



# DIÁRIO OFICIAL

## PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

QUINTA-FEIRA – 05 DE OUTUBRO DE 2023 - ANO III – EDIÇÃO Nº 184

Edição eletrônica disponível no site [www.pmmacaubas.transparenciaoficialba.com.br](http://www.pmmacaubas.transparenciaoficialba.com.br) e garantido sua autenticidade por certificado digital ICP-BRASIL

# PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS PÚBLICA:

- **EDITAL DE LICITAÇÃO/CREDENCIAMENTO Nº 002/2023:** CREDENCIAMENTO DE PESSOA JURÍDICA (PREFERENCIALMENTE MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL), PARA O CADASTRO DE RESERVAS NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR A SER REALIZADO NOS TRÊS TURNOS (MANHÃ, TARDE E NOITE) À REDE MUNICIPAL E ESTADUAL, COM O OBJETIVO DE ATENDER A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DESTES MUNICÍPIO

**IMPrensa OFICIAL  
UMA GESTÃO LEGAL  
E TRANSPARENTE**

- Gestor(a): Aloísio Miguel Rebonato
- Praça Imaculada Conceição, Nº 1251 - Centro
- Tel: (77) 3473-1461



## CRENCIAMENTO Nº 002/2023

### EDITAL DE CRENCIAMENTO

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 487/2023**

**OBJETO:** CRENCIAMENTO DE PESSOA JURÍDICA (PREFERENCIALMENTE MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL), PARA O CADASTRO DE RESERVAS NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR A SER REALIZADO NOS TRÊS TURNOS (MANHÃ, TARDE E NOITE) À REDE MUNICIPAL E ESTADUAL, COM O OBJETIVO DE ATENDER A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DESTE MUNICÍPIO DE MACAÚBAS. ORÇADA EM APROXIMADAMENTE R\$ 4.612.071,40 (QUATRO MILHÕES SEISCENTOS E DOZ MIL, SETENTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS). NOS TERMOS DA LEI VIGENTE, e EM CONFORMIDADE COM A ORIENTAÇÃO TÉCNICA Nº 07 DA REDE DE CONTROLE DA GESTÃO PÚBLICA DA BAHIA e RECOMENDAÇÃO Nº 17/2018 MPF.

O **MUNICÍPIO DE MACAÚBAS** – Estado da Bahia, através do Setor de Licitações nomeada através do Decreto Municipal nº 244/2021 de 11 de maio de 2021, por determinação do Secretário Municipal de Educação o Sr. João Luis Oliveira Figueiredo, torna público, para conhecimento dos interessados, que será realizado **CRENCIAMENTO** de pessoa jurídica (preferencialmente Micro Empreendedor Individual – MEI) **PARA O CADASTRO DE RESERVAS NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR A SER REALIZADO NOS TRÊS TURNOS (MANHÃ, TARDE E NOITE) À REDE MUNICIPAL E ESTADUAL, COM O OBJETIVO DE ATENDER A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DESTE MUNICÍPIO DE MACAÚBAS, EM CONFORMIDADE COM OS DITAMES DA LEI 14.133/2021, ART. 78,I, E ART. 79 E ORIENTAÇÃO TÉCNICA Nº 07 DA REDE DE CONTROLE DA GESTÃO PÚBLICA DA BAHIA, e RECOMENDAÇÃO Nº 17/2018 MPF..** Informações na Secretaria Municipal de educação ou pelo tel: 77 99978-9421.

A documentação para o Credenciamento deverá ser entregue na Sede da Secretaria Municipal de Educação, situada na Rua Dr. Manoel Vitorino, 460, centro, Macaúbas – Bahia, CEP 46.500-000, **a partir do dia 06/10/2023, das 8h00 às 12h00, de segunda a sexta-feira**, durante o período de 15 meses.



O presente procedimento de credenciamento será coordenado pela Agente de Contratação da Prefeitura Municipal de Macaúbas, através do Decreto nº 244/2021 de 11 de maio de 2021.

## 1. DO OBJETO

1.1. Constitui objeto deste certame, o **credenciamento de pessoa jurídica (preferencialmente microempreendedor individual) para o cadastro de reservas na prestar serviços de transporte escolar a ser realizado nos três turnos (manhã, tarde e noite) à rede municipal e estadual, com o objetivo de atender A Secretaria Municipal De Educação Deste Município De Macaúbas nos termos da lei vigente, e em conformidade com a ORIENTAÇÃO TÉCNICA Nº 07 DA REDE DE CONTROLE DA GESTÃO PUBLICA DA BAHIA, e RECOMENDAÇÃO Nº 17/2018 MPF**, mediante adesão às condições previstas neste Edital.

1.2. Poderão participar do processo de CREDENCIAMENTO pessoas jurídicas regularmente constituídas, com qualificação técnica comprovada, idoneidade econômico-financeira e regularidade fiscal e trabalhista, que atendam as condições específicas de habilitação constantes deste edital e se submetam aos parâmetros nele estabelecidos.

1.3. Este certame definirá as pessoas jurídicas habilitadas ao credenciamento que, após formalização por Contrato, ficarão autorizadas a prestar serviços ao Município de MACAÚBAS – BAHIA, e em conformidade com o estabelecido neste Edital e seus anexos.

1.4. Detalhamento do Objeto:

1.3.1. A descrição e características das rotas de transporte escolar objeto deste Credenciamento, bem como os mapas, e detalhamento das composições de preços estão dispostas nos anexos do presente Edital.

1.5. A celebração do Contrato e a conseqüente realização do objeto não acarretará, necessariamente, despesa ou outra obrigação ou vínculo jurídico-trabalhista ou funcional para o Município de Macaúbas, não podendo o credenciado, nos termos deste Edital, nada exigir ou reclamar.

## 2- DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.1. A despesa orçamentária decorrente do que trata o objeto deste Termo, neste exercício, com dotação suficiente para atender esta finalidade, correrá à conta da Natureza de Despesa, abaixo informada de acordo com:

02.04.00 – FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA



FONTE DE RECURSO: 1500 - Recursos Próprios
02.04.00 – FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1540 - Recursos do FUNDEB 30%
02.04.00 – FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1544 - Recursos do Precatório FUNDEF
02.04.00 – FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1550 – Recurso Salário Educação
02.04.00 – FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1553 – Recurso do PNAT
02.04.00 – FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1576 – Recurso do PETE

### 3-DO PEDIDO DE INSCRIÇÃO

3.1 As inscrições ficarão abertas no decorrer do ano a contar da data subsequente à publicação deste Edital, possibilitando o credenciamento a qualquer tempo pelo interessado, pessoa física ou jurídica, de forma a se obter o maior número possível de interessados, podendo ser prorrogado a critério da Administração Municipal.

3.2 Este Edital será divulgado através de extrato publicado no Diário Oficial e no Quadro de Avisos da Prefeitura Municipal de Macaúbas, bem como no Portal da Transparência –

<https://macaubas.ba.gov.br/licitacoes/>

<https://www.pmmacaubas.transparenciaoficialba.com/diariooficial>

3.3 Outros esclarecimentos ou consultas ao Edital poderão ser obtidos através do telefone (77) 999-901-044.

### 4- DO PRAZO, VALIDADE E PARTICIPAÇÃO.

4.1 Este edital obedecerá aos seguintes prazos e validades:

a) prazo de inscrições: no decorrer do ano corrente a contar da data da publicação deste Edital, podendo ser prorrogado a critério da Administração Municipal.



b) validade do credenciamento: **15 (quinze) meses**, prorrogável, a critério exclusivo de oportunidade e conveniência da Administração Municipal, por igual período, mediante a manutenção da documentação relacionada, pelo prazo máximo nunca superior a 60 (sessenta meses).

c) Ao final de cada período de 12 (doze) meses e durante a vigência deste CREDENCIAMENTO, observado o previsto no item 10, será republicado o aviso do edital para CREDENCIAMENTO de novos interessados, sem prejuízo dos CREDENCIAMENTOS já homologados.

d) O interessado que tiver sua solicitação de CREDENCIAMENTO homologada será CREDENCIADO e assim permanecerá enquanto houver interesse do CREDENCIANTE, respeitado o término do prazo de vigência deste edital.

4.2 Poderão participar do procedimento de credenciamento todas as pessoas físicas ou jurídicas que militem no ramo pertinente ao objeto descrito.

4.3 É vedada a participação de participantes que:

a) não atendam às condições e exigências contidas no presente Edital;

b) tenham sofrido restrições de qualquer natureza resultantes de contratos firmados com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição;

c) estejam em débito com o Município de Macaúbas.

4.4 As informações complementares que se fizerem necessárias referentes ao Edital serão prestadas pela secretaria municipal de educação.

4.5.1 Esclarecimentos de dúvidas sobre os documentos serão atendidos mediante solicitação, por escrito, encaminhada à secretaria municipal de educação, que poderão ser respondidas, aquelas consideradas pertinentes, a todos os interessados que tenham retirado este Edital, inclusive pessoas físicas já credenciadas;

a) Não será levado em consideração qualquer consulta, pleito ou reclamação, que não tenha sido formulada por escrito e devidamente protocolizada na setor de transporte da secretaria municipal de educação, sendo, ato contínuo, encaminhada à Setor de Licitação.

## **5- DA ENTREGA DOS ENVELOPES**

5.1 O envelope contendo o Requerimento de Inscrição e a documentação necessária à análise do credenciamento do interessado deverá ser



indevassável, hermeticamente fechado e entregue à secretaria municipal de educação, na forma prevista neste Edital, conforme endereço e horário abaixo especificados:

a) local de entrega dos envelopes e realização do credenciamento: Sede da Secretária Municipal de Educação, situada na Rua Dr. Manoel Vitorino, 460, centro, Macaúbas – Bahia, CEP 46.500-000;

b) horário para entrega dos envelopes: em dias úteis, 9:00h às 12:00h e das 14:00h às 17:00h;

5.2 O envelope poderá também ser encaminhado pelos correios para o mesmo endereço especificado no item 5.1. a).

5.3 O envelope deverá ainda indicar em sua parte externa e frontal os seguintes dizeres:

**ENVELOPE PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA.  
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.  
CREDENCIAMENTO DE PESSOA FÍSICA OU JURIDICA.  
EDITAL DE CREDENCIAMENTO Nº 002/2023**

**INTERESSADO: nome do interessado**

5.4- A Secretária de Educação, não se responsabilizará pelo envelope entregue em datas, locais e horários distintos daqueles indicados e definidos neste Edital.

## **6- DO CREDENCIAMENTO**

6.1- Será realizada coleta e análise dos documentos do item 8 referentes a habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista e qualificação técnica de interessados no objeto descrito neste Edital, além do cumprimento de outras obrigações contidas na legislação aplicável e neste instrumento convocatório;

6.2- Observado o cumprimento de todas as obrigações estabelecidas neste Edital, o credenciamento de cada interessado dar-se-á com a homologação e posterior assinaturado termo contratual correspondente, sendo a sua eficácia condicionada à publicação desse extrato no Diário Oficial da Prefeitura.

6.3- Havendo mais de uma licitante em Linha/Rota, será realizado sorteio público, para definir na classificação do primeiro credenciado e os demais ficarão na suplência, para futura contratação.

## **7- DA APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO.**



7.1- Os documentos exigidos para habilitação no presente processo de credenciamento poderão ser apresentados em original, ou por qualquer processo de cópia, desde que devidamente autenticados por cartório competente ou, ainda, através de publicação da imprensa oficial, sendo vedada a fotocópia efetuada por fac-símile.

7.1.1- Os documentos poderão, também, ser apresentados em cópias simples, porém acompanhados dos originais para serem autenticados pelo Agente de Contratação e a sua equipe de apoio.

7.2- As certidões de regularidade e outros documentos emitidos via internet deverão ser devidamente confirmadas e autenticadas pelo Agente de Contratação e a sua equipe de apoio.

7.3 Não serão consideradas documentações apresentadas por fax ou e-mail;

7.4 Todos os documentos deverão estar dentro dos respectivos prazos de validade na data de entrega dos envelopes, de que trata o item 4 deste Edital;

7.5 Documentos que não tenham a sua validade expressa e/ou legal fixada pelo órgão emissor serão considerados válidos pelo prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de sua emissão;

## **8- DA DOCUMENTAÇÃO**

a. Do interessado em se credenciar para prestação de serviços à Prefeitura Municipal de Macaúbas - BAHIA será exigida, para fins de participação, a apresentação dos seguintes documentos:

### **i. FICHA DE CREDENCIAMENTO – ANEXO II**

1. Os interessados deverão preencher a Solicitação de Credenciamento, conforme anexo II, observando as demais condições estabelecidas neste edital, acompanhados dos seguintes documentos:

## **PESSOA FÍSICA**

**DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA PARA MEI (Microempreendedor Individual) - CONDUTORES AUTÔNOMOS:**

### **8.1 DAS CONDIÇÕES PARA MICRO EMPREENDEDOR INDIVIDUAL - MEI:**

- ii. Certificado de Registro como Microempreendedor Individual;



- iii. Documento de identificação da pessoa física (RG e CPF);
- iv. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ;
- v. Prova de regularidade para com a Fazenda Federal – Unificada;
- vi. Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual, sede do licitante;
- vii. Prova de regularidade para com Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;
- viii. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS, através do Certificado de Regularidade de Situação – CRS – se MEI;
- ix. Prova de regularidade relativa à CNDT - Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (Lei nº 12.440 de 07/07/2011);
- x. Declaração de que conhece as normas que regem a prestação dos serviços e de que garantem condições satisfatórias de segurança, higiene e conforto para as pessoas transportadas.
- xi. Declaração de que dispõe de instalações adequadas e equipamentos suficientes para atendimento do objeto licitado no prazo desejado, assegurando à Contratada direito de efetuar vistorias nas instalações e equipamentos disponíveis.
- xii. Capacidade Técnico Operacional: A Comprovação de capacidade técnica operacional do licitante, para efeito de habilitação na licitação, poderá ser feita por meio de atestados fornecidos por ente público para o qual o interessado tenha prestado serviço, comprovando ter executado serviços compatíveis com o veículo do ITEM arrematado; ou por meio da apresentação de documentos e demonstrarem que, na data da assinatura do contrato, o licitante terá a disponibilidade de veículo e motorista em condições adequadas ao serviço de transporte escolar (CRLV, Carteira de Motorista, indicação da inspeção veicular e submissão a curso obrigatório antes do início da execução do contrato, etc); ou, ainda, declaração formal de que estará apto a prestar o serviço, sob pena de multa.
- xiii. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados ao Pregoeiro, quando solicitado por esse último.
- xiv. Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial, expedida pelo distribuidor judicial competente da sede do licitante.
- xv. Declaração em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, e art. 68 da Lei nº 14.133/2021, através da apresentação de declaração que comprove a inexistência de menor no quadro da empresa.





- xvi. O Microempreendedor Individual, devidamente formalizado, fará jus aos benefícios da Lei Complementar Nº 123/2006 e suas alterações.
- xvii. Declaração de que recebeu os documentos e de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- xviii. Recomenda-se que a Licitante visite o(s) local(is) onde serão prestados os serviços, até o dia útil anterior a abertura das propostas, para inteirar-se de todos os aspectos referentes à sua execução. Para todos os efeitos, considerar-se-á que a Licitante tem pleno conhecimento da natureza dos serviços, das condições que possam afetar sua execução. Não poderá a Licitante alegar posteriormente a insuficiência de dados e/ou informações sobre o(s) local(is) e as condições pertinentes ao objeto do contrato.
- xix. A visita poderá ser realizada mediante agendamento prévio, com indicação do profissional responsável por tal visita, junto a Secretaria Municipal de Educação das 8h as 12h.
- xx. A VISITA TÉCNICA não é obrigatória, porém a licitante que optar pela não conferência e visita técnica deverá, obrigatoriamente, apresentar Declaração assumindo plena e total responsabilidade sobre a sua formulação de proposta.

## **PESSOA JURÍDICA**

### **8.2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:**

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ;
- b) Prova de Regularidade de Débitos Relativos a Tributos Federais, Dívida Ativa da União e Seguridade Social (INSS);
- c) Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual sede do licitante;
- d) Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal da sede do licitante;
- e) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), mediante apresentação de Certificado de Regularidade do FGTS – CRF;
- f) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- g) As Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte participantes do certame deverão declarar sua condição conforme Anexo IX do presente edital, ou Termo de Enquadramento emitido pela Junta Comercial no exercício corrente.
- h) Às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte que apresentarem restrição



na comprovação de regularidade fiscal será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventual Certidão Negativa ou Positiva com Efeito de Negativa.

- i) O prazo assegurado no subitem anterior terá como termo inicial o momento em que o proponente for declarado credenciado, podendo ser prorrogado por igual período, a critério da Administração.
- i.1) A não regularização da documentação no prazo previsto no subitem “h” implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções administrativas previstas no artigo 81, da Lei Federal no 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura da ata, ou revogar a licitação.

### **8.3. HABILITAÇÃO JURÍDICA**

a) Registro comercial, no caso de empresa individual; ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis.

b) Documentos de identificação de todos sócios ou da diretoria em exercício.

### **8.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

a) comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto deste credenciamento, mediante cópia do contrato de concessão e/ou termo de autorização para prestação de Serviço de Transporte Escolar, outorgada pelo poder concedente, nos termos da legislação em vigor.

b) Para fins de comprovação de capacidade técnica a licitante deverá comprovar ter executado serviços compatíveis com o veículo do ITEM arrematado.

c) Os atestados deverão ser apresentados constando pelo menos as seguintes informações da emitente: CNPJ, endereço, telefone, data de emissão, nome e cargo/função de quem assina o documento, bem como conter objeto e período da contratação.

d) Caso o atestado apresentado não demonstre os elementos de identificação exigidos no item anterior, RECOMENDA-SE que o licitante deva informá-los por meio de declaração acostado ao mesmo, para fins de diligência, caso seja necessário.g) Declaração de que dispõe de instalações adequadas e equipamentos suficientes para atendimento do objeto licitado no prazo desejado, assegurando à Contratada direito de efetuar vistorias nas instalações e equipamentos disponíveis.

h) Declaração de que recebeu os documentos e de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições para o



cumprimento das obrigações objeto da licitação.

i) Recomenda-se que a Licitante visite o(s) local(is) onde serão prestados os serviços, até o dia útil anterior a abertura das propostas, para inteirar-se de todos os aspectos referentes à sua execução. Para todos os efeitos, considerar-se-á que a Licitante tem pleno conhecimento da natureza dos serviços, das condições que possam afetar sua execução. Não poderá a Licitante alegar posteriormente a insuficiência de dados e/ou informações sobre o(s) local(is) e as condições pertinentes ao objeto do contrato.

- A visita poderá ser realizada mediante agendamento prévio, com indicação do profissional responsável por tal visita, junto a Secretaria Municipal de Educação das 8h as 12h. ou através do email : [transporteescolar@macaubas.ba.gov.br](mailto:transporteescolar@macaubas.ba.gov.br)
- A VISITA TÉCNICA não é obrigatória, porém a licitante que optar pela não conferência e visita técnica deverá, obrigatoriamente, apresentar Declaração assumindo plena e total responsabilidade sobre a sua formulação de proposta.

## **8.5. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA**

a) Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial, expedida pelo distribuidor judicial competente da sede do licitante.

b) No caso de sociedade civil não registrada na Junta Comercial, deverá ser apresentada Certidão Negativa de Execução Patrimonial da sede ou domicílio da Licitante.

c) Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, registrado na Junta Comercial, que comprove a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta.

e) A comprovação de que trata o inciso acima, deverá ser feita através de cópias de referências do livro diário, com número do livro, termo de abertura e encerramento, cópias das folhas onde constem o balanço patrimonial, demonstrativos contábeis, e Demonstração de Resultado de Exercício, extraídas deste Livro, com evidência e registro na Junta Comercial ou publicação na imprensa, de acordo com a personalidade jurídica da empresa licitante, devidamente assinados pelo seu titular ou representante legal e pelo contador.

e.1.) Se necessária a atualização do Balanço e do capital social, deverá ser apresentado juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente.

e.2.) As empresas com menos de um ano de exercício financeiro devem cumprir a exigência deste item mediante apresentação de balanço de Abertura ou do último Balanço Patrimonial levantado, conforme o caso, e devidamente registrado na Junta Comercial.



e.3.) A boa situação financeira de que trata o item acima, será avaliada pelos Índices de Liquidez Geral

– ILG e Índice de Liquidez Corrente – ILC, resultantes da aplicação das seguintes fórmulas:

$$\text{ILG} = \frac{\text{ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL} = \text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\geq 1,0}$$

Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo

$$\text{ILC} = \frac{\text{ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE} = \text{Ativo Circulante}}{\geq 1,0}$$

Passivo Circulante

$$\text{IET} = \frac{\text{ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO TOTAL} = \text{Exigível total}}{\leq 1,0}$$

Ativo total

e.4.) As fórmulas em apreço deverão ser apresentadas em memorial de cálculos, devidamente assinadas pelo representante da empresa e pelo contador responsável pela sua elaboração.

e.5.) A empresa deverá comprovar que possui capital mínimo ou o valor do patrimônio líquido de valor correspondente a no mínimo 10% (dez por cento) do valor estimada da contratação, mediante apresentação da Certidão Simplificada do Estado ou Contrato Social e suas alterações se houver, tudo a se coadunar com o preconizado no art. 31, §2º e § 3º, da Lei 8.666/93 e o art. 37, XXI, da Constituição Federal.

## **8.6. CUMPRIMENTO DO DISPOSITIVO CONSTITUCIONAL**

a) Declaração do licitante de que não possui em seu quadro de pessoal, empregado (s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da constituição Federal de 1998.

b) Os documentos apresentados deverão ser obrigatoriamente da mesma sede, ou seja, se da matriz, todos da matriz, se de alguma filial, todos da mesma filial, com exceção dos documentos que são válidos para matriz e todas as filiais.

c) Toda a documentação de habilitação deverá referir-se à data e horário anterior ou igual a data determinada para a abertura das propostas de preços.

## **9- DA ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO**



- 9.1 Os documentos protocolizados, após os procedimentos de juntada ao processo administrativo pertinente, serão analisados pelo Agente de Contratação e a equipe de apoio dentro do prazo estipulado para credenciamento neste edital.
- 9.2 Os pedidos de credenciamento eventualmente indeferidos constarão de ata própria, na forma da legislação aplicável.
- 9.3 Das decisões proferidas pelo Agente de Contratação e a equipe de apoio caberá recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de suas publicações na Imprensa Oficial do Município.
- 9.4 Havendo interposição de recurso contra decisão do Agente de Contratação e a equipe de apoio do Credenciamento será aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para que os demais interessados apresentem Contrarrazões.
- 9.5 O recurso, devidamente protocolizado dentro do prazo legal, será encaminhado ao Setor de Licitação que poderá reconsiderar ou não sua decisão, ou encaminhá-lo ao Prefeito Municipal, para a decisão final;
- 9.6 O Agente de Contratação e a equipe de apoio, sempre que reconsiderar ou não sua decisão, o fará por escrito, de forma fundamentada, comunicando o fato, formalmente, aos interessados inscritos e participantes deste certame.

## **10 DOCUMENTOS EXIGIDOS NA CONTRATAÇÃO : (PESSOA FISICA E PESSOA JURIDICA)**

- 10.1 Os licitantes credenciados deverão apresentar o(s) veículo(s), condutor(es) e respectiva documentação, **para fins de vistoria, de caráter desclassificatório**, atendendo as exigências de qualificação exigidas na regulamentação do processo licitatório e as normas do Código de Trânsito Brasileiro, em até 05 (cinco) dias, contados da convocação publicada no Diário Oficial do Município; Este prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pelo credenciado durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado, aceito pela Secretaria Municipal de Educação.
- 10.2 As vistorias serão realizadas pela comissão de fiscais designados pela Administração Municipal e ocorrerá na sede da Secretaria Municipal de Educação, localizada na Rua Dr. Manoel Vitorino, próximo ao Hospital, em dias e horários estabelecidos no instrumento convocatório;



- 10.3A apresentação intempestiva ou não apresentação dos veículos, condutores, ou documentos exigidos, ou reprovação nas vistorias, resultará na desclassificação do licitante ou na rescisão do contrato;
- 10.4Eventuais irregularidades formais nos veículos, condutores ou documentação serão objeto de notificação formal com concessão de prazo para regularização e não impedirão o andamento do processo de contratação;
- 10.5Requisitos de aprovação dos veículos nas vistorias:
- 10.5.1 Ótimas ou boas condições de conservação, de modo a não causar transtornos ao aluno, nem oferecer riscos à sua segurança; (Conforme modelo de Laudo de Vistoria anexo)
  - 10.5.2 Conformidade com os arts. 136 e 137 do Código de Trânsito Brasileiro;
  - 10.5.3 Pneus, estepes, rodas, extintores e retrovisores em ótimas/boas condições; (Conforme modelo de Laudo de Vistoria Anexo)
- 10.6Da Documentação a ser apresentada nas vistorias do veículo:
- 10.6.1 Documentação de regularização junto ao DETRAN (licenciamento);
  - 10.6.2 Comprovante de Manutenção preventiva realizada no máximo 30 dias antes, especialmente em freios, barra de direção e parte elétrica;
  - 10.6.3 Comprovação da vinculação do veículo com o licitante (proprietário, locatário, cessionário);
- 10.7MOTORISTAS
- 10.7.1 O condutor de veículo destinado à condução de escolares deve ser apresentado no ato da vistoria inicial e satisfazer os seguintes requisitos previstos no Código de Trânsito Brasileiro e apresentar a seguinte documentação:
  - 10.7.2 Ter idade superior a vinte e um anos;
  - 10.7.3 Ser habilitado na categoria referente a Linha/Rota licitada;
  - 10.7.4 Possuir Matrícula Especial na CNH – Condutor de Transporte Escolar ou comprovação de realização de Curso de Formação de Condutor de Transporte Escolar.
    - 10.7.4.1 Será aceito comprovante de inscrição em Curso de Formação de Condutor de Transporte Escolar, devendo o contratado apresentar o certificado de conclusão no prazo de 15 dias da data de assinatura do contrato.
  - 10.7.5 Apresentar Certidão Negativa de reincidência em prática de infração gravíssima nos últimos 12 meses, emitida pelo



DETRAN;

10.7.6 Certidão Negativa de registro de distribuição criminal relativa aos crimes de homicídio, roubo, estupro e corrupção de menores (art. 329 do CTB);

10.7.7 Comprovação de vínculo entre o condutor e o licitante (proprietário/sócio da empresa, pessoa física licitante, empregado, etc...);

## **11. DO PAGAMENTO**

11.1 O pagamento será efetuado por Nota de Empenho, após emissão de Nota Fiscal devidamente conferida e ATESTADA por quem de direito e apresentação da Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal (Secretaria da Receita Federal e Procuradoria Geral da Fazenda Nacional), Estadual e Municipal, Prova de Regularidade para com o INSS, na forma exigida pela Constituição Federal em seu artigo 195, parágrafo 3º e Prova de Regularidade para com o FGTS, emitido pela CEF, bem como, outras comprovações de regularidade fiscal ou trabalhista que se fizer necessário, desde que previsto em Lei.

11.2 A Contratante terá até 30 (trinta) dias, a partir da data de emissão da nota fiscal, devidamente atestada pelo gerente do contrato, para a tramitação do processo, envolvendo instrução e efetivo pagamento.

11.3 No ato do pagamento, a CONTRATANTE efetuará a retenção na fonte dos tributos e contribuições previstas em lei, desde que os mesmos sejam incidentes sobre os produtos fornecidos.

11.4 Não será efetuado qualquer pagamento à CONTRATADA enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

## **12. DO REAJUSTE E DA REVISÃO**

12.1 O valor do orçamento poderá ser:

12.1.1 Revisado, conforme as variações imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, a qualquer tempo, para reduzi-los, a pedido da Secretaria Municipal de Educação, ou aumentá-lo, por solicitação de interessados ou credenciados.

12.1.2 O novo valor será aplicado para os contratos vigentes e para os firmados após concretizada a alteração do preço constante da tabela do orçamento, respeitada a data do fato gerador.

## **13. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

13.1 Este edital deverá ser lido e interpretado na sua integralidade;



13.2 O Agente de Contratação com a equipe de apoio ou à Autoridade Superior é facultado, em qualquer fase, promover diligências destinadas a esclarecer ou complementar a instrução do procedimento, bem como solicitar a órgãos competentes a elaboração de pareceres técnicos destinados a fundamentar as decisões;

13.3 As demais condições ou exigências pertinentes ao objeto deste Edital são aquelas constantes dos seus anexos, partes integrantes deste Instrumento;

13.4 O presente procedimento poderá ser revogado por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, ou anulado, no todo ou em parte, por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito, devidamente fundamentado, da Administração Pública;

13.5 O presente credenciamento não importa necessariamente em contratação, podendo o Município revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivado de fato superveniente comprovado ou anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado publicado no Diário Oficial do Município, para conhecimento dos participantes do credenciamento.

13.6 O Agente de Contratação e a equipe de apoio, no interesse da Administração Pública, poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura do procedimento;

13.7 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento;

13.8 A PREFEITURA poderá, a qualquer tempo, promover ajustes e modificações no Edital e/ou suas peças ou partes, em decorrência de alterações na legislação aplicável, promovendo a devida publicação na Imprensa Oficial do Município;

13.9 A prestação dos serviços somente poderá ocorrer em locais indicados pela PREFEITURA, conforme dispuser o termo de contrato.

13.10 A PREFEITURA atuará diuturnamente, de forma a garantir que os usuários dos serviços recebam atendimento de qualidade;

13.11 O credenciado deverá emitir Nota Fiscal acompanhada das certidões (no caso de pessoa jurídica) ou Nota Fiscal Avulsa/RPA no caso de pessoa física, constando número do CPF, do contrato e obrigatoriamente a identificação dos serviços prestados, o valor unitário e o valor total do pagamento pretendido, já incluído todos os impostos, taxas e encargos,





além do nome e o número do banco, da agência e da conta corrente para crédito do pagamento, acostando ainda à mesma, relatório auxiliar detalhado, discriminando a prestação dos serviços, seus valores unitários, com a aprovação da Secretaria interessada de MACAÚBAS - BAHIA.

13.12A contratada obriga-se a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato e as supressões resultantes de acordo celebrados entre as partes, com vistas a atender a superveniência do interesse público.

13.12.1 Os valores pagos pela Secretaria Municipal de Educação são os valores constantes na Planilha constante no Anexo II (Especificação das Linhas/Rotas/Veículos/Tabela de Preços).

13.12.2 Não ocorrerá sobre-taxas nos valores contratados.

13.12.3 As demais disposições estão previstas na minuta do contrato deste Edital, do qual é parte integrante, independentemente de transcrição.

13.13 Fica eleito o foro da comarca de Macaúbas - BA para dirimir quaisquer dúvidas oriundas deste credenciamento, com expressa renúncia de qualquer outro por mais privilegiado que seja;

13.14 Constituem anexos deste instrumento convocatório, dele fazendo parte integrante:

- a) Anexo I – Termo de Referência;
- b) Anexo II – Modelo de Requerimento de Inscrição;
- c) Anexo III – Minuta De Contrato.
- d) Anexo IV – Indicação do Veículo
- e) Anexo V – Modelo de Procuração
- f) Anexo VI – Declaração de Proteção ao Trabalho do Menor
- g) Anexo VII – Modelo De Declaração De Enquadramento Como Microempresa Ou Empresa De Pequeno Porte
- h) Anexo VIII – Declaração De Dispensa De Visita/Vistoria Técnica
- i) Anexo IX – Laudo De Vistoria Em Transporte Escolar
- j) Anexo X - Tabela De Linhas/Rotas Objeto Deste Credenciamento, Com Suas Características E Preços
- k) Anexo XI - Mapas Das Rotas Objeto Deste Credenciamento
- l) Anexo XII - Planilha De Composição De Preços

Macaúbas – Bahia, 05 de outubro de 2023.



**João Luis Oliveira Figueiredo**  
Secretário Municipal de Educação



## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

# TERMO DE REFERÊNCIA

## 1. DO OBJETO

**1.1.** Constitui objeto deste Termo de Referência o **Credenciamento de pessoa jurídica (preferencialmente microempreendedor individual) para o cadastro reserva de serviço de transporte escolar a ser realizado nos três turnos (manhã, tarde e noite) da rede municipal e estadual**, com o objetivo de atender a Secretária Municipal de Educação deste município de Macaúbas, nos termos e condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos, que se subordinam às normais gerais da Lei Federal nº 14.133/2021.

## 2. DA DEFINIÇÃO

**2.1.** Conforme art. 6º, inciso XLIII, da Lei Federal nº 14.133/2021, define-se credenciamento como o processo administrativo de chamamento público em que a Administração Pública convoca interessados em prestar serviços ou fornecer bens para que, preenchidos os requisitos necessários, se credenciem no órgão ou na entidade para executar o objeto quando convocados.

**2.2.** O critério de seleção é o previsto no art. 79, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021, ou seja, paralela e não excludente: caso em que é viável e vantajosa para a Administração a realização de contratações simultâneas em condições padronizadas.

**2.3.** É inexigível a licitação quando inviável a competição, em especial nos casos de objetos que devem ou possam ser contratados por meio de credenciamento.

**2.4.** A forma de execução dos serviços, seus quantitativos, valores, prazos etc. estão previstos no Anexo I, deste Termo de Referência.

**2.5.** O processo de Credenciamento será conduzido pelo Agente de Contratação designado por decreto municipal, sendo acompanhado pela coordenação do Setor de Transporte Escolar do Município de Macaúbas - BA.

## 3. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

**3.1.** Para elaboração deste documento, foram observados às seguintes normas de regência:

**3.1.1.** Lei Federal nº 14.133/2021, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública;

**3.1.2.** Decreto Municipal nº 035/2023, de 09 de março de 2023, que regulamenta a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que dispõe sobre Licitação e Contratos Administrativos, no âmbito da Administração Pública Municipal direta, autárquica e fundacional, deste município de Macaúbas – Bahia, e dá outras providências;

**3.1.3.** Lei Federal nº 12.846/2013: Dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas



jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira, e dá outras providências;

**3.1.4.** Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014: Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte; altera dispositivos das Leis nº 8.212 e nº 8.213, ambas de 24 de julho de 1991, da Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943, da Lei nº 10.189, de 14 de fevereiro de 2001, da Lei Complementar nº 63, de 11 de janeiro de 1990; e revoga as Leis nº 9.317, de 5 de dezembro de 1996, e nº 9.841, de 5 de outubro de 1999;

**3.1.5.** Este Termo de Referência, foi elaborado em consonância com as orientações do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação;

**3.1.6.** Demais legislações correlatas, aplicando-se subsidiariamente, no que couber.

## 4. DA JUSTIFICATIVA

**4.1.** A contratação descrita neste Termo de Referência se justifica pela necessidade de credenciamento de prestadores de serviços de transporte escolar, considerando a grande demanda dos mencionados serviços e, ainda, a insuficiência de ônibus para execução direta.

**4.2.** Atualmente o Município de Macaúbas – Bahia, conta com um número expressivo de alunos que residem distantes das escolas que estão matriculados, tanto na área urbana, quanto na área rural.

**4.3.** Através de levantamento e aferição de todas as linhas escolares, constatou-se a necessidade de abertura do Credenciamento para a referida contratação.

**4.4.** Considerando que a Secretaria Municipal de Educação tem por finalidade precípua o oferecimento de uma educação de qualidade às crianças e jovens do Sistema Municipal de Ensino, e que nessa perspectiva é que as condições adequadas de acesso às escolas tornam-se imprescindíveis, sendo a ausência de transporte escolar gratuito aos alunos uma barreira intransponível ao exercício Constitucional do Direito à Educação.

**4.5.** Considerando a contratação visa dar condições para a frequência e permanência dos estudantes do Município de Macaúbas à educação formal, de modo a garantir que a distância entre a moradia e o ambiente escolar não seja um fato motivador para a evasão e/ou fracasso escolar. Sendo assim, a oferta de transporte aos estudantes, contribuem significativamente para o êxito escolar.

**4.6.** A presente justificativa objetiva atender o dispositivo legal que respalde a realização de processo para formação de cadastro reserva para a prestação de serviços de transporte escolar, com o objetivo de atender a Secretaria Municipal de Educação, no desempenho de suas atividades, no decorrer dos anos Letivo de 2023/2024, nos termos e condições expressas neste Termo de Referência.

**4.7.** O Preço médio foi obtido através da composição de preços de cada linha, considerando a condição das estradas a serem trafegadas, a diferença de gasto com consumo de combustível e manutenção para cada categoria de veículo.

## 5. DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS



**5.1.** A Planilha de composição de custos é parte integrante deste Termo de referência. Desse modo, o licitante deverá considerar os valores constantes do anexo, de acordo com o que esteja descrito no referido item da Planilha.

**5.2.** A composição de custos apresentada estabelece custos fixos e variáveis.

**5.2.1.** Constituem Custos Fixos aqueles que não modificam com a alteração da quilometragem da linha, tais como:

**5.2.1.1.** Remuneração do condutor e Encargos Trabalhistas;

**5.2.1.2.** Custos Administrativos;

**5.2.1.3.** Remuneração do Investimento;

**5.2.1.4.** Depreciação do veículo;

**5.2.1.5.** Tributos.

**5.2.2.** Constituem Custos Variáveis aqueles que modificam com a alteração da quilometragem da linha, tais como:

**5.2.2.1.** Consumo de combustível por quilômetro;

**5.2.2.2.** Custos de rodagem por quilômetro (desgaste estimado de pneus, peças e acessórios);

**5.2.2.3.** Custo de lubrificantes por quilômetro.

**5.3.** Eventuais alterações e adequações na quilometragem das linhas e rotas, para mais ou para menos, implicarão em ajuste percentual correspondente apenas nos custos variáveis.

**5.4.** A planilha de quantitativos foi desenvolvida com base no georreferenciamento, que se encontra anexo aos autos do Processo Administrativo, para que haja o conhecimento das condições e distâncias de cada rota.

**5.5.** As linhas relacionadas poderão sofrer alterações, após o referido processo de contratação, através de aditivos, vez que o presente Credenciamento se realiza com supedâneo nas matrículas de alunos do ano letivo de 2023.

## **6. DO CREDENCIAMENTO**

**6.1.** A Solicitação de Credenciamento deverá ser preenchida através de anexo pré-estabelecido, que deverá ser apresentado ao Agente de Contratação da Prefeitura Municipal de Macaúbas, acompanhado dos documentos exigidos para Habilitação.

**6.2.** O credenciamento poderá ser feito a qualquer tempo, desde que preenchidas as condições e atender a todas as exigências do Edital.

**6.3.** O processo de credenciamento seguirá as seguintes etapas:



- 6.3.1. Inscrição;
- 6.3.2. Habilitação;
- 6.3.3. Classificação;
- 6.3.4. Realização de sorteio entre os credenciados, se for o caso;
- 6.3.5. Convocação;
- 6.3.6. Assinatura do Termo de Contrato;
- 6.3.7. Publicação de Resumo do Termo de Contrato.

6.4. Estarão credenciados todos os licitantes que cumprirem as condições de Habilitação estipuladas no Edital.

## **7. DOS CRITÉRIOS E CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO**

7.1. Poderão participar do presente processo e serão credenciadas todas as pessoas jurídicas interessadas que comprovarem atender a todas as condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.

7.2. Os dados informados na Solicitação de Credenciamento são de responsabilidade dos interessados, que deverão comprová-los através da apresentação da documentação exigida no Item 3 deste Termo de Referência.

7.3. Não será admitida a participação de interessados que, por quaisquer motivos, tenham sido declarados inidôneos pela Administração Pública Direta ou Indireta, nas esferas Federal, Estadual ou Municipal, ou punidos com suspensão pela Prefeitura Municipal de Macaúbas - BA.

7.4. A ordem de prestação de serviço se dará pela ordem de inscrição, de maneira que o primeiro a se credenciar será o primeiro a ser convocado a iniciar os serviços e assim subsequentemente.

7.5. Para fins de execução dos serviços deverão ser consideradas todas as informações e exigências contidas neste Termo de Referência.

7.6. As licitantes que comprovarem o enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, terão tratamento diferenciado das demais, consoante disposições constantes nos arts. 42 a 45 do mesmo diploma legal.

7.7. Não serão aceitos documentos entregues fora do local, dias e horários estabelecidos neste Termo de Referência.

7.8. Não será permitida a participação de:

7.8.1. Empresas em consórcio ou cooperativas que não se ajustem ao modelo legal ou que não tenham capacidade operacional de prestar o serviço adequadamente;

7.8.2. Empresas cujos empregados, diretores, responsáveis técnicos ou sócios figurem como funcionários, empregados ou ocupantes de função gratificada na Prefeitura Municipal de Macaúbas;



**7.8.3.** Os interessados que tenham sido declarados inidôneos e suspensos do direito de licitar, pela Administração Municipal, Estadual ou Federal, cujo conceito abrange a administração direta e indireta, as entidades com personalidade jurídica de direito privado sob o seu controle e as fundações por ela instituídas ou mantidas, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que sejam reabilitados perante a autoridade que aplicou a penalidade, não poderão participar do certame;

**7.8.4.** Suspensa de licitar ou contratar com qualquer órgão da Administração Pública;

**7.8.5.** Estrangeiras que não estejam autorizadas a operar no país;

**7.8.6.** Que possuam vínculo familiar com agente político da Prefeitura Municipal de Macaúbas:

**7.8.6.1.** Será considerado familiar o cônjuge, o companheiro ou o parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade, até o terceiro grau.

**7.8.7.** Não possuam objeto social igual ou compatível com o do referido processo.

**7.9.** Não será permitida, a cessão, transferência e a subcontratação total ou parcial do objeto deste Termo de Referência.

**7.10.** As empresas concorrentes deverão se inteirar dos serviços a serem prestados e avaliar os problemas futuros de modo que os custos propostos cubram quaisquer dificuldades decorrentes da sua execução.

## **8. DA DESCRIÇÃO TÉCNICA DOS SERVIÇOS**

**8.1.** Os serviços serão executados através de veículos de categorias especificadas no item 9.2., trafegando por estradas pavimentadas e não pavimentadas, em dias letivos e horários que serão estabelecidos pela Secretaria Municipal de Educação em comunicação formal, podendo haver alterações a qualquer momento.

**8.2.** A prestadora de serviço de transporte escolar deverá, obrigatoriamente, atender a legislação vigente, adequando seus veículos e qualificando seus motoristas em eventuais alterações na legislação.

**8.3.** Os Veículos deverão atender os requisitos de conservação exigidos pela legislação para transporte escolar e pelo edital do credenciamento, e deverão estar disponíveis para execução imediata dos serviços após a comunicação formal.

**8.4.** O motorista que realizar o Serviço de Transporte Escolar deverá ter Matrícula Especial na CNH – Condutor de Transporte Escolar ou comprovação de realização de Curso de Formação de Condutor de Transporte Escolar.

**8.5.** Os veículos somente poderão executar os serviços mediante a autorização emitida pela Secretaria Municipal de Educação, encarregado de gerenciamento, sendo que quaisquer serviços aferidos sem autorização ou incompatível com a rota pré-estabelecida não serão considerados pela Contratante.

**8.6.** O serviço de transporte escolar deverá estar à disposição das escolas em cumprimento ao estabelecido no Calendário Escolar.



**8.7.** O serviço de transporte escolar deverá transportar alunos da rede MUNICIPAL e ESTADUAL, do Município de Macaúbas.

**8.8.** Poderá a Contratante rejeitar qualquer empregado do contratado e solicitar a sua substituição, caso o mesmo não apresente comportamento condizente com suas funções e com as normas estabelecidas, bem como poderá impor a substituição de veículos que não atenderem ao padrão dos serviços contratados.

**8.9.** É vedado à Contratada, substituir o veículo ou qualquer empregado seu, quando em serviço, sem prévia e expressa comunicação à Contratante.

**8.9.1.** O contratado deverá comunicar com antecedência à Secretaria Municipal de Educação e aguardar aprovação quando desejar substituir o veículo ou condutor, devendo-se observar as exigências e requisitos estabelecidos neste termo de referência, apresentando toda a documentação exigida;

**8.10.** Os veículos serão administrados e controlados, tendo como base a emissão de ordem de Serviço, estes poderão sofrer adequações que a Secretaria Municipal de Educação julgar necessário.

**8.11.** Os veículos especialmente destinados à condução coletiva de escolares, somente poderão circular nas vias com autorização emitida pelo órgão ou entidade executiva de trânsito, de acordo com o art. 136, da Lei nº 9.503, de 23 de setembro de 1997.

**8.12.** A autorização referida deverá ser afixada na parte interna do veículo, em local visível, de forma padronizada, com inscrição da lotação permitida, sendo vedada a condução de escolares em número superior à capacidade estabelecida pelo fabricante, de acordo com o art. 137, da Lei nº 9.503, de 23 de setembro de 1997.

## **9. DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO VEÍCULO**

**9.1.** Os serviços de transporte escolar deverão ser adequados, envolvendo a disponibilização do veículo em bom estado de conservação, seguindo o que o Guia de Transporte Escolar do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE estabelece.

**9.2.** Os serviços serão executados através de veículos tipo:

**9.2.1.** ÔNIBUS - mínimo 46 alunos sentados;

**9.2.2.** MICRO-ÔNIBUS Cat. I - mínimo 25 alunos sentados;

**9.2.3.** MICRO-ÔNIBUS Cat. II - mínimo 35 alunos sentados;

**9.2.4.** VAN - 18 alunos sentados.

**9.3.** Os veículos deverão ser submetidos à inspeção semestral para verificação dos equipamentos obrigatórios e de segurança, a ser realizada pelo DETRAN, apresentando comprovação ao Setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação;

**9.4.** Os veículos deverão receber por parte do contratado identificação visual em sua parte externa (conforme Código de Trânsito), caracterizando que os mesmos estão a serviço do TRANSPORTE DE ESCOLARES.





9.5. Lanternas de luz branca, fosca ou amarela, dispostas nas extremidades da parte superior dianteira e lanternas de luz vermelha dispostas na extremidade superior da parte traseira;

9.6. Cintos de segurança em número igual à lotação.

## 10. DA VISITA TÉCNICA

10.1. O presente serviço de Transporte Escolar no município de Macaúbas possui especificidades em sua execução, pois os licitantes tendem a não arrematar os lotes com a justificativa da ausência de possibilidade de assumir os preços propostos em razão das dificuldades de acesso, terreno e condição administrativa de manter os veículos em bom estado na execução. Desse modo, com intuito de realizar uma contratação eficaz e célere, faz-se necessário que o edital do credenciamento contenha a previsão da realização da visita técnica pelos licitantes.

10.2. Recomenda-se que a licitante visite o(s) local(is) onde serão prestados os serviços, para inteirar-se de todos os aspectos referentes à sua execução.

10.3. Para todos os efeitos, considerar-se-á que a licitante tem pleno conhecimento da natureza dos serviços, das condições que possam afetar sua execução. Não poderá a licitante alegar posteriormente a insuficiência de dados e/ou informações sobre o(s) local(is) e as condições pertinentes ao objeto do contrato.

10.4. A VISITA TÉCNICA não é obrigatória, porém a licitante que optar pela não conferência e visita técnica deverá, obrigatoriamente, apresentar Declaração assumindo plena e total responsabilidade sobre a sua proposta.

10.5. A visita deverá ser realizada mediante agendamento prévio, com indicação do responsável por tal visita, junto à Secretaria Municipal de Educação, no setor de Transporte Escolar das 8h às 12h. Email: [transporteescolar@macaubas.ba.gov.br](mailto:transporteescolar@macaubas.ba.gov.br).

10.6. O licitante poderá realizar vistoria nas imagens de satélite, linhas e roteiros do transporte escolar, acompanhado por servidor designado pela Secretaria Municipal de Educação, de segunda-feira a sexta-feira, das 08h:00min. às 16h:00min., devendo o agendamento ser efetuado previamente no Setor de Transporte Escolar, localizado na sede da Secretária Municipal de Educação, situada na Rua Dr. Manoel Vitorino, 460, centro, Macaúbas – Bahia, CEP 46.500-000. O prazo para vistoria iniciar-se-á na data de publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para abertura da sessão pública.

10.6.1. O representante deverá estar munido dos documentos que comprovem que o mesmo possui poderes para se pronunciar em nome da licitante, e deverá apresentar tais documentos no momento da visita;

10.6.2. Todas as despesas inerentes a realização da visita correrão por conta da licitante interessada.

## 11. DA HABILITAÇÃO

11.1. Os documentos previstos neste Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto do Credenciamento, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133/2021.



**11.2.** Será verificado se o credenciado apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da Lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

**11.3.** Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

**11.3.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

**11.3.1.1.** Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

**11.3.1.2.** No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte: certidão expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, conforme o caso, que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do artigo 8º da Instrução Normativa nº 103, de 30/04/2007, do Departamento Nacional de Registro do Comércio – DNRC;

**11.3.1.3.** Microempreendedor Individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, na forma da Resolução CGSIM nº 16, de 2009, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

**11.3.1.4.** Certidão Simplificada da Junta Comercial (expedida pela Junta Comercial da comarca onde se encontra a empresa, com prazo de validade de até 120 (cento e vinte) dias a contar da data de emissão (dispensada sua apresentação para empresas qualificadas como Microempreendedor Individual – MEI);

**11.3.1.5.** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

**11.3.1.6.** Cópia do CPF e da Cédula de Identidade Civil do representante legal da empresa e socios quando for o caso.

**11.3.2. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:**

**11.3.2.1.** Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ, Cartão CNPJ (atualizado);

**11.3.2.2.** Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

**11.3.2.3.** Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

**11.3.2.4.** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio



de 1943;

**11.3.2.5.** Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

**11.3.2.6.** Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.

### **11.3.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

**11.3.3.1.** Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

**11.3.3.2.** A empresa licitante, submetida a processo de recuperação judicial, deverá comprovar sua capacidade econômica-financeira para assumir o contrato e, neste aspecto, apresentar certidão emitida pela instância judicial competente, que certifique encontrar-se apta, econômica e financeiramente, para participar de procedimento licitatório, nos termos da Lei nº 14.133/2021;

**11.3.3.3.** Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando:

**11.3.3.3.1.** Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

**11.3.3.3.2.** As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura;

**11.3.3.3.3.** Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

**11.3.3.4.** Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped;

**11.3.3.5.** As empresas criadas no exercício financeiro do credenciamento deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

**11.3.3.5.1.** O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

### **11.3.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

**11.3.4.1.** Comprovação de aptidão para execução de serviço de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.



**11.3.4.1.1.** O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

**11.3.4.2.** Os atestados deverão ser apresentados constando pelo menos as seguintes informações da emitente: CNPJ, endereço, telefone, data de emissão, nome e cargo/função de quem assina o documento, bem como conter objeto e período da contratação.

### **11.3.5. DECLARAÇÕES COMPLEMENTARES**

**11.3.5.1.** Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto do credenciamento.

**11.3.5.1.1.** A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

**11.3.5.2.** Declaração em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, e ao inciso XVIII do art. 68 da Lei nº 14.133/21, através da apresentação de declaração que comprove a inexistência de menor no quadro da empresa.

**11.3.5.3.** Para comprovação de enquadramento de empresa ME ou EPP, beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações, a empresa deverá apresentar declaração firmada pelo representante legal da empresa ou por contador ou certidão simplificada, expedida pela Junta Comercial, com prazo de validade de até 120 (cento e vinte) dias a contar da data de emissão.

**11.3.5.4.** Declaração de que conhece as normas que regem a prestação dos serviços e de que garantem condições satisfatórias de segurança, higiene e conforto para as pessoas transportadas.

## **12. DA VISTORIA**

**12.1.** Em data anterior a formalidade do contrato decorrente do Credenciamento, os licitantes deverão apresentar o(s) veículo(s), condutor(es) e respectiva documentação, para fins de vistoria, de caráter desclassificatório, atendendo as exigências de qualificação exigidas na regulamentação do processo e as normas do Código de Trânsito Brasileiro, em até 48 (quarenta e oito) horas, contados da convocação publicada no Diário Oficial do Município.

**12.2.** Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

**12.3.** As vistorias serão realizadas pela comissão de fiscais designados pela Administração Municipal e ocorrerá na Garagem Central da Prefeitura Municipal, localizada no hangar do antigo aeroporto, Rua Frei Luiz Maria, Macaúbas – BA, em dias e horários estabelecidos no instrumento convocatório.

**12.4.** A apresentação intempestiva ou não apresentação dos veículos, condutores, ou documentos exigidos, ou reprovação nas vistorias, resultará na desclassificação do licitante.



**12.5.** Eventuais irregularidades formais nos veículos, condutores ou documentação serão objeto de notificação formal com concessão de prazo para regularização e não impedirão o andamento do processo de contratação.

**12.6.** Os fiscais designados pela Administração Municipal realizarão semestralmente vistoria nos veículos e respectiva documentação.

**12.7.** Requisitos de aprovação dos veículos nas vistorias:

**12.7.1.** Ótimas ou boas condições de conservação, de modo a não causar transtornos aos alunos, nem oferecer riscos à sua segurança; (Conforme modelo de Laudo de Vistoria anexo ao processo);

**12.7.2.** Conformidade com os arts. 136 e 137 do Código de Trânsito Brasileiro;

**12.7.3.** Pneus, estepes, rodas, extintores e retrovisores em ótimas/boas condições; (Conforme modelo de Laudo de Vistoria anexo ao processo).

**12.8.** Da Documentação a ser apresentada nas vistorias do veículo:

**12.8.1.** Documentação de regularização junto ao DETRAN (licenciamento);

**12.8.2.** Comprovante de Manutenção preventiva realizada no máximo 30 dias antes, especialmente em freios, barra de direção e parte elétrica;

**12.8.3.** Comprovação da vinculação do veículo com o licitante (proprietário, locatário, cessionário);

**12.8.4.** Comprovação de instalação do sistema de GPS em todos os veículos.

**12.9.** O condutor de veículo destinado à condução de escolares deve ser apresentado no ato da vistoria inicial e satisfazer os seguintes requisitos previstos no Código de Trânsito Brasileiro e apresentar a seguinte documentação:

**12.9.1.** Ter idade superior a 21 (vinte e um) anos;

**12.9.2.** Ser habilitado na categoria referente a Linha/Rota credenciada;

**12.9.3.** Possuir Matrícula Especial na CNH – Condutor de Transporte Escolar ou comprovação de realização de Curso de Formação de Condutor de Transporte Escolar;

**12.9.4.** Apresentar Certidão Negativa de reincidência em prática de infração gravíssima nos últimos 12 meses, emitida pelo DETRAN;

**12.9.5.** Certidão Negativa de registro de distribuição criminal relativa aos crimes de homicídio, roubo, estupro e corrupção de menores (art. 329 do CTB);

**12.9.6.** Comprovação de vínculo entre o condutor e o credenciado.

## **13. DA GARANTIA DA CONTRATAÇÃO**



**13.1.** Não haverá exigência da garantia da contratação nos moldes do Capítulo II – Das Garantias, da Lei nº 14.133/2021.

#### **14. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**14.1.** As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados na Lei Orçamentária Anual para o exercício de 2023.

**14.1.1.** A contratação será atendida pela seguinte dotação:

02.04.00 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1500 - Recursos Próprios

02.04.00 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1540 - Recursos do FUNDEB 30%

02.04.00 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1544 - Recursos do Precatório FUNDEF

02.04.00 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1550 - Recurso Salário Educação

02.04.00 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1553 - Recurso do PNAT



02.04.00 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
12.361.007.2097 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DO TRANSPORTE ESCOLAR
3.39.0.39.00.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURÍDICA
FONTE DE RECURSO: 1576 - Recurso do PETE

**14.2.** A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

## **15. DA CONTRATAÇÃO**

**15.1.** Para celebração do contrato o credenciado deverá manter todas as condições de habilitação, rerepresentando todas as certidões de regularidade exigidas por ocasião do credenciamento.

**15.2.** Farão parte integrante do contrato todos os elementos apresentados pelo credenciado homologado, que tenham servido de base ao credenciamento, bem como as condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.

## **16. DA VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO**

**16.1.** O serviço transporte escolar será efetuado de acordo com o Calendário Escolar do ano de EXECUÇÃO DO SERVIÇO.

**16.2.** O prazo de vigência do Contrato será de **07 (sete) meses**, contado da data de assinatura, obedecendo o calendário escolar, podendo ser prorrogado nos casos previstos no art. 111, da Lei Federal nº 14.133/21, com início imediato a partir da emissão da ordem de serviço, ou em conformidade com o calendário de retorno das aulas presenciais estabelecido pela Secretaria Municipal de Educação.

**16.3.** A quantidade de dias letivos é estimada em conformidade com o calendário escolar estabelecido pela Secretaria Municipal de Educação, não implicando em obrigatoriedade de prestação dos serviços em sua totalidade, caso o período de aulas presenciais venha a ser reduzido.

**16.4.** São admitidas prorrogações desde que, mantidas as demais cláusulas do contrato e assegurada a manutenção de seu equilíbrio econômico-financeiro, caso ocorra algum dos motivos previstos nos art. 107 e 131 da Lei Federal nº 14.133/21.

## **17. DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

**17.1.** A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

**17.1.1.** Os serviços serão executados através de veículos de categorias especificadas neste Termo de Referência, trafegando por estradas pavimentadas e não pavimentadas, em dias letivos e horários que serão estabelecidos pela Secretaria Municipal de Educação em comunicação formal, podendo haver alterações a qualquer momento;



**17.1.2.** Alguns sábados estarão incluídos entre os dias letivos em que será necessária a prestação dos serviços de transporte escolar;

**17.1.3.** A quilometragem e tempo estimados na planilha de linhas e rotas (Anexo XI) já incluem todo o percurso de ida e retorno;

**17.1.4.** O número de alunos poderá sofrer alterações após o início das aulas presenciais;

**17.1.5.** A composição de preços de cada linha considera a condição das estradas a serem trafegadas e a diferença de gasto com consumo de combustível e manutenção para cada categoria de veículo, de forma que as empresas concorrentes deverão conhecer o percurso previamente, pois não serão aceitas alegações de inviabilidade de realização da rota pelo valor proposto.

**17.1.6.** Fica resguardado o direito de o Setor de Transporte Escolar realizar alterações e adequações nas linhas e rotas, quando necessário, respeitando-se o limite legal.

**17.1.7.** As alterações e adequações na quilometragem das linhas e rotas, para mais ou para menos, implicarão em ajuste percentual correspondente nos custos variáveis discriminados na proposta vencedora.

**17.1.8.** O contratado se obriga a cumprir rigorosamente o objeto do contrato, executando os serviços no local e na forma indicados, respeitando fielmente a descrição e as imagens de georreferenciamento das rotas, de acordo com a solicitação expressa do preposto indicado pela Administração Pública, sendo vedada a subcontratação do objeto do instrumento contratual.

## **18. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

**18.1.** O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

**18.2.** Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

**18.3.** As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

**18.4.** O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

**18.5.** Após a assinatura do contrato, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterà informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

### **18.6. PREPOSTO**

**18.6.1.** O contratado designará formalmente o preposto da empresa, antes do início da prestação dos





serviços, indicando no instrumento os poderes e deveres em relação à execução do objeto contratado;

**18.6.2.** A Contratante poderá recusar, desde que justificadamente, a indicação ou a manutenção do preposto da empresa, hipótese em que o contratado designará outro para o exercício da atividade.

## 19. DA FISCALIZAÇÃO

**19.1.** A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

**19.2.** O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto Municipal nº 012, de 2023, art. 7º).

**19.3.** O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º e Decreto Municipal nº 012, de 2023, art. 7º).

**19.4.** Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto Municipal nº 012, de 2023, art. 7º).

**19.5.** O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto Municipal nº 012, de 2023, art. 7º).

**19.6.** No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto Municipal nº 012, de 2023, art. 7º).

**19.7.** O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual (Decreto Municipal nº 012, de 2023, art. 7º).

## 20. DO PAGAMENTO

**20.1.** Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

**20.2.** O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, nos casos de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

**20.3.** Para fins de liquidação, o setor competente deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

**20.3.1.** O prazo de validade;



**20.3.2.** A data da emissão;

**20.3.3.** Os dados do contrato e do órgão contratante;

**20.3.4.** O período respectivo de execução do contrato;

**20.3.5.** O valor a pagar; e

**20.3.6.** Eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

**20.4.** Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus à contratante.

**20.5.** A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

**20.6.** O pagamento será efetuado no prazo máximo de até dez dias úteis, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

**20.7.** O pagamento será realizado através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

**20.8.** Para efeitos de pagamento, serão computados apenas os serviços efetivamente executados.

**20.9.** Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

**20.10.** Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

**20.10.1.** Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

**20.11.** O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

**20.12.** Na ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Contratante, o valor devido ao Contratado deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$EM = I \times N \times VP$ , sendo:

$I = ((TX/100))/365$ , assim apurado:  $I = ((6/100))/365$ ,  $I = 0,00016438$

Em que:

$I$  = Índice de atualização financeira;

$TX$  = Percentual da taxa de juros de mora anual = 6%;



EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

## **21. DO REAJUSTE**

**21.1.** Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado na Planilha de Composição de Custos Unitários, em 06/09/2023.

**21.2.** Após o interregno de um ano, mediante expresso pedido do contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela Contratante, do índice IGP-M (Índice Geral de Preços do Mercado).

**21.2.1.** Sob pena de preclusão, o direito ao reajuste deverá ser pleiteado pelo Contratado antes:

**21.2.1.1.** Do advento da data base referente ao reajuste subsequente;

**21.2.1.2.** Da assinatura de aditivo de prorrogação contratual;

**21.2.1.3.** Do encerramento do Contrato.

**21.3.** Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

## **22. DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO**

**22.1.** Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos artigos 124 e seguintes da Lei nº 14.133/21.

**22.2.** O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato.

**22.2.1.** As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato.

**22.3.** Registros que não caracterizam alteração do Contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133/21.

**22.4.** O eventual reequilíbrio econômico-financeiro, para restabelecer relação que as partes pactuaram inicialmente neste instrumento, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução do Contrato, tal como pactuado, respeitada, em qualquer caso, a repartição objetiva de risco estabelecida neste instrumento, considerará:

**22.4.1.** A demonstração efetiva de que o desequilíbrio já tenha ocorrido, ou seja, demonstrar que o “prejuízo” já foi efetivamente suportado pelo Contratado;

**22.4.2.** O pedido de revisão deve ser subsidiado por conjunto probatório robusto que justifique a sua razoabilidade e proporcionalidade frente ao efetivo desequilíbrio suportado pelo Contratado.



**22.5.** A alteração de quaisquer das disposições estabelecidas no Contrato, somente se reputará válida se tomada nos termos da lei e expressamente em aditivo, que ao Contrato se aderirá.

**22.6.** A formalização do termo aditivo é condição para a execução, pelo Contratado, das prestações determinadas pela Contratante no curso da execução do instrumento de Contrato, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

## **23. DA EXTINÇÃO DO CONTRATO**

**23.1.** O Contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

**23.1.1.** Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da Lei nº 14.133/21.

**23.1.1.1.** A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o Contrato;

**23.1.1.2.** Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

**23.2.** A extinção do Contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de Termo Indenizatório.

**23.3.** O Contrato poderá ser extinto caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função no Credenciamento ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que dela seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

## **24. DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**24.1.** Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com este Termo de Referência e seus anexos.

**24.2.** Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto do contrato, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas.

**24.3.** Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.

**24.4.** Vistoriar os veículos utilizados na execução dos serviços, através do Fiscal do Contrato, a cada 06 (seis) meses ou quando achar necessário.

**24.5.** Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133/21.



- 24.6.** Empenhar os recursos necessários, garantindo o pagamento da Nota Fiscal, respeitada a ordem cronológica.
- 24.7.** Liquidar o empenho e efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecido no Contrato.
- 24.8.** Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidas no presente Termo de Referência.
- 24.9.** Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Termo de Referência.
- 24.10.** Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- 24.11.** Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.
- 24.12.** Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante do Contratado.
- 24.13.** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.
- 24.14.** Notificar o contratado por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade.
- 24.15.** A Contratante atestará mensalmente a regular execução dos serviços após conferência e ateste por parte dos fiscais de contrato e da gestão do contrato, a fim de calcular o valor total devido previamente à emissão da nota fiscal.
- 24.16.** A critério da Contratante poderão ser retidos os valores devidos ao Contratado para efetuar a quitação de multas, indenizações a terceiros, seguros ou outras despesas de responsabilidade do contratado.
- 24.17.** Em nenhuma hipótese a Contratante pagará serviços adicionais executados pelo contratado, que não tenham sido prévia e expressamente autorizados, mediante ordem de serviço.

## **25. DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO**

- 25.1.** Responsabilizar-se integralmente pelo cumprimento do contrato, nos termos da legislação vigente e exigências editalícias, observadas as especificações, normas e outros detalhamentos, quando for o caso ou no que for aplicável, fazer cumprir, por parte de seus empregados e prepostos, as normas da Contratante.
- 25.2.** Acatar as decisões e observações feitas pela fiscalização da Contratante.
- 25.3.** Executar o objeto do contrato nos prazos estabelecidos ou quando necessário, informando em tempo hábil qualquer motivo impeditivo ou que impossibilite realização do objeto do contrato.



**25.4.** Assumir inteira responsabilidade quanto à garantia e qualidade do objeto, reservando à Contratante o direito de recusá-lo caso não satisfaça aos padrões especificados.

**25.5.** Manter, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital.

**25.6.** Manter os veículos pré-dispostos para realizarem os serviços conforme a necessidade da Contratante, obedecendo aos horários de início e término das aulas, sendo que nenhum aluno passe do horário de chegar à escola, nem fique sem o seu retorno garantido para casa, ou que tenha que deixar a escola antes do término das aulas.

**25.7.** Apresentar no momento da vistoria inicial e manter em dia durante vigência do contrato, Laudo de Vistoria e o Laudo de Inspeção Veicular para transporte escolar junto ao DETRAN- BA, apresentando-os sempre que requisitado.

**25.8.** Em caso de substituição do veículo, o contratado obriga-se a informar e remeter ao Setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação, responsável pelo acompanhamento do transporte escolar, os documentos apresentados no ato da vistoria inicial referentes ao novo veículo a ser utilizado, bem como submetê-lo à vistoria dos fiscais de contrato designados.

**25.9.** Em caso de substituição do condutor, o contratado obriga-se a comunicar com antecedência e remeter ao setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação, os documentos apresentados no ato da vistoria inicial referentes ao novo condutor.

**25.10.** Obriga-se a exigir e fiscalizar a conduta de dirigir de seus motoristas de forma a manter a segurança dos passageiros, quanto aos níveis de velocidade nas vias e ruas, acatando as reclamações levadas ao seu conhecimento, ocasião em que tomará as providências necessárias para a regularização da situação e não repetição dos fatos que gerarem as reclamações.

**25.11.** O contratado garantirá o comportamento moral e profissional de seus empregados, cabendo responder integral e incondicionalmente por todos os danos e/ou atos ilícitos resultante de ação ou omissão destes, inclusive por inobservância de ordens e normas da Contratante.

**25.12.** O contratado responsabilizar-se-á pela disciplina dos seus empregados durante a jornada de trabalho e, ainda, pela manutenção de respeito e cortesia no relacionamento entre colegas, passageiros e com os servidores da Secretaria Municipal de Educação.

**25.13.** Todos os empregados do contratado deverão trabalhar uniformizados portando obrigatoriamente crachá de identificação, carteira nacional de habilitação (CNH), Vistoria dos Veículos e Laudo de Inspeção Veicular.

**25.14.** Todo pessoal e veículo locado pelo contratado para realização do serviço deverá apresentar-se a cada início e término dos trabalhos no local determinado pela Contratante, sendo expressamente proibida a permanência do mesmo em locais indevidos e incompatíveis às suas atividades.

**25.15.** Durante a execução dos serviços, em caso de falhas ou defeitos no veículo, o contratado deverá sanar as irregularidades no prazo máximo de 24 horas, apresentando documentação comprobatória ao Setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação. Caso o conserto se estenda por mais de 24 horas, o



contratado deve providenciar a substituição imediata do veículo, a fim de garantir a presença dos alunos nas escolas.

**25.16.** Arcar com todas as despesas inerentes à realização dos serviços, tais como: combustíveis, manutenção, seguros, taxas, impostos e salários.

**25.17.** Arcar com a indenização pecuniária por danos morais ou serviços por seus empregados em bens patrimoniais da Contratante, bem como desaparecimento de quaisquer objetos e valores encontrados em suas dependências, de quem quer que seja, desde que comprovado dolo ou culpa do empregado do contratado.

**25.18.** Responder por si, por seus empregados e por seus prepostos pelos danos causados à Administração Pública da União, Estado e Município ou a terceiros.

**25.19.** Manter a Contratante livre de quaisquer reivindicações, demandas, queixas e representações de qualquer natureza, decorrentes de sua ação ou omissão.

**25.20.** Indicar preposto, aceito pela Administração, com endereço na sede do município, para representa-la na execução dos serviços.

**25.21.** Executar o transporte escolar em prol dos alunos das redes públicas municipal e estadual, nos dias e horários determinados pela Secretaria Municipal de Educação, sendo **VEDADO** o transporte concomitante de quaisquer outras pessoas, com exceção de servidores públicos deste município que estejam no exercício da função de monitoria ou fiscalização.

**25.22.** Permitir livre acesso aos encarregados da fiscalização, em qualquer dia e horário, aos veículos de transporte escolar, bem como aos registros e documentos de natureza contábil, trabalhista, social e tributária.

**25.23.** Prestar esclarecimentos e apresentar documentos na forma, prazo e frequências exigidas pelo Setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação.

**25.24.** Zelar pelas condições plenas de segurança (como cinto de segurança, extintor de incêndio, saídas de emergência, portas e janelas) e higiene dos veículos, bem como segurá-los adequadamente, apresentando documentos comprobatório sempre que solicitado pelo Setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação.

**25.25.** Observar com precisão os roteiros e horários determinados pela Secretaria Municipal de Educação, inclusive quando houver alteração dos mesmos durante a vigência do contrato.

**25.26.** Participar de reuniões convocadas pelo Setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação, bem como submeter os condutores a cursos e treinamentos determinados por aquele setor.

**25.27.** Cumprir as determinações do Código de Trânsito Brasileiro, Resoluções do CONTRAN e demais normas aplicáveis ao transporte escolar.

**25.28.** Realizar frequentemente manutenção preventiva nos veículos (freios, lubrificantes, motor, filtros, pneus), apresentando comprovação ao Setor de Transporte Escolar da Secretaria Municipal de Educação a cada 06 (seis) meses ou sempre que solicitado.



**25.29.** Observar todas as normas gerais de circulação e conduta, especialmente no que se relaciona à segurança, transitando com velocidade regulamentar permitida para o percurso e com uso de marchas reduzidas quando necessárias em vias com declive acentuado.

**25.30.** Encaminhar a Secretaria Municipal de Educação o disco do tacógrafo do veículo, quando for o caso, para confronto e pagamento das faturas do contratado, como também para efeito de fiscalização de utilização da frota.

**25.31.** Orientar o condutor do veículo que é inteiramente dele a exigência de uso de cinto de segurança pelos usuários transportados, conforme legislação de trânsito.

**25.32.** Caso o contratado seja sociedade empresária, existindo a contratação de mão de obra para a execução do objeto, aquela deverá demonstrar, a cada 03 (três) meses, o cumprimento das obrigações trabalhistas (remuneração e FGTS) e previdenciárias e o registro de contrato de trabalho.

**25.33.** O contratado deverá manter em dia o registro de seus empregados a serviço da Contratante em livro próprio ou em fichas, devidamente rubricados e legalizados pelo órgão competente do Ministério do Trabalho, atualizar as anotações em Carteira de Trabalho e Previdência Social de cada empregado e exibir livro e/ou fichas mencionadas ou documento equivalente, sempre que solicitado pela Contratante.

**25.34.** Os empregados do contratado não manterão nenhum vínculo empregatício com a Contratante, sendo de sua inteira responsabilidade as obrigações sociais, previdenciárias e trabalhistas relativas aos seus empregados ou contratados, inclusive no que tange ao Seguro de Acidente de Trabalho, desligamento, horas extras, diárias, quaisquer despesas com alimentação, locomoção, não cabendo à Contratante qualquer tipo de responsabilidade nem encargos de qualquer natureza.

**25.35.** O disposto acima não exclui a competência municipal de aplicar as exigências previstas em seus regulamentos, para o transporte de escolares (Art. 139 do Código de Trânsito Brasileiro) e as Instruções Normativas do TCM e do Ministério da Educação.

## **26. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

**26.1.** Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, o Contratado que:

**26.1.1.** Der causa à inexecução parcial do Contrato;

**26.1.2.** Der causa à inexecução parcial do Contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

**26.1.3.** Der causa à inexecução total do Contrato;

**26.1.4.** Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;

**26.1.5.** Apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do Contrato;

**26.1.6.** Praticar ato fraudulento na execução do Contrato;

**26.1.7.** Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;





**26.1.8.** Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**26.2.** Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

**26.2.1.** Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, conforme o art. 156, § 2º, da Lei nº 14.133/21;

**26.2.2.** Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos tópicos “26.1.2.”, “26.1.3.” e “26.1.4.” do subitem acima deste instrumento, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, conforme o art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133/21;

**26.2.3.** Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos tópicos “26.1.5.”, “26.1.6.”, “26.1.7.” e “26.1.8.” do subitem acima deste instrumento, bem como nos tópicos “17.1.2.”, “17.1.3.” e “17.1.4.”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave, conforme o art. 156, § 5º, da Lei nº 14.133/21;

**26.2.4.** Multa:

**26.2.4.1.** A multa não poderá ser inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30% (trinta por cento) do valor do Contrato e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas na tabela abaixo:

GRAU DA INFRAÇÃO	PONTOS DA INFRAÇÃO	CORRESPONDÊNCIA
1	1	1%
2	2	2%
3	3	3%
4	4	4%
5	5	5%
6	6	6%

ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU	INCIDÊNCIA
1	Fraudar qualquer documentação que deverá ser entregue à CONTRATADA para posterior pagamento da nota fiscal.	6	Por ocorrência
2	Destruir ou danificar documentos por culpa ou dolo de seus agentes.	3	Por ocorrência
3	Recusar-se a executar determinações da FISCALIZAÇÃO, sem motivo justificado;	5	Por ocorrência
Para os itens a seguir, <b>deixar de:</b>			
4	Executar os serviços conforme estabelecido pela Contratante.	4	Por ocorrência
5	Manter, durante a vigência da contratação, as condições de habilitação exigidas, devendo comunicar a Contratante a superveniência de fato impeditivo da manutenção dessas condições.	5	Por ocorrência
4	Substituir empregado que tenha conduta inconveniente ou incompatível com suas atribuições.	2	Por dia
5	Prestar esclarecimentos que forem solicitados pela Contratante, cujas reclamações se obrigam a atender prontamente.	2	Por ocorrência
6	Entregar ou entregar com atraso os esclarecimentos formais solicitados para sanar as inconsistências ou dúvidas suscitadas durante a análise da documentação exigida por força do Contrato.	2	Por ocorrência e por dia de atraso



7	Cumprir quaisquer dos itens do Contrato e seus anexos não previstos nesta tabela, após reincidência formalmente notificada pela unidade fiscalizadora.	3	Por item e por ocorrência
8	Atender as demais obrigações e responsabilidades previstas na Lei nº 14.133/2021.	3	Por item e por ocorrência

**26.3.** A aplicação das sanções previstas neste instrumento não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado a Contratante.

**26.4.** Todas as sanções previstas neste instrumento poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

**26.5.** Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

**26.6.** Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pela Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

**26.7.** Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 3 (três) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

**26.8.** A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133/2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

**26.9.** Na aplicação das sanções serão considerados:

**26.9.1.** A natureza e a gravidade da infração cometida;

**26.9.2.** As peculiaridades do caso concreto;

**26.9.3.** As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

**26.9.4.** Os danos que dela provierem para a Contratante;

**26.9.5.** A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

**26.10.** Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/21, ou em outras leis que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846/2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

**26.11.** A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidas aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do



mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

**26.12.** A Contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

**26.13.** As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação da forma do art. 163 da Lei nº 14.133/2021.

**26.14.** Os débitos do Contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo Contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022, quando for o caso.

**26.15.** A autoridade competente para aplicação das sanções levará em consideração a gravidade da conduta do Contratado infrator, o caráter educativo da sanção, bem como o dano causado a Contratante, observado o princípio da proporcionalidade e razoabilidade.

**26.16.** a aplicação das sanções administrativas previstas neste item não afasta a responsabilidade do Contratado nas esferas civil e criminal.

**26.17.** Quando o Contratado alcançar o total de 20 (vinte) pontos, cumulativamente, em infrações previstas, restará configurado também a inexecução total do objeto.

## **27. DA SUBCONTRATAÇÃO**

**27.1.** Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

## **28. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

**28.1.** É admissível a fusão, cisão ou incorporação do Contratado com/por outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do Contrato, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do Contrato.

## **29. DA PUBLICAÇÃO**

**29.1.** Incumbirá a Contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei nº 14.133/21, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei nº 14.133, de 2021, e ao art. 8º, § 2º, da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011.

## **30. DO FORO**

**30.1.** Fica eleito o Foro da Comarca de Macaúbas – Bahia, para dirimir os litígios que decorrerem da execução do Termo de Contrato, renunciando as partes, expressamente, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.



## **31. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

**31.1.** Rege-se este instrumento pelas normas e diretrizes estabelecidas na Lei nº 14.133/2021, e alterações, e outros preceitos de direito público, aplicando-se supletivamente os princípios da Teoria Geral dos Contratos e disposições de direito privado.

**31.2.** Considerando que o desenvolvimento nacional sustentável é um dos princípios que norteiam as compras públicas conforme o artigo 5º da Lei nº 14.133/21, torna-se necessário que o Contratado observe as exigências ambientais e sociais inerentes envolvida no objeto da presente contratação, contida nas legislações correlatas.

**31.3.** Dúvidas acerca das disposições contidas neste Contrato poderão ser esclarecidas no Setor de Licitação, localizado no prédio da Prefeitura Municipal de Macaúbas, Rua Dr.º Vital Soares, nº 268, 1º andar, Centro, além do intermédio pelo correio eletrônico, e-mail: licitacao@macaubas.ba.gov.br ou pelo telefone (77) 9 8105-8098, de segunda-feira à sexta-feira, das 08h00 às 12h00.

Termo de Referência desenvolvido pelo servidor Municipal da Prefeitura de Macaúbas Bahia.

**Nardaniel Oliveira Fernandes**  
Assessor Operacional

Macaúbas – Bahia, 29 de setembro de 2023.

### **APROVO O PRESENTE TERMO DE REFERÊNCIA**

APROVO o presente Termo de Referência, cuja finalidade é subsidiar os proponentes de todas as informações necessárias, estando presentes os elementos necessários à identificação do objeto e todos os critérios para participação de forma clara e concisa.

**JOÃO LUIS OLIVEIRA FIGUEIREDO**  
Secretário Municipal de Educação  
Decreto nº 330/2021.



**ANEXO II**

**MODELO DE REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO EDITAL  
DE CREDENCIAMENTO Nº 001/2022**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS  
**Para a atenção da Comissão Permanente de Licitação.**  
**Referencia: Edital de Credenciamento nº 001/2022**

(Razão social).....  
CPF/CNPJ nº ....., nº telefone:.....  
fax: ..... e-mail:....., por seu  
representante legal, senhor (a) ,  
(nacionalidade).....,(estado civil) .....,  
RG  
nº....., expedido por.....,CPF nº ....., residente  
à  
.....,  
nº....., apto. nº ....., Bairro: ....., (cidade/UF)  
....., CEP: ....., telefone:  
,  
celular:....., e-mail: ....., requer  
sua  
inscrição no processo de credenciamento de veículos com motoristas para o  
transporte escolar, mediante adesão às condições previstas no Edital de  
Credenciamento nº. 00X/2022, referente as Linhas/Rotas abaixo relacionadas  
:  
**Linha/Rota Nº \_\_\_\_\_**

Macaúbas - Bahia, .... de ..... de.....

----- Assinatura )



**ANEXO III**

**MINUTA DO TERMO DE CONTRATO  
PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR - CREDENCIAMENTO**

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº .....-DIR.  
CREDENCIAMENTO Nº .....-CR.

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº .....-..., QUE FAZEM ENTRE SE A PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS, POR INTERMÉDIO DO(A) ..... E .....

A PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ sob o nº 13.782.461/0001-05, com sede na Rua Dr.º Vital Soares, nº 268, 1º andar, Centro, Macaúbas, Estado da Bahia, por intermédio da ..... (unidade Contratante), neste ato representada pelo Ordenador de Despesas, Exmo./a.(s) ....., nomeado(a) pelo Decreto Municipal nº ....., de ..... de ..... de ....., publicado no Diário Oficial do Município, de .... de .... de ....., portador da Matrícula Funcional nº ....., doravante denominada CONTRATANTE e do outro lado a empresa, ....., pessoa jurídica de direito privado, inscrita do CNPJ sob o nº ....., sediada na ....., CEP.: ....., doravante denominado Contratado, neste ato representada por ..... (nome e função), conforme atos constitutivos da empresa ou procuração apresentada nos autos, tendo em vista o que consta no Processo Administrativo nº .....-..., e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Credenciamento nº .....-..., mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO**

O presente instrumento tem por objeto a contratação de serviço de ....., conforme especificações e quantitativos indicados no Termo de Referência e relacionados nas planilhas contidas nos anexos do Credenciamento nº .....-.... e na proposta vencedora.

Especificação do objeto da contratação:

LINHA	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE MEDIDA	DE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1						
2						
3						
...						

**CLÁUSULA SEGUNDA - FINALIDADE PÚBLICA A SER ATENDIDA**

O presente instrumento visa a atender finalidade pública, sendo .....

**CLÁUSULA TERCEIRA - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

O presente instrumento regula-se pelas suas cláusulas e pelos preceitos de direito público, aplicando-lhe, supletivamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e disposições de direito privado, em



conformidade com o que estatui a Lei nº 14.133/21, e demais alterações, sendo que os documentos indispensáveis à contratação estão elencados no Edital do Credenciamento nº ....., que é parte integrante deste instrumento.

#### CLÁUSULA QUARTA - VINCULAÇÃO

O presente instrumento vincula-se aos termos do Processo Administrativo nº ....-....., independentemente de transcrição, especialmente:

ao Termo de Referência;

ao Edital do Credenciamento;

a Proposta do Contratado;

eventuais anexos dos documentos supracitados.

Ficam também fazendo parte deste Contrato, na hipótese de posterior alteração, mediante apostilamento ou aditamento, qualquer modificação que venha ser necessária durante sua vigência.

#### CLÁUSULA QUINTA - REGIME DE EXECUÇÃO E GESTÃO DO CONTRATO

O regime de execução contratual e o modelo de gestão serão realizados de acordo com as condições contidas no Processo Administrativo nº ....-....., e em especial no Termo de Referência, que originou este Contrato, em conformidade com o disposto no inciso IV do art. 92 da Lei nº 14.133/21.

A Prefeitura Municipal de Macaúbas pagará apenas por aqueles serviços efetivamente executados e previamente autorizados por escrito.

a falta de funcionários, equipamentos e/ou ferramentas não poderá ser alegada como motivo para a não execução do objeto deste instrumento, sendo que quaisquer alterações somente poderão ser realizadas se apresentadas, por escrito, e aprovadas pela Contratante.

O Contratado deverá manter o encarregado de fiscalizar a execução do Contrato, a par do andamento dos mesmos, prestando-lhes sempre que necessário, todas as informações solicitadas. Esta fiscalização em hipótese alguma eximirá o Contratado das responsabilidades contratuais legais, bem como sobre danos materiais ou pessoais que forem causados à Contratante ou a terceiros, seja por atos ou omissões da empresa, de seu pessoal técnico ou prepostos.

#### CLÁUSULA SEXTA - VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

O prazo de vigência desta contratação é de ....., a contar de sua assinatura e posterior publicação, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133/21.

Este instrumento poderá ter o seu prazo prorrogado, por meio de aditivo contratual, observando o prazo estabelecido no art. 107 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e alterações posteriores.

a prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o Contratado, atentando, ainda, para o cumprimento dos seguintes requisitos:

estar formalmente demonstrado no processo que a forma de prestação dos serviços tem natureza continuada;

seja juntado relatório que discorra sobre a execução do Contrato, com informações de que os serviços tenham sido prestados regularmente;

seja juntada justificativa e motivo, por escrito, de que a Administração mantém interesse na realização do serviço;

haja manifestação expressa do Contratado informando o interesse na prorrogação;

seja comprovado que o Contratado mantém as condições iniciais de habilitação.

Antes de formalizar ou prorrogar o prazo de vigência do contrato, a Contratante verificará a regularidade fiscal do Contratado, mediante consulta no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), emitir as certidões negativas de inidoneidade, de impedimento e de débitos trabalhistas e juntá-las ao respectivo processo.

o Contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.



## CLÁUSULA SÉTIMA - PREÇO

O valor total da contratação é de R\$ ..... (xxx), conforme definido na proposta apresentada.

No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

## CLÁUSULA OITAVA - GARANTIA DE EXECUÇÃO

Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

## CLÁUSULA NONA - PAGAMENTO

A liquidação e o pagamento dos valores pactuados serão realizados pela Contratante, considerando o prazo a partir do atesto, pelo Fiscal do Contrato, das Notas Fiscais correspondentes, mediante a efetiva satisfação do objeto contratual. O prazo de que trata este item limitar-se a:

10 (dez) dias úteis para a liquidação da despesa, a contar do recebimento da nota fiscal; e

10 (dez) dias úteis para pagamento, a contar da liquidação da despesa.

Os valores deverão ser pagos mediante crédito em conta corrente do Contratado, por ordem bancária, obedecendo aos critérios da legislação vigente.

será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

A liquidação das despesas obedecerá ao disposto no art. 63 da Lei Federal nº 4.320/64, c/c art. 141 da Lei 14.133/21.

Os pagamentos poderão ser sustados pela Contratante nos seguintes casos:

não cumprimento das obrigações assumidas que possam de qualquer forma prejudicar a Contratante; inadimplência de obrigações do Contratado para com a Contratante, por conta do estabelecido no Contrato. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

A consulta relativa à regularidade fiscal, exigida quando da habilitação, será feita previamente ao pagamento, devendo seu resultado ser juntado aos autos do processo próprio e ficando o efetivo pagamento a ela condicionado.

A contratada deverá indicar no corpo da Nota Fiscal, nome do banco, agência e número da conta onde deverá ser feito o pagamento, via ordem bancária, bem como especificações do objeto.

A contratada deverá apresentar, juntamente com a Nota Fiscal, prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do Contratado, através de Certidões expedidas pelos Órgãos competentes, que estejam dentro do prazo de validade expresso na própria certidão, composta de: Certidão de Quitação de Tributos Federais, neles abrangidos as contribuições sociais, administrados pela Secretaria da Receita Federal;

Certidão expedida pela Secretaria da Fazenda do Estado e Certidão Expedida pela Prefeitura Municipal;

Prova de situação regular perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS;

Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da CLT, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452/1943.

Na ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Contratante, o valor devido ao Contratado deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

EM = I x N x VP, sendo:

$$I = \left(\frac{TX}{100}\right) / 365, \text{ assim apurado: } I = \left(\frac{6}{100}\right) / 365, I = 0,00016438$$





Em que:

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual = 6%;

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

## CLÁUSULA DÉCIMA – DAS RETENÇÕES DE IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES

Os pagamentos a serem efetuados em favor da CONTRATADA estarão sujeitos, no que couber, às retenções na fonte nos seguintes termos:

Do Imposto de Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS) e da Contribuição para o PIS/Pasep, na forma da Instrução Normativa RFB nº 2145, de 26 de junho de 2023, conforme determina o art. 64 da Lei nº 9.430, de 27/12/1996 e alterações;

Da Contribuição Previdenciária ao Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), correspondente a 11% (onze por cento), na forma da Instrução Normativa RFB nº 2110, de 17 de outubro de 2022, conforme determina a Lei nº 8.212, de 24/07/1991 e alterações;

Do Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISSQN), na forma da Lei Complementar nº 116, de 31/07/2003, c/c a legislação Distrital ou municipal em vigor.

A CONTRATADA, deverá informar no documento fiscal o valor do IR e das contribuições a serem retidos na operação.

A CONTRATADA, caso optante pelo Simples Nacional, deverá apresentar, juntamente com a nota fiscal correspondente ao fornecimento executado, declaração relativa à sua opção por tal regime tributário.

A CONTRATADA amparada por isenção, não incidência ou alíquota zero do IR ou de uma ou mais contribuições de que trata a Instrução Normativa RFB nº 2145, de 26 de junho de 2023, deve informar essa condição no documento fiscal, inclusive o enquadramento legal, sob pena de, se não o fizerem, sujeitarem-se à retenção do IR e das contribuições sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço.

As retenções serão efetuadas sobre qualquer forma de pagamento, inclusive os pagamentos antecipados por conta de fornecimento de bens ou de prestação de serviços, para entrega futura.

## CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - REAJUSTE

Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em ..../..../.....

Após o interregno de um ano, mediante expresso pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela Contratante, do índice IGP-M (Índice Geral de Preços do Mercado), sob pena de preclusão, o direito ao reajuste deverá ser pleiteado pelo Contratado antes:

do advento da data base referente ao reajuste subsequente;

da assinatura de aditivo de prorrogação contratual;

do encerramento do Contrato.

Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice(s) de reajustamento, a Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s). Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

O reajuste será realizado por apostilamento.



## CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - ALTERAÇÃO DO CONTRATO

Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos artigos 124 e seguintes da Lei nº 14.133/21.

O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato. as supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato.

Registros que não caracterizam alteração do Contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133/21.

O eventual reequilíbrio econômico-financeiro, para restabelecer relação que as partes pactuaram inicialmente neste instrumento, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução deste Contrato tal como pactuado, respeitada, em qualquer caso, a repartição objetiva de risco estabelecida neste instrumento, considerará:

a demonstração efetiva de que o desequilíbrio já tenha ocorrido, ou seja, demonstrar que o “prejuízo” já foi efetivamente suportado pelo Contratado;

o pedido de revisão deve ser subsidiado por conjunto probatório robusto que justifique a sua razoabilidade e proporcionalidade frente ao efetivo desequilíbrio suportado pelo Contratado.

A alteração de quaisquer das disposições estabelecidas neste Contrato, somente se reputará válida se tomada nos termos da lei e expressamente em aditivo, que a este Contrato se aderirá.

A formalização do termo aditivo é condição para a execução, pelo Contratado, das prestações determinadas pela Contratante no curso da execução deste instrumento, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

## CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Os recursos necessários ao pagamento das despesas inerentes a este Contrato correrão por conta das dotações orçamentárias e elementos de despesa abaixo discriminados:

GESTÃO/UNIDADE: xx.xx.xx - XXXXXX.

PROGRAMA DE TRABALHO/ATIVIDADE: xx.xxx.xxx.xxxx - XXXXXXXXXX.

ELEMENTO DE DESPESA: x.x.x.x.xx.xx.xx - XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.

FONTE DE RECURSOS: xxxx.

A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - FISCALIZAÇÃO

As disposições relativas à fiscalização contratual estão previstas no Decreto Municipal nº 012, de 26 de janeiro de 2023.

A fiscalização do presente Termo de Contrato será exercida pelo(a) servidor(a) da Prefeitura Municipal de Macaúbas, o(a) Sr.º/a ..... , especificadamente designado(a) Fiscal Técnico do Contrato, mediante a Portaria Municipal nº ....., de .... de ..... de .....

Caberá ao Fiscal Técnico, determinar providências necessárias ao regular e efetivo cumprimento contratual, bem como enquadrar as infrações contratuais constatadas, comunicando as mesmas ao seu superior hierárquico.

A Contratante, poderá rejeitar no todo ou em parte o objeto contratado, sem ônus para a Prefeitura Municipal de Macaúbas, se executado em desacordo com as especificações estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos, bem como na proposta vencedora.

O Fiscal Técnico apresentará ao preposto do Contratado a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade do cumprimento deste instrumento.

Em hipótese alguma, será admitido que o próprio Contratado materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação e realização do objeto contratado.



O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pelo Contratado ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas no Termo de Referência e na legislação vigente, podendo culminar em extinção contratual, conforme disposto no artigo 137 da Lei nº 14.133/21.

O Contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do Contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela Contratante.

A conformidade da execução do objeto deverá ser verificada juntamente com a proposta do Contratado que contenha a relação detalhada do mesmo, de acordo com o estabelecido no Termo de Referência, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca e qualidade.

O Fiscal Técnico anotará em registro próprio, todas as ocorrências relacionadas com a execução do Contrato, determinando o que for necessário à regularização dos descumprimentos observados.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - RESPONSABILIDADE E OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com este Contrato e seus anexos.

Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas.

Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.

Vistoriar os veículos utilizados na execução dos serviços, através do Fiscal do Contrato, a cada 06 (seis) meses ou quando achar necessário.

Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133/21.

Empenhar os recursos necessários, garantindo o pagamento da nota fiscal, respeitada a ordem cronológica.

Liquidar o empenho e efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecido no presente Contrato.

Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidas no presente Contrato e no Termo de Referência.

Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato.

Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

a Contratante terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período;

responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.

Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante do Contratado.

Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pela Contratante, no caso do art. 93, § 2º, da Lei nº 14.133, de 2021.

A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - RESPONSABILIDADE E OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto:

obedecer às normas de trafegabilidade terrestre;

cumprir os horários e trajetos fixados pela Contratante;

proceder a substituição do veículo que apresentar qualquer defeito mecânico, ou por qualquer motivo fique impossibilitado de trafegar, será providenciada sua imediata substituição;



tratar com cortesia os alunos e os agentes de fiscalização da Contratante;  
manter os veículos permanentemente limpos, em perfeitas condições de uso, com equipamentos necessários, condições de higiene e funcionamento;  
manter atualizado os seguintes documentos:

Carteira de Habilitação do condutor – Categoria XX;

Comprovação de não ter cometido nenhuma infração grave ou gravíssima ou ainda ser reincidente em infrações médias durante os 12 (doze) últimos meses;

Certificado de Registro de Licenciamento do Veículo, sendo que qualquer alteração ou emissão de novo documento, deverá ser encaminhado cópia ao setor responsável pelo controle da Prefeitura.

permitir aos encarregados da fiscalização do Transporte Escolar, o livre acesso, em qualquer época, aos veículos destinados aos serviços contratados;

conduzir os alunos somente nos trajetos contratados, salvo com autorização escrita da Contratante;

comunicar a Contratante, quando houver troca de motorista de uma das linhas, e deverá obrigatoriamente apresentar os seguintes documentos:

Carteira de Habilitação – Categoria XX;

comprovação de não ter cometido nenhuma infração grave ou gravíssima ou ainda se reincidente em infrações médias durante os 12 (doze) últimos meses e Certidão Negativa do Registro de Distribuição Criminal (TJBA), expedida na(s) localidades(s) onde residiu nos últimos cinco anos, relativamente aos crimes de homicídio, roubo, estupro e corrupção de menores, renovável a cada cinco anos, junto ao órgão responsável pela respectiva concessão ou autorização, referente ao condutor do veículo, em cumprimento ao art. 329 do CTB e ainda comprovação de vínculo empregatício do motorista junto com a empresa.

se houver troca de veículo, deverá ser comunicada a Contratada, bem como o mesmo deverá manter as mesmas características especificadas na proposta de preço com relação a capacidade de alunos.

Atender às determinações regulares emitidas pelo Fiscal do Contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.

Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor, Lei nº 8.078/1990, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pela Contratante, que ficará autorizada a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos.

Não contratar, durante a vigência do Contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente da Contratante ou do Fiscal ou Gestor do Contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021.

Comunicar ao Fiscal do Contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

Paralisar, por determinação da Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

Prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;

Certidão que comprove a regularidade perante a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do Contratado;

Certidão de Regularidade do FGTS-CRF;

Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.

Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo Contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade a Contratante.



Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do Contrato. Manter durante toda a vigência do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

Cumprir, durante todo o período de execução do Contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação, de acordo com o art. 116, da Lei nº 14.133/2021.

comprovar a reserva de cargos a que se refere o item acima, no prazo fixado pelo Fiscal do Contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas.

Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do Contrato.

Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133/2021.

Promover a execução do objeto do Contrato, dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidas, em observância às normas legais e regulamentares aplicáveis e às recomendações aceitas pela boa técnica. Repassar ao Fiscal do Contrato, em tempo hábil, quaisquer justificativas de situações específicas que envolvam impedimento do cumprimento dos termos do Contrato, por razões alheias ao controle do Contratado.

Apresentar a Contratante, sempre que exigido pela equipe de fiscalização do contrato, relatórios e outros documentos inerentes à execução do objeto do Contrato.

Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados quando da execução do objeto ou em conexão com ele, ainda que acontecido nas dependências da Contratante, inclusive por danos causados a terceiros.

Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

Adotar práticas de sustentabilidade ambiental na execução do objeto, quando couber, nos termos das legislações em vigor.

## CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, o Contratado que:

der causa à inexecução parcial do Contrato;

der causa à inexecução parcial do Contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

der causa à inexecução total do Contrato;

ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;

apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do Contrato;

praticar ato fraudulento na execução do Contrato;

comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, conforme o art. 156, § 2º, da Lei nº 14.133/21;

impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos tópicos “17.1.2.”, “17.1.3.” e “17.1.4.” do subitem acima deste instrumento, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, conforme o art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133/21.

declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos tópicos “17.1.5.”, “17.1.6.”, “17.1.7.” e “17.1.8.” do subitem acima deste instrumento, bem como nos tópicos “17.1.2.”, “17.1.3.” e “17.1.4.”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave, conforme o art. 156, § 5º, da Lei nº 14.133/21.

multa:



a multa não poderá ser inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30% (trinta por cento) do valor do Contrato e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas na tabela abaixo:

GRAU DA INFRAÇÃO	PONTOS DA INFRAÇÃO	CORRESPONDÊNCIA
1	1	1%
2	2	2%
3	3	3%
4	4	4%
5	5	5%
6	6	6%

ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU	INCIDÊNCIA
1	Fraudar qualquer documentação que deverá ser entregue à CONTRATADA para posterior pagamento da nota fiscal.	6	Por ocorrência
2	Destruir ou danificar documentos por culpa ou dolo de seus agentes.	3	Por ocorrência
3	Recusar-se a executar determinações da FISCALIZAÇÃO, sem motivo justificado;	5	Por ocorrência
Para os itens a seguir, deixar de:			
4	Executar os serviços conforme estabelecido pela Contratante.	4	Por ocorrência
5	Manter, durante a vigência da contratação, as condições de habilitação exigidas, devendo comunicar a Contratante a superveniência de fato impeditivo da manutenção dessas condições.	5	Por ocorrência
4	Comunicar imediatamente a Contratante qualquer alteração ocorrida no endereço, conta bancária e outros julgados necessários para recebimento de correspondência.	2	Por ocorrência
5	Prestar esclarecimentos que forem solicitados pela Contratante, cujas reclamações se obrigam a atender prontamente.	2	Por ocorrência
6	Entregar ou entregar com atraso os esclarecimentos formais solicitados para sanar as inconsistências ou dúvidas suscitadas durante a análise da documentação exigida por força do Contrato.	2	Por ocorrência e por dia de atraso
7	Cumprir quaisquer dos itens do Contrato e seus anexos não previstos nesta tabela, após reincidência formalmente notificada pela unidade fiscalizadora.	3	Por item e por ocorrência
8	Atender as demais obrigações e responsabilidades previstas na Lei nº 14.133/2021.	3	Por item e por ocorrência

A aplicação das sanções previstas neste instrumento não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado a Contratante.

Todas as sanções previstas neste instrumento poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pela Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 3 (três) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla



defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133/2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

Na aplicação das sanções serão considerados:

a natureza e a gravidade da infração cometida;

as peculiaridades do caso concreto;

as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

os danos que dela provierem para a Contratante;

a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/21, ou em outras leis que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846/2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidas aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

A Contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação da forma do art. 163 da Lei nº 14.133/2021.

Os débitos do Contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo Contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022, quando for o caso.

A autoridade competente para aplicação das sanções levará em consideração a gravidade da conduta do Contratado infrator, o caráter educativo da sanção, bem como o dano causado a Contratante, observado o princípio da proporcionalidade e razoabilidade.

a aplicação das sanções administrativas previstas neste item não afasta a responsabilidade do Contratado nas esferas civil e criminal.

Quando o Contratado alcançar o total de 20 (vinte) pontos, cumulativamente, em infrações previstas, restará configurado também a inexecução total do objeto.

## CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - INEXECUÇÃO E EXTINÇÃO DO CONTRATO

Este instrumento poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da Lei nº 14.133/21.

a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o Contrato;

se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

indenizações e multas.



A extinção do Contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de Termo Indenizatório.

O Contrato poderá ser extinto caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que dela seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

#### CLÁUSULA DÉCIMA NONA - SUBCONTRATAÇÃO

Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA - ALTERAÇÃO SUBJETIVA

É admissível a fusão, cisão ou incorporação do Contratado com/por outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do Contrato, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do Contrato.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - PUBLICAÇÃO

Incumbirá a Contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei nº 14.133/21, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei nº 14.133, de 2021, e ao art. 8º, § 2º, da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - DOS CASOS OMISSOS

Os casos omissos ou situações não explicitadas nas cláusulas deste instrumento serão decididos pela Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, na Lei Complementar nº 123, de 2006, e normas e princípios gerais dos contratos.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Macaúbas – Bahia, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato, renunciando as partes, expressamente, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - DISPOSIÇÕES GERAIS

Rege-se este instrumento pelas normas e diretrizes estabelecidas na Lei nº 14.133/2021, e alterações, e outros preceitos de direito público, aplicando-se supletivamente os princípios da Teoria Geral dos Contratos e disposições de direito privado.

Considerando que o desenvolvimento nacional sustentável é um dos princípios que norteiam as compras públicas conforme o artigo 5º da Lei nº 14.133/21, torna-se necessário que o Contratado observe as exigências ambientais e sociais inerentes envolvida no objeto da presente contratação, contida nas legislações correlatas.

Dúvidas acerca das disposições contidas neste Contrato poderão ser esclarecidas no Setor de Licitação, localizado no prédio da Prefeitura Municipal de Macaúbas, Rua Dr.º Vital Soares, nº 268, 1º andar, Centro, além do intermédio pelo correio eletrônico, e-mail: [licitacao@macaubas.ba.gov.br](mailto:licitacao@macaubas.ba.gov.br) ou pelo telefone (77) 9 8105-8098, de segunda-feira à sexta-feira, das 08h00 às 12h00.

E assim, por estarem de acordo, ajustados e contratados, após lido e achado conforme, as partes a seguir firmam o presente contrato em 02 (duas) vias, de igual teor e forma, para um só efeito, regularmente publicado, dispensando testemunhas e registro em cartório, tendo em vista que todo ato administrativo, traz em si a presunção de legitimidade e vale contra terceiros desde a publicação.





Macaúbas - Bahia, .... de ..... de .....

NOME DO ORDENADOR(A) DE DESPESA

Secretário(a) Municipal de .....

Decreto Municipal nº .....

Contratante

NOME DO REPRESENTANTE LEGAL DO CONTRATADO

Nome da Empresa

Contratado



**ANEXO IV**

Modalidade de Licitação	Número
<b>CRENCIAMENTO</b>	001/2022

**INDICAÇÃO DO VEÍCULO**

Eu, (nome da pessoa) ou Microempreendedor Individual ou Pessoa Jurídica inscrita no CNPJ, nº ....., com sede ou domiciliado à .....

,

**indico** o veículo \_\_\_\_\_, placa \_\_\_\_\_, ano/modelo \_\_\_\_ para o credenciamento acima especificado do Município de Macaúbas - BA referente ao item.....

Informo ainda que o mesmo atende aos requisitos do Código de Trânsito Brasileiro.

\_\_\_\_\_/BA, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2022.

\_\_\_\_\_  
Nome do Participante CNPJ ou CPF

Nome e Assinatura



**ANEXO V**

Modalidade de Licitação	Número
<b>CRENCIAMENTO</b>	001/2022

**MODELO DE PROCURAÇÃO PARA A PRÁTICA DE ATOS CONCERNENTES AO CERTAME**

Através do presente instrumento, nomeamos e constituímos o(a) Senhor(a) ....., (nacionalidade, estado civil, profissão), portador do Registro de Identidade nº ....., expedido pela ....., devidamente inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda, sob o nº ....., residente à rua ....., nº ....., como nosso mandatário, a quem outorgamos amplos poderes para praticar todos os atos relativos ao procedimento indicado acima, conferindo-lhe poderes para:

(apresentar proposta de preços, formular ofertas e lances, interpor recursos e desistir deles, contra-arrazoar, assinar contratos, negociar preços e demais condições, confessar, firmar compromissos ou acordos, receber e dar quitação e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame etc).

Macaúbas-Ba, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2022.

\_\_\_\_\_  
RAZÃO SOCIAL/NOME CNPJ/CPF  
NOME DO REPRESENTANTE LEGAL ASSINATURA



**ANEXO VI**

Modalidade de Licitação	Número
<b>CRENCIAMENTO</b>	001/2022

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE PROTEÇÃO AO TRABALHO DO MENOR**

Declaramos, sob as penas da lei, em atendimento ao quanto previsto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, para os fins do disposto no inciso V do art. 98 da Lei Estadual 9.433/05, que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre,

( ) nem menor de 16 anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos.

Macaúbas-Ba, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2022.

RAZÃO SOCIALCNPJ

NOME DO REPRESENTANTE LEGAL

ASSINATURA



**ANEXO VII**

Modalidade de Licitação	Número
<b>CRENCIAMENTO</b>	001/2022

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU  
EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

Para fins do disposto no Edital de Credenciamento nº 001/2022, declaro, sob as penas da lei, que a EMPRESA

\_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ  
no, cumpre os requisitos  
legais para a qualificação  
como Microempresa ou Empresa de Pequeno  
Porte estabelecidos pela Lei Complementar no 123, de 14.12.2006, em especial  
quanto ao seu art. 3º, estando apta a usufruir o tratamento favorecido estabelecido  
nessa Lei Complementar e no Decreto nº 6.204, de 05.09.2007.

Declaro, ainda, que a empresa está excluída das vedações constantes do parágrafo  
4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14.12.2006, e que se compromete  
a promover a regularização de eventuais defeitos ou restrições existentes na  
documentação exigida para efeito de regularidade fiscal, caso seja declarada  
vencedora do certame.

Local, de \_\_\_\_\_ de 2022.

RAZÃO SOCIAL

NOME DO REPRESENTANTE LEGAL

**OBS: Essa Declaração não precisa ser apresentada  
pelos MEI'S**



**ANEXO VIII  
(MODELO)**

**DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISITA/VISTORIA TÉCNICA**

(NOME DA EMPRESA E QUALIFICAÇÃO DA MESMA COM CNPJ, ENDEREÇO, etc), neste ato representada por (REPRESENTANTE DA EMPRESA E QUALIFICAÇÃO DO MESMO, CONSTANDO INCLUSIVE QUAL A FUNÇÃO/CARGO NA EMPRESA), DECLARA que OPTA por não realizar a visita/vistoria ao(s) local(is) de execução dos serviços, que ASSUME todo e qualquer risco por esta decisão, DECLARA, que se responsabiliza pela dispensa e por situações supervenientes e SE COMPROMETE a prestar fielmente os serviços nos termos do Edital, do Termo de Referência e dos demais anexos que compõem o processo na modalidade CREDENCIAMENTO nº 00x/2022.

\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_ , \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Representante da empresa  
Cédula de Identidade nº: \_\_\_\_\_



**ANEXO IX**  
**LAUDO DE VISTORIA EM TRANSPORTE ESCOLAR**

Nome/Razão Social:
CPF/CNPJ:
Item (Linha/Rota):

**I – Documentos Apresentados em Vistoria:**

1-	2-
3-	4-
5-	6-
7-	8-
9-	10-
Outros:	

**II – Dados do Veículo:**



Categoria\*: \_\_\_\_\_

1- Marca/Modelo:	2- Ano de Fabricação/Ano do Modelo:
3- Cor:	4- Capacidade de Passageiros:
5- Placa policial:	6- CRLV (exercício):
7- Chassi:	8- RENAVAN:
9- Comprovação de vinculação do veículo com o licitante (proprietário, locatário, cessionário, etc.) ( ) SIM            ( ) NÃO  Em caso de resposta positiva, especificar o vínculo e o documento entregue:	

\* [1] Ônibus (Cap. 46 alunos); [2] Micro-ônibus cat.1 (Cap. 25 alunos);  
[3] Micro-ônibus cat. 2 (Cap. 35 alunos); [4] Van (Cap. 18 alunos).

### **III – Dados do Condutor**

1- Nome:	
2- Idade (Art. 138, I, CTB):	3- CNH nº:
4- Categoria CNH (Art. 138, II, CTB):	5- Validade CNH:
6- Matrícula Especial na CNH – Condutor de Transporte Escolar (Art. 138, V, CTB): ( ) SIM            ( ) NÃO  Em caso de resposta <b>negativa</b> : apresentou certificado de realização de curso especializado para condutor de veículo escolar? ( ) SIM            ( ) NÃO	
7- Certidão Negativa de reincidência em infração gravíssima nos últimos 12 meses, emitida pelo DETRAN. (Art. 138, IV, CTB) ( ) SIM            ( ) NÃO	
8- Certidão Negativa de registro de distribuição criminal relativa aos crimes de homicídio, roubo, estupro e corrupção de menores (art. 329 do CTB)	





<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
9- Comprovação de vínculo entre o condutor e o licitante (proprietário/sócio da empresa, pessoa física licitante, empregado, etc...)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
Em caso de resposta positiva, especificar o vínculo e o documento entregue:

#### **IV – Verificação/Inspeção do Veículo**

1- Registro como Veículo de Passageiros: (Art. 136, I, CTB)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
2- Autorização Especial de Transporte Escolar, emitida pelo DETRAN: (Art. 136, <i>caput</i> , CTB)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
4- Pintura de faixa horizontal em cor amarela, com 40cm de Largura, à meia altura, em toda a extensão das partes laterais e traseira da carroceria, com dístico “ESCOLAR”, em preto, sendo que, em caso de carroceria pintada em cor amarela, as cores aqui indicadas devem ser invertidas: (Art. 136, III, CTB)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> PARCIAL especificar:
5- Equipamento registrador instantâneo inalterável de velocidade e tempo: (Art. 136, IV, CTB)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> PARCIAL especificar:
6- Lanternas de luz branca, fosca ou amarela dispostas nas extremidades da parte superior dianteira e lanternas de luz vermelha dispostas na extremidade superior da parte traseira: (Art. 136, V, CTB)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> PARCIAL especificar:
7- Cinto de segurança em número igual à lotação: (Art. 136, VI, CTB)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> PARCIAL especificar:
8- Funcionamento dos dispositivos elétrico: (Farol luz alta/baixa; luz de seta; luz de freio; luz de ré; limpador de vidros)
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> PARCIAL especificar:
9- Equipamentos exigidos pela Resolução nº 504/2014 do CONTRAN:
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/> PARCIAL especificar:
<b>10- Estado de Conservação Geral</b>



(indicação “Péssima” em qualquer dos itens a seguir implicará em reprovação do veículo)

**a) Chaparia e pintura**

( ) Ótima/Boa

( ) Regular – especificar defeitos de fácil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Ruim – Especificar defeitos de difícil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Péssimo/Reprovado – especificar defeitos que inviabilizam a execução dos serviços: \_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

**b) Mecânica (Motor; Câmbio; Suspensão)**

( ) Ótima/Boa

( ) Regular – especificar defeitos de fácil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Ruim – Especificar defeitos de difícil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Péssimo/Reprovado – especificar defeitos que inviabilizam a execução dos serviços: \_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

**c) Pneus, Estepes, Rodas, Kit socorro, Extintores**

( ) Ótimos/Bons

( ) Regulares – especificar defeitos de fácil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Ruins – Especificar defeitos de difícil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Péssimos/Reprovado – especificar defeitos que inviabilizam a execução dos serviços: \_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

**d) Espelhos retrovisores, janelas, para-brisa, portas, bancos, assoalho (piso), outros;**

( ) Ótimos/Bons

( ) Regulares – especificar defeitos de fácil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Ruins – Especificar defeitos de difícil correção: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) Péssimos/Reprovado – especificar defeitos que inviabilizam a execução dos serviços: \_\_\_\_



\_\_\_\_\_.

**III – CONCLUSÃO**

( ) APROVADO

( ) REPROVADO – especificar irregularidades: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

( ) APROVADO COM RESSALVAS – Notificado para sanar os defeitos no prazo de \_\_\_\_ dias. (Prazo máximo de até 60 dias improrrogáveis).

Macaúbas – BA \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

Vistoriador 1: \_\_\_\_\_ Vistoriador 2: \_\_\_\_\_

Vistoriador 3: \_\_\_\_\_ Mecânico consultor: \_\_\_\_\_



## ANEXO X

TABELA DE LINHAS/ROTAS OBJETO DESTE CREDENCIAMENTO, COM SUAS CARACTERÍSTICAS E PREÇOS

LINHA	ROTA	TURNO	Nº DE ALUNOS	TIPO DE VEÍCULO	DESCRIÇÃO DA LINHA	DISTÂ N. KM	QUANT DE DIAS	ESCOLA	VALOR DO KM	VALOR DIÁRIO	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
7		Matutino/Retorno	23		Inicia em Lagoa dos Porcos na casa de Cupidinho, retorna no Prédio Escolar de Sarafina, retorna no tanque público na Lagoa do Surados e termina no Colégio de Macaubinhas.	30,8	200	COLEGIO MUN. DE MACAUBINHA	R\$ 5,39	R\$ 166,00	R\$ 3.320,08	R\$ 33.200,80
8		Vespertino/Retorno	25		Inicia em Lagoa dos Porcos na casa de Cupidinho, retorna no Prédio Escolar de Sarafina, retorna no tanque público na Lagoa do Surados e termina no Colégio de Macaubinhas.	30,8	200	COLEGIO MUN. DE MACAUBINHA	R\$ 5,39	R\$ 166,00	R\$ 3.320,08	R\$ 33.200,80
10		Matutino/Retorno	11		Inicia na casa de Zau em Olho D'água, retorna na casa de Jonas, Riachão do Leite, passa pelo Prédio Escolar do Enchú, sai na BA 156 na casa de Salviano, passa em Baraúna, entra a esquerda e segue até o Colégio de Várzea Verde.	25,2	200	COLEGIO MUN. DE VARZEA VERDE	R\$ 4,95	R\$ 124,71	R\$ 2.494,12	R\$ 24.941,20



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

14	Matutino/Retorno	42	Inicia no prédio escolar de Sapecado, passa por Tamboril, passa na entrada da casa do finado Rosalvo, passa por Lagoa do Mato, no campo de Futebol de Lagoa funda entra a esquerda passando pela casa de Zé de Pidá, passa pela casa de Tadeu, Lagoa da Pedra na casa de Geraldo, retorna no Morrinho na casa de Lenice, passa pelo prédio escolar de Lagoa Funda e termina no Colégio de Várzea Verde.	36,8 km	200	COLEGIO MUN. DE VARZEA VERDE	R\$ 6,85	R\$ 252,06	R\$ 5.041,17	R\$ 50.411,70
25	Mat/ Vesp/Retorno	16	No turno Matutino, Inicia na casa de Tõe Maques em Riachão de Malhada de Areia, passa por Paulinho da Superação, passa pela casa de Urico, segue sentido Bieba, entra a esquerda sentido Dourado e termina no Colégio de Curral Novo. No fim do turno Matutino faz o trajeto inverso e no turno Vespertino realiza o mesmo trajeto.	51,6	200	ESCOLA MUN. DE CURRAL NOVO	R\$ 4,53	R\$ 233,74	R\$ 4.674,75	R\$ 46.747,50
27	Matutino/Retorno	24	Inicia na casa de Paulinho de Zé João no Lenso, segue passando por Trindade, passa na casa de João de Zé Roque, passa na casa de Agripino, Mourão de Pedra, retorna na primeira entrada a esquerda após a igreja de Lagoa funda do Abdias, passa na casa de Zé de Aliça entra a esquerda, Lagoa do Capim, entra a direita e termina na Escola de Nova Esperança.	54,2	200	ESCOLA MUN. DE NOVA ESPERANÇA	R\$ 4,30	R\$ 232,83	R\$ 4.656,63	R\$ 46.566,30



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

28	Matutino/Retorno	20	Inicia na casa de Zé de Aliça em Brejo do Capitão Porfírio, passa pela Escola, segue passando por Lagoa nova sentido Zé Miranda, retorna na casa de Valmir, tetorna na entrada da casa de Zé de Carola, passa por Manelão, entra a esquerda passando por Surucucu na casa de Valtão, segue passando pela casa velha de Joel, retorna em Lagoa do Barro na casa de Jurandir e termina na Escola de Brejo do Capitão Porfírio.	41,2	200	COLEGIO MUN. DE BREJO DE CAPITÃO PORFÍRIO	R\$ 4,71	R\$ 194,04	R\$ 3.880,84	R\$ 38.808,40
29	Vespertino/Retorno	42	Inicia no prédio escolar de Sapecado, passa por Tamboril, passa na entrada da casa do finado Rosalvo, passa por Lagoa do Mato, no campo de Futebol de Lagoa funda entra a esquerda passando pela casa de Zé de Pídá, passa pela casa de Tadeu, Lagoa da Pedra na casa de Geraldo, retorna no Morrinho na casa de Lenice, passa pelo prédio escolar de Lagoa Funda e termina no Colégio de Várzea Verde.	36,8	200	COLEGIO MUN. DE VARZEA VERDE	R\$ 6,96	R\$ 256,13	R\$ 5.122,52	R\$ 51.225,20
34	Vespertino/Retorno	15	Inicia na casa de Dejanira no Buriti, passa na escola de Buriti e termina na Escola de Aguada, onde faz conexão para o ônibus do Desterro.	18,0	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL	R\$ 6,21	R\$ 111,85	R\$ 2.237,05	R\$ 22.370,50
36	Matutino/Retorno	18	Inicia na casa de Raimundo no Buriti, passa na escola de Buriti, segue até a escola de Aguada, retorna na estrada de Canabrava próximo ao cemitério da Aguada e termina na Escola de Aguada de Aguada	27,0	200	ESCOLA MUN. DE AGUADA	R\$ 5,69	R\$ 153,62	R\$ 3.072,48	R\$ 30.724,80



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA

37	Vespertino/Retorno	22		Inicia nacasa de Estelita em Boqueirãozinho de Cima, passa na casa de Preto na Mata, retorna no Colégio de Boqueirãozinho, próximo à capela, entra a esquerda passando pelo Maxixe, passa na casa de Jaime e e termina no Colégio de Pajeú.	28,8	200	COLEGIO MUN. DE PAJEU	R\$ 5,64	R\$ 162,43	R\$ 3.248,63	R\$ 32.486,30
42	Matutino/Retorno	24		Inicia na casa de Estelita no Boqueirãozinho de Cima, passa na casa de Preto, passa pela casa de Nilsinho de Valdemar, segue sentido Macaúbas, entra a esquerda indo no Maxixe, retorna casa de Manoel Branco, segue sentido a capela e termina na Escola de Boqueirãozinho.	22,4	200	ESCOLA MUN. DE BOQUEIRÃO	R\$ 6,59	R\$ 147,61	R\$ 2.952,13	R\$ 29.521,30
44	Mat/Vesp/Retorno	14		No turno Matutino, inicia na casa de Edilson de Maria em Lagoa Grande, passa em Malhada de Areia, passa na cocheira de Buritizinho, retorna na entrada de Araças, passa no Buritizinho e termina no Colégio de Gameleira. no fim da manhã, faz o trajeto inverso. No turno Vespertino faz o mesmo trajeto	26,4	200	COLEGIO MUN. DE GAMELEIRA	R\$ 7,57	R\$ 199,80	R\$ 3.996,05	R\$ 39.960,50
48	Mat/Vesp/Retorno	18		No turno Matutino inicia próximo a Igreja de Araças, passa pelo campo de futebol, entra a direita, passa pelo campo gramado, entra a esquerda, passa no Buriti do Bento e termina no Colégio de Gameleira. No fim da manhã faz o trajeto inverso. No turno vespertino, faz o mesmo trajeto.	24,4	200	COLEGIO MUN. DE GAMELEIRA	R\$ 8,98	R\$ 219,02	R\$ 4.380,37	R\$ 43.803,70



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

53	Matutino/Retorno	18		Inicia na entrada de Rússia, passa no Colégio de Currálinho, entra à direita e faz retorno em Outro Lado, passa na casa de Zeu, em Currálinho de São Sebastião, retorna no campo de Veredas, passa pela casa de Zé de Odete em Jacaré e termina no Colégio de Currálinho.	30,6	200	COLEGIO MUN. DE CURRALINHO	R\$ 5,36	R\$ 164,13	R\$ 3.282,62	R\$ 32.826,20
57	Vespertino/Retorno	38		Inicia na casa de Josselino na Ingaseira, sai na BA 573, entra a esquerda depois da igreja na casa de Mazinho sentido Olho D'Água, retorna na casa de Marcinei, Segue pela BA 573 e termina no Colégio de Lagoa Clara.	21,0	200	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA	R\$ 8,79	R\$ 184,55	R\$ 3.691,05	R\$ 36.910,50
62	Matutino/Retorno	43		Inicia na casa de Josselino na Ingaseira, sai na BA 573, entra a esquerda depois da igreja na casa de Mazinho sentido Olho D'Água, retorna na casa de Marcinei, Segue pela BA 573 e termina no Colégio de Lagoa Clara.	21,0	200	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA	R\$ 8,79	R\$ 184,55	R\$ 3.691,05	R\$ 36.910,50
68	Mat/Vesp/Retorno	16		No turno Matutino, Inicia no Pto 1 no campo de futebol em Mourão da Cruz, retorna no Quilombo na casa de Tõe dos Anjos, passa no Prédio Escolar de Lapinha e termina na Escola de Boqueirãozinho. No fim do turno faz o trajeto inverso.	29,2	200	ESCOLA MUN. DE BOQUEIRAOZINHO	R\$ 7,12	R\$ 207,91	R\$ 4.158,26	R\$ 41.582,60





<b>76</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>40</b>	Inicia em Mandacaru no campo de futebol, passa na casa de Manoel de João de Baia, entra a direita sentido Espera, retorna na casa de Licindo, segue sentido Pau D'Árco, passa no prédio escolar, entra a direita sentido Pajeu, depois da casa de Ana de Vitorino entra a esquerda, passando pela casa Didiu, retorna no curzeiro proximo da casa de João de Mariinha, passa em Cipó de contendadas, passa no bar de Jacó, passa pela casa de Manoel de Abilio, entra a direita, retora no Lírio na casa de Roxo de Luiz e termina no Colégio de Contendas.	<b>26,4</b>	<b>200</b>	<b>COLEGIO MUN. DE CONTENDAS</b>	R\$ 7,89	R\$ 208,25	R\$ 4.164,94	R\$ 41.649,40
<b>77</b>	<b>Vespertino/Retorno</b>	<b>45</b>	Inicia em Mandacaru no campo de futebol, passa na casa de Manoel de João de Baia, entra a direita sentido Espera, retorna na casa de Licindo, segue sentido Pau D'Árco, passa no prédio escolar, entra a direita sentido Pajeu, depois da casa de Ana de Vitorino entra a esquerda, passando pela casa Didiu, retorna no curzeiro proximo da casa de João de Mariinha, passa em Cipó de contendadas, passa no bar de Jacó, passa pela casa de Manoel de Abilio, entra a direita, retora no Lírio na casa de Roxo de Luiz e termina no Colégio de Contendas.	<b>26,4</b>	<b>200</b>	<b>COLEGIO MUN. DE CONTENDAS</b>	R\$ 7,89	R\$ 208,25	R\$ 4.164,94	R\$ 41.649,40



81	Vespertino	40		Inicia no prédio de Nito na Pindoba, Posto Rodrigues, Império das Bebidas, depósito de gás - Eldorados, rua 2 de julho, Chácara Everest, Creche Amélio Costa, Campo do Real, Casa de Tõe Chefinha, BNH, Cidade Nova, Posto Leão, mercadinho de Everaldo no Loteamento Bastos, Campo do Bahia, pracinha do cemitério, juazeiro do CTL, desembarca alunos na Escola Manoel João Pereira, passa pela Secretaria de Educação, desembarcas alunos na Escola Flamiano Alves Pimenta e termina no Colégio Municipal Selma Nunes.	26,4	200,0	Escola Municipal Vereador Manoel João Pereira, Colégio Mun. Selma Nunes e Escola Mun. Flamiano A. Pimenta	R\$ 7,67	R\$ 202,41	R\$ 4.048,24	R\$ 40.482,40
	Vesp. Retorno			O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.							
86	Matutino1	40	ÔNIBUS	Inicia na casa de Dona Isabel na rua 2 de Julho, segue pelo bairro Aloysio Brandão, Praça Amélio Costa, "Prédio de Nito" no Pindoba, passa pela oficina de Regis Motos, Capela de Sta Rita, Secretaria de Educação, desembarca alunos na Escola Manoel João Pereira, embarca alunos no Juazeiro do CTL, Pracinha do Cemitério, campo do Bahia, e termina na Escola Selma Nunes Infantil.	13,4	200,0	Escola Mun. Vereador Manoel João Pereira e Selma Nunes (Infantil)	R\$ 10,98	R\$ 147,11	R\$ 2.942,17	R\$ 29.421,70
	Matutino1 Ret			O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.							



95	Vespertino 3	40	Inicia na escola Selma Nunes Infantil no Loteamento Bastos, Pracinha do BNH, casa de Tõe Chefinha, Creche Amélio Costa, Campo do Esporte, Posto Leão, Pracinha do cemitério antigo, passa pelo CTL, desembarca alunos na Escola Manoel João, passa pela Secretaria de Educação e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.	16,0	200,0	<b>Colégio Mun. Selma Nunes</b>	R\$ 9,80	R\$ 156,83	R\$ 3.136,61	R\$ 31.366,10
	Vesp 3 Retorno		O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.							
100	Matutino	42	Inicia no bairro Cidade Nova, Pracinha do BNH, Casa de Toe Chefinha, , Campo do Real, Chácara de Dr. Carlinhos, Retorna na entrada de Olaria (Barauna), Chácara Everest, desembarca alunos na Escola Pe. Durval, embarca alunos Campo do Esporte, Posto Leão, Rua 2 de Julho e termina na Escola Aloysio Short.	18,6	200,0	<b>Escola Mun. Padre Durval Soares de Sales e Escola Mun. Aloysio Short</b>	R\$ 9,80	R\$ 156,83	R\$ 3.136,61	R\$ 31.366,10
	Mat. Retorno		O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.							



111	Matutino/Retorno	44	Inicia no cruzamento próximo ao campo de futebol de Roça Velha, Tapera Velha, passa em Pedrinhas, Mulungu, Arengas, sai na BA 245, passa pela lagoa de Covas do Xavier, entra a direita passando por Mancambira, passa por Almoço, retorna no Colégio de Caroá, Pombas, passa próximo à casa de Ademiro, Pé do Morro, passa pelo bar da Rede, sai na BA 156, ao chegar em Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho próximo ao Cônego Firmino.	79,8	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Roça Velha	R\$ 5,69	R\$ 454,21	R\$ 9.084,17	R\$ 90.841,70
112	Matutino/Retorno	44	Inicia no campinho de Forges, entra a direita sentido Pé da Serra, retorna na caixa D'água, entra a esquerda em Covas dos Seixas retorna no campo Mangueirinha, entra a esquerda, entra novamente a esquerda sentido Mandacaru, passa pelo campo de futebol, passa na Espera, Muquém, segue pela BA156 até o Acesso, entra a direita, chegando em Macaúbas entra a esquerda após o Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho, desemarca alunos no Cônego Firmino e termina no CETEP.	65,8	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Baixa do Cajueiro	R\$ 5,97	R\$ 392,99	R\$ 7.859,89	R\$ 78.598,90



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>113</b>	<b>Vespertino</b>	<b>40</b>	Inicia na casa de Aberico em Olho D'Água das Moças, Riacho Seco, Praça de Gameleira, Buritizinho, Malhada da Aréia, Tapera, Peixe, Pajeu e termina na Praça Amélio Costa	<b>53,6</b>	<b>200</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Olho D'Água das Moças</b>	<b>R\$ 6,28</b>	<b>R\$ 336,88</b>	<b>R\$ 6.737,50</b>	<b>R\$ 67.375,00</b>
<b>115</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>44</b>	inicia na casa de Tõe de Inocenso em Barreiro Grande, passa no Pajeú de Pau D'Árco, Cipó de Contendas segue sentido Contendas, entra a direita na casa de Manelão, chegando no Lírio antes da caixa d'água, entra a esquerda e sai no Posto Pai & Filho, segue pela BA 156, chegando em Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela Rua 2 de julho, desembarca alunos no Cônego, e termina no CETEP	<b>50,2</b>	<b>200</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Cipó de Contendas</b>	<b>R\$ 6,44</b>	<b>R\$ 323,08</b>	<b>R\$ 6.461,66</b>	<b>R\$ 64.616,60</b>
<b>131</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>40</b>	Inicia na Jurema II próximo ao Galpão de Robson Nunes, passa no prédio escolar de Jurema, retorna no Licuri na Casa de Artur, retorna em Roça Velha na casa de Aparecido de Jonas, passa em Pedrinhas, Macaubinhas, desembarca alunos no Colégio e termina no Colégio Estadual do Campo de Ibipitanga.	<b>45,2</b>	<b>200</b>	<b>COLÉGIO MUNICIPAL DE MACAUBINHAS</b>	<b>R\$ 6,55</b>	<b>R\$ 296,09</b>	<b>R\$ 5.921,70</b>	<b>R\$ 59.217,00</b>



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

132	Vespertino/Retorno	40		Inicia na Jurema II próximo ao Galpão de Robson Nunes, passa no prédio escolar de Jurema, retorna no Licuri na Casa de Artur, retorna em Roça Velha na casa de Aparecido de Jonas, passa em Pedrinhas, Macaubinhas, desembarca alunos no Colégio e termina no Colégio Estadual do Campo de Ibipitanga.	45,2	200	COLÉGIO MUNICIPAL DE MACAUBINHAS	R\$ 6,55	R\$ 296,09	R\$ 5.921,70	R\$ 59.217,00
133	Vespertino/Retorno	8		Inicia em Lagoa dos Porcos na casa de Cupidinho, desembarca alunos no Colégio de Caróás, entra a direita, segue até a casa de Ana de Chico, passa na casa de Clarentina e termina na Escola de Almoço.	15,4	200	COLEGIO MUN. DE CAROÁ	R\$ 6,80	R\$ 104,77	R\$ 2.095,33	R\$ 20.953,30
134	Matutino/Retorno	42		Inicia próximo à casa de Gerson da Mata no Russo, passa em Lagoa do Capim, passa em Lagrimar, passa em Três Outeiros, retorna na pracinha, passa por Campo Alegre e termina no Colégio Municipal de Açude.	45,6	200	COLEGIO MUN. DE AÇUDE	R\$ 6,60	R\$ 301,10	R\$ 6.022,08	R\$ 60.220,80
135	Matutino/Retorno	40		Inicia no campo de Futebol em Riachão do Daniel, passa na casa de Firminio, Sta Apolônia, passando pela casa de João de Adelaide, sai na estrada de Beira Rio, passa pelo prédio escolar de Sta Apolônia II, desembarca aluno na Creche e termina no Colégio de Cristai.	32,4	200	COLEGIO MUN. DE SANTA TEREZINHA	R\$ 7,44	R\$ 240,93	R\$ 4.818,50	R\$ 48.185,00



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>136</b>	Vespertino/Retorno	40	Inicia no campo de Futebol em Riachão do Daniel, passa na casa de Firminio, Sta Apolônia, Boca do Poço (prédio escolar), sai na estrada de Beira Rio, passa pelo prédio escolar de Sta Apolônia II e termina no Colégio de Cristais. No retorno, Inicia no Colégio de Cristais, Sta Apolônia II, passando pela casa de João de Adelaide, Sta Apolônia, Boca do Poço, Sta Apolônia e termina no campo de Futebol em Riachão do Daniel.	34,3	200	COLEGIO MUN. DE SANTA TEREZINHA	R\$ 7,25	R\$ 248,63	R\$ 4.972,64	R\$ 49.726,40
<b>137</b>	Matutino/Vespertino/Retorno	18	No turno Matutino, inicia em Jurema II próximo ao galpão de Róbinson Nunes, segue até a casa de Agnaldo Nativo em Baixa Grande, desembarca alunos no Colégio de Cristais, segue até Lagoa das Vacas, retorna próximo à casa de Roberto e termina no Colégio de Cristais. No turno vespertino realiza o mesmo trajeto.	75,2	200	COLEGIO MUN. DE SANTA TEREZINHA	R\$ 4,16	R\$ 313,04	R\$ 6.260,77	R\$ 62.607,70
<b>138</b>	Matutino/Retorno	25	Inicia na casa de Nega de Baixó no Sítio, retorna na casa de Manoel de Taú, cruza a BA 156 na casa de Marcelo, retorna no Prédio Escolar de Lagoa da Pedra, segue pela BA156, entra a esquerda passando pelo Baixão, entra a esquerda, retorna na casa de Valdo e termina no Colégio Municipal de Curral Novo.	46,8	200	COLEGIO MUN. DE CURRAL NOVO	R\$ 4,40	R\$ 205,84	R\$ 4.116,79	R\$ 41.167,90



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

139	Vespertino/Retorno	25	Inicia na casa de Nega de Baixó no Sítio, segue sentido Caraíbas até a casa de Suziane, entra a direita, sai na casa de Marcelo, cruza a BA 156, segue por Lagoa da Pedra passando pelo Prédio Escolar, segue sentido Curral Novo, entra a direita, retorna na entrada da casa do pai de Edevaldo, entra a direita passando na barragem e termina no Colégio de Curral Novo.	36,0	200	COLEGIO MUN. DE CURRAL NOVO	R\$ 4,92	R\$ 176,96	R\$ 3.539,18	R\$ 35.391,80
140	Mat/Vesp /Retorno	10+10	No turno Matutino inicia na casa de Tõe depois Balneário em Mandim, segue por cachoeira e termina no							
			Colégio de Lagoa Clara. No fim da manhã, faz o trajeto inverso. No turno Vespertino faz o mesmo trajeto.	39,6	200	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA	R\$ 5,67	R\$ 224,52	R\$ 4.490,40	R\$ 44.904,00
141	Mat/Retorno	42	inicia na Capela de Cana Brava, segue sentido Barra de Cima, retorna na Capela de São Jerônimo e termina no Colégio de Barra de Cima.	35,0	200	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	R\$ 7,49	R\$ 262,00	R\$ 5.239,95	R\$ 52.399,50
142	Vesp/Retorno	44	inicia na Capela de Cana Brava, segue sentido Barra de Cima, retorna na Capela de São Jerônimo e termina no Colégio de Barra de Cima.	35,0	200	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	R\$ 7,49	R\$ 262,00	R\$ 5.239,95	R\$ 52.399,50
143	Matutino/Retorno	37	Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.	26,8	200	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA	R\$ 7,08	R\$ 189,87	R\$ 3.797,37	R\$ 37.973,70





# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

144	Vespertino/Retorno	35	Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.	26,8	200	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA	R\$ 7,08	R\$ 189,87	R\$ 3.797,37	R\$ 37.973,70
145	Noturno/Retorno	20	Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.	26,8	200	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA	R\$ 5,99	R\$ 160,55	R\$ 3.210,94	R\$ 32.109,40
146	Matutino/Retorno	18	Inia do Prédio escolar de Buriti do Canto, Curral Velho, Curralinho de São Sebastião, passa apela Praça de Curralinho e termina na Igreja de Sto. Antonio em Curralinho, fazendo conexão.	31,8	200	ESCOLA DA SEDE / ESTADUAL	R\$ 5,33	R\$ 169,62	R\$ 3.392,45	R\$ 33.924,50
147	Matutino/Retorno	31	Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba. No retorno faz o trajeto inverso.	24,6	200	COLEGIO MUN. DE CANATIBA	R\$ 7,30	R\$ 179,63	R\$ 3.592,62	R\$ 35.926,20
148	Vespertino/Retorno	31	Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba. No retorno faz o trajeto inverso.	24,6	200	COLEGIO MUN. DE CANATIBA	R\$ 7,30	R\$ 179,63	R\$ 3.592,62	R\$ 35.926,20



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>149</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>44</b>	Inicia no ponto de Onibus de D8 na entrada do Preguiça, segue pela BA156, entra a direita em Covas dos Seixas, retorna no campo do Mangueirinha, sai na BA 156, entra a direita antes do bar de Manoel de Izidório, entra a esquerda na casa de Leusa, cruza a BA 156, retorna na casa de Fiiinho no Pé da Serra, entra a direita na rua da Palha, entra a esquerda e sai na BA 156, desembarca no Colégio de Contendas, entra a direita na casa de Adolfo, segue passando por Pé do Morro, entra a direita na casa do pai de Pelé, segue pela BA 156, retorna no Alto do Gavião na caixa da Embasa e termina no Colégio de Contendas.	<b>49,4</b>	<b>200</b>	<b>COLEGIO MUN. DE CONTENDAS</b>	<b>R\$ 6,41</b>	<b>R\$ 316,52</b>	<b>R\$ 6.330,36</b>	<b>R\$ 63.303,60</b>
<b>150</b>	<b>Vespertino/Retorno</b>	<b>42</b>	Inicia no ponto de Onibus de D8 na entrada do Preguiça, segue pela BA156, entra a direita em Covas dos Seixas, retorna no campo do Mangueirinha, sai na BA 156, entra a direita antes do bar de Manoel de Izidório, entra a esquerda na casa de Leusa, cruza a BA 156, retorna na casa de Fiiinho no Pé da Serra, entra a direita na rua da Palha, entra a esquerda e sai na BA 156, desembarca no Colégio de Contendas, entra a direita na casa de Adolfo, segue passando por Pé do Morro, entra a direita na casa do pai de Pelé, segue pela BA 156, retorna no Alto do Gavião na caixa da Embasa e termina no Colégio de	<b>49,4</b>	<b>200</b>	<b>COLEGIO MUN. DE CONTENDAS</b>	<b>R\$ 6,41</b>	<b>R\$ 316,52</b>	<b>R\$ 6.330,36</b>	<b>R\$ 63.303,60</b>



				Contendas.								
<b>151</b>		<b>Matutino/Retorno</b>	<b>28</b>	Inicia em Fifiri antes da casa de Nenzinho, retorna em Sarafina próximo à barragem, segue sentido Veredinha, entra a direita, retorna em Brejim, entra a esquerda passando pelo Prédio Escolar de Lagoa Grande, passa pela lagoa de Veredinha e termina no Colégio de Veredinha.	<b>52,4</b>	<b>200</b>	<b>COLEGIO MUN. DE VEREDINHA</b>	R\$ 4,93	R\$ 258,51	R\$ 5.170,25	R\$ 51.702,50	
<b>152</b>		<b>Noturno/Retorno</b>	<b>29</b>	Inicia próximo à lagoa em Veredinha sai na BA 156, Contendas, trevo em Nova Macaúbas, ao chegar em Macaúbas entra a direita no Posto Leão passa pelo CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, desembarca alunos no CETEP e termina no Colégio Selma Nunes. No retorno faz o trajeto inverso.	<b>40,4</b>	<b>200</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Veredinha</b>	R\$ 5,51	R\$ 222,64	R\$ 4.452,79	R\$ 44.527,90	



<b>153</b>		Matutino/Retorno	44		Inicia em Nogueira na BR próximo ao curral de Tõe de Olímpio , segue sentido Preguiça, retorna no Cruzeiro e segue pelo Catolés I, retorna em Gameleira na entrada do terreno de Edimilson, atravessa o riacho, retorna na Pracinha de Piedade segue sentido Catolés II e termina no Colégio Municipal de Catolés.	24,8	200	COLEGIO MUN. DE CATOLÉS	R\$ 8,31	R\$ 206,01	R\$ 4.120,15	R\$ 41.201,50
<b>154</b>		Vespertino/Retorno	42		Inicia em Nogueira na BR próximo ao curral de Tõe de Olímpio , segue sentido Preguiça, retorna no Cruzeiro e segue pelo Catolés I, retorna em Gameleira na entrada do terreno de Edimilson, atravessa o riacho, retorna na Pracinha de Piedade segue sentido Catolés II e termina no Colégio Municipal de Catolés.	24,8	200	COLEGIO MUN. DE CATOLÉS	R\$ 8,31	R\$ 206,01	R\$ 4.120,15	R\$ 41.201,50
<b>155</b>		Mat/Vesp inicio e fim de semana	42		Na Segunda feira, Inicia depois do cemitério de Canabrava, no campo de futebol indo para o Coqueiro, passa pelo Coqueiro, Cabaceira de Sto Onofre, Maria da Silva, Retorna no cascalheiro em Barro Duro, Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, Barra de Cima, entra a esquerda no Colégio de Barra de Cima, Saco da Errada, Cruz, Canabrava, Brejo João Ursino, segue até Macaúbas, termina na Praça Amélio Costa. No último dia de aula da semana, faz o trajeto inverso.	143,8	80	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL e EFAM - Maria da Silva	R\$ 5,43	R\$ 781,16	R\$ 6.249,27	R\$ 62.492,70



<b>156</b>	Matutino/Retorno	17	Na Segunda feira, Inicia em Jibóia na encrusilhada próximo à casa de Cabrito, retorna na padaria próximo ao Colégio de Lagoa do Maurício, segue para Macaúbas até Praça Amélio Costa.	33,4	40	EFAM	R\$ 5,17	R\$ 172,81	R\$ 691,24	R\$ 6.912,40
<b>157</b>	Mat/Vesp/Retorno	18	Na segunda de madrugada, inicia na casa de Dinalva em Tamboril, passa por Laranjeiras, Tabocas e termina em Vila Nova na entrada do Vão onde faz conexão para a linha 70. No fim de semana faz o trajeto inverso.	34,0	80	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL e EFAM - Laranjeiras	R\$ 5,59	R\$ 190,11	R\$ 1.520,87	R\$ 15.208,70
<b>158</b>	Matutino/Retorno	31	Inicia na Barra do Vão, passa em Vão, Vila Nova, Tabocas, Batateira, desembarca no Colégio de Laranjeiras, vai no Tamburil, retorna na casa de Dinalva e termina no Colégio de Laraneira. no Retorno, vai primeiro em Tamboril e faz o restante do trajeto inverso.	55,4	200	COLEGIO MUN. DE LARANJEIRAS	R\$ 5,02	R\$ 278,12	R\$ 5.562,31	R\$ 55.623,10
<b>159</b>	Vespertino/Retorno	31	Inicia na Barra do Vão, passa em Vão, Vila Nova, Tabocas, Batateira, desembarca no Colégio de Laranjeiras, vai no Tamburil, retorna na casa de Dinalva e termina no Colégio de Laraneira. No Retorno, vai primeiro em Tamboril e faz o restante do trajeto inverso.	55,4	200	COLEGIO MUN. DE LARANJEIRAS	R\$ 5,02	R\$ 278,12	R\$ 5.562,31	R\$ 55.623,10
<b>160</b>	Matutino/Retorno	31	Inicia na casa de Lúcia em Mocó, passa pela escola de Mocó, Angical, Taboleirinho; desembarcam os alunos no Colégio de Lagoinha de Vassouras, segue até Umburana, retorna no bar de Antonio Jovino e termina no Colégio de Lagoinha de Vassouras.	31,2	200	COLEGIO MUN. DE LAGOINHA DE VASSORAS	R\$ 6,13	R\$ 191,17	R\$ 3.823,32	R\$ 38.233,20



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>161</b>	Vespertino/Retorno	31	Inicia na casa de Lúcia em Mocó, passa pela escola de Mocó, Angical, Taboleirinho; desembarcam os alunos no Colégio de Lagoinha de Vassouras, segue até Umburana, retorna no bar de Antonio Jovino e termina no Colégio de Lagoinha de Vassouras.	31,2	200	COLEGIO MUN. DE LAGOINHA DE VASSORAS	R\$ 6,13	R\$ 191,17	R\$ 3.823,32	R\$ 38.233,20
<b>162</b>	Matutino/Retorno	31	Inicia em Mata Grande, desembarca alunos na Escola de São José, segue pela Cachoeira, Pasa em São Gonçalo e termina no Colégio de São Joaquim. No final do turno, faz o trajeto inverso.	32,6	200	COLEGIO MUN. DE SÃO JOAQUIM	R\$ 6,21	R\$ 202,34	R\$ 4.046,74	R\$ 40.467,40
<b>163</b>	Vespertino/Retorno	31	Inicia em Mata Grande, desembarca alunos na Escola de São José, segue pela Cachoeira, Pasa em São Gonçalo e termina no Colégio de São Joaquim. No final do turno, faz o trajeto inverso.	32,6	200	COLEGIO MUN. DE SÃO JOAQUIM	R\$ 6,21	R\$ 202,34	R\$ 4.046,74	R\$ 40.467,40



<b>164</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>24</b>	Inicia na escola de Caraíbas, passa no prédio escolar Várzea Suja, segue pela estrada de Macaúbas, entra a direita, passando por Mandaçaia, retorna em Galinhas na casa de Judite proximo à BA 156, passa por Mandaçaia, entra a esquerda sentido Caraíbas, entra a esquerda antes da casa do finado Divaldo, retorna depois do riacho na entrada da casa de Chicão, segue sentido Caraíbas passando pela casa de Duzinho, passa na Escola de Caraíbas (desembarca alunos), segue a esquerda na estrada de Botuporã, entra a direita sentido Algodões e termina no Colégio de São João.	<b>46,8</b>	<b>200</b>	<b>COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO</b>	R\$ 4,48	R\$ 209,49	R\$ 4.189,83	R\$ 41.898,30
<b>165</b>	<b>Vespertino/Retorno</b>	<b>23</b>	Inicia na escola de Caraíbas, passa no prédio escolar Várzea Suja, segue pela estrada de Macaúbas, entra a direita, passando por Mandaçaia, retorna em Galinhas na casa de Judite proximo à BA 156, passa por Mandaçaia, entra a esquerda sentido Caraíbas, entra a esquerda antes da casa do finado Divaldo, retorna depois do riacho na entrada da casa de Chicão, segue sentido Caraíbas passando pela casa de Duzinho, passa na Escola de Caraíbas (desembarca alunos), segue a esquerda na estrada de Botuporã, entra a direita sentido Algodões e termina no Colégio de São João.	<b>46,8</b>	<b>200</b>	<b>COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO</b>	R\$ 4,30	R\$ 201,04	R\$ 4.020,81	R\$ 40.208,10



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>166</b>	Matutino/Retorno	42	Inicia no prédio escolar de Umbu Doce, passa por Fazenda, Barrocão, entra a esquerda, retorna na casa de Raimundo de Negão, desembarca alunos na escola de Algodões, segue sentido Queimadinhos, retorna na divisa na casa de Figueiredo, segue passando por Salinas, Garrotes e termina no Colégio de São João.	23,8	200	COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO	R\$ 8,38	R\$ 199,40	R\$ 3.988,06	R\$ 39.880,60
<b>167</b>	Vespertino/Retorno	38	Inicia no prédio escolar de Umbu Doce, passa por Fazenda, Barrocão, desembarca alunos na escola de Algodões, segue passando por Salinas, Garrotes e termina no Colégio de São João	18,2	200	COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO	R\$ 9,34	R\$ 170,05	R\$ 3.401,06	R\$ 34.010,60
<b>168</b>	Matutino/Retorno	31	Inicia na casa de Agripino em Cruz, passa na Escola de Canabrava, entra no Laranjal, retorna em Laranjal e termina no Colégio Municipal de Coqueiro	26,8	200	COLEGIO MUN. DE COQUEIRO	R\$ 6,68	R\$ 179,01	R\$ 3.580,20	R\$ 35.802,00
<b>169</b>	Vespertino/Retorno	30	Inicia na casa de Agripino em Cruz, passa na Escola de Canabrava, entra no Laranjal, retorna em Laranjar e termina no Colégio Municipal de Coqueiro	26,8	200	COLEGIO MUN. DE COQUEIRO	R\$ 6,68	R\$ 179,01	R\$ 3.580,20	R\$ 35.802,00
<b>170</b>	Vespertino/Retorno	21	Inicia no prédio escolar do Barreiro do Canto, faz retorno em Aldeia, segue até o Colégio de Coqueiro. Ao final da aula, faz o retorno em sentido inverso.	9,0	200	COLEGIO MUN. DE COQUEIRO	R\$ 11,68	R\$ 105,14	R\$ 2.102,83	R\$ 21.028,30





# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>171</b>	Matutino/Retorno	44	Inicia na Casa de Zé de Patrão em Cantinho, passa pela Escola de Cantinho, Salinas e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto inverso.	17,4	200	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	R\$ 9,93	R\$ 172,71	R\$ 3.454,18	R\$ 34.541,80
<b>172</b>	Vespertino/Retorno	44	Inicia na Casa de Zé de Patrão em Cantinho, passa pela Escola de Cantinho, Salinas e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto inverso.	17,4	200	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	R\$ 9,93	R\$ 172,71	R\$ 3.454,18	R\$ 34.541,80
<b>173</b>	Matutino/Retorno - Segunda	15	No início da semana, inicia em Cachoeirinha próximo ao bar de Zé Borró, passa em Canatiba e termina no alto do Mastruz onde faz conexão com a linha 70. no fim de semana faz trajeto inverso.	17,2	40	EFAM	R\$ 7,42	R\$ 127,67	R\$ 510,69	R\$ 5.106,90
<b>174</b>	Matutino/Retorno	29	Inicia na casa de Biê na Cabaceira de Sto Onofre, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, desembarca alunos na Escola de Umbuzeiro, Jequi, Barra de Cima, desembarca alunos no Colégio, retorna no prédio escolar de Pé do Morro e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto no sentido inverso	31,2	200	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	R\$ 6,36	R\$ 198,29	R\$ 3.965,74	R\$ 39.657,40



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

175	Vespertino/Retorno	28	Inicia na casa de Biê na Cabaceira de Sto Onofre, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, desembarca alunos na Escola de Umbuzeiro, Jequi, Barra de Cima, desembarca alunos no Colégio, retorna no prédio escolar de Pé do Morro e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto no sentido inverso	31,2	200	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	R\$ 6,36	R\$ 198,29	R\$ 3.965,74	R\$ 39.657,40
176	Matutino/Retorno	30	Inicia em Jequi na casa de Luciano, desembarca alunos na escola de Umbuzeiro do Bonfim, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, ilva, vai no Barro Duro, retorna na casa de Zilda, vai na barra de Baixo, retorna na casa de João de Lourenço, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva e termina na Escola de Umbuzeiro do Bonfim. No retorno, transportar inicialmente os alunos do Umbuzeiro para o Jequi e realizar o mesmo trajeto do início do turno até a casa de Zilda na Barra de Baixo onde finaliza.	17,9	200	COLEGIO MUN. DE MARIA DA SILVA	R\$ 8,20	R\$ 146,72	R\$ 2.934,30	R\$ 29.343,00
177	Vespertino/Retorno	30	Inicia em Barro Duro na casa de Zilda, vai na Barra de Baixo, retorna na casa de João de Lourenço, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, vai em Umbuzeiro do Bonfim e termina no Colégio de Maria da Silva. No retorno, vai em Barro duro, retorna na casa de Zilda, Barra de Baixo, retorna na casa de Lourenço e termina em Umbuzeiro do Bonfim na casa de	13,0	200	COLEGIO MUN. DE MARIA DA SILVA	R\$ 10,20	R\$ 132,54	R\$ 2.650,80	R\$ 26.508,00



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

					Luciano.							
<b>178</b>		Matutino/Retorno	29		inicia em na casa de Dedé de Jacione em Lagoa Funda do Abdias, passa pela Capela, segue para Pajeú do Medonho, retorna na casa de Zé de Osorio, retorna em Joaquim de Manu e termina no Colégio de Curral Novo.	32,0	200	COLEGIO MUN. DE CURRAL NOVO	R\$ 6,04	R\$ 193,34	R\$ 3.866,86	R\$ 38.668,60
<b>179</b>		Matutino/Retorno	20		Inicia na encrusilhada próximo ao prédio escolar de Salinas, passa pela Escola de Cantinho, retorna na casa de Zé de Patrão e termina na Escola de Cantinho.	13,8	200	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	R\$ 8,71	R\$ 120,13	R\$ 2.402,59	R\$ 24.025,90
<b>180</b>		Matutino/Retorno	44		Inicia em Lagoa dos Dourados, Lagoa Funda do Abdias, retorna na Praça de Nova Esperança, segue sentido Lagoa do Capim, entra a esquerda passando pelo Russo, segue até a estrada dos Três Outeiros, entra a esquerda passando no Açude, Rua do Escritório, chegando em Macaúbas entra a esquerda após o Posto Leão, passando pela Rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho.	93,6	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Lagoa dos Dourados	R\$ 5,62	R\$ 525,67	R\$ 10.513,38	R\$ 105.133,80



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA

<b>181</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>44</b>	Inicia em Sarafina na casa de Nenzinho, passa abaixo da barragem, entra a esquerda antes da casa de Manoel, retorna na casa de Bai no povoado de Fifiri, segue sentido Veredinha, entra a esquerda passando pelo Prédio Escolar de Lagoa Grande, passa pelo povoado de Veredinha e segue pela BA 156 até Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho, desembarca alunos no Cônego Firminio e termina no CETEP.	<b>80,8</b>	<b>200</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Sarafina</b>	<b>R\$ 5,78</b>	<b>R\$ 467,11</b>	<b>R\$ 9.342,24</b>	<b>R\$ 93.422,40</b>
<b>182</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>44</b>	Inicia na estrada de Lagoa da Pedra a Curral Novo na entrada de Pajeu dos Medonho, passa na Praça de Curral Novo, segue dentido a casa de Rosana, entra a direita passando pela Barragem, entra a direita passa pla casa de Antônio de Jovelina, passa pela casa de Joaquim de Baixó no Baixão sai na BA 156, entra a direita no campo de Futebol de Lagoa da Pedra, retorna na casa de Manoel de Celestrina, segue até Macaúbas, chegando no Posto Leão, entra a esquerda, passa pela Rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho.	<b>99,8</b>	<b>200</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Curral Novo</b>	<b>R\$ 5,52</b>	<b>R\$ 550,82</b>	<b>R\$ 11.016,36</b>	<b>R\$ 110.163,60</b>



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA

<b>183</b>	Vespertino/Retorno	44	Inicia em Brejinho do Desterro, retorna ao Colégio do Desterro, retorna na estrada de Canatiba entrada do Posto Dantas, Lagoa Seca, Mata da Aguada, Aguada, segue para Macaúbas, entra a esquerda antes do Cruzeiro, desembarca aluno no Flamiano Pimenta e termina no CETEP.	59,2	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Desterro	R\$ 6,07	R\$ 359,59	R\$ 7.191,79	R\$ 71.917,90
<b>184</b>	Vespertino/Retorno	44	Inicia na casa de Vanilda de Rufino no Brejo do Capitão Porfírio, passa pela Escola do Brejo, entra a direita sentido Surucu, passando pela casa de Valtão, retorna no Licuri, passa na pracinha de Lagoa Nova, segue sentido a BA 156, retorna na casa de Moises, entra a direita passando pela casa de Manelão, passa pela casa de Zé Miranda, segue pela BA 156 até Macaúbas, entra a esquerda passando pelo Estádio de Futebol, desembarca alunos na Escola Pe. Durval, passa pela Av. Prof. Ático Mota, entra à esquerda após o Posto Leão na rua Botuporã e termina na Praça 2 de Julho. no fim do turno faz o trajeto inverso.	73,2	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Brejo do Cap Porfírio	R\$ 5,87	R\$ 429,65	R\$ 8.592,98	R\$ 85.929,80



<b>185</b>	Matutino/Retorno	28		Inicia em Queimadas na encrusilhada próximo à casa de Jerônimo, passa por Olho D'Água dos Barcelos, Carrapato, Cupido, passa pela quadra de Dr Benito, retorna próximo à casa de Adelmiro, entra a direita sentido Tamboril, entra a direita passando por Formosa do Pé do Morro, entra a direita passando pela casa de Joaquim da Pintada, passa pelo bar da rede, sai na BA 156, ao chegar em Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho.	62,6	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Olho D'Água dos Barcelos	R\$ 6,07	R\$ 380,01	R\$ 7.600,28	R\$ 76.002,80
<b>186</b>	Matutino/Retorno	40		Inicia no Colégio de São Joaquim, São José, Mourão da Cruz, Lapinha, Boqueirãozinho, entra a direita após a casa de Nilsinho, retorna na garagem após a casa de Preto em Boqueirãozinho de Cima, passa em Pajeú, Queimadas e termina na Praça Amélio Costa em Macaúbas.	88,8	200	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - São Joaquim	R\$ 5,90	R\$ 524,05	R\$ 10.481,02	R\$ 104.810,20
<b>187</b>	Vespertino/Retorno	17	VAN	Inicia na casa Almeidinha, no Lenso, passa pela casa de Zé Macarrão, segue sentido Formosa, passa pela casa do finado Nicanor, sai na na BA 156, entra a esquerda sentido Lagoa Nova, retorna na casa de Valtão em Surucu, contorna a pracinha de Lagoa Nova, segue passando pela casa de Zé Miranda, sai na BA 156, entra a direita próximo à casa de Salviano e termina no Colégio de Vázea Verde	47,6	200	COLEGIO MUN. DE VARZEA VERDE	R\$ 4,11	R\$ 195,72	R\$ 3.914,41	R\$ 39.144,10



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>188</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>42</b>	Inicia na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa. na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa.	<b>39,2</b>	<b>200,0</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE</b>	<b>R\$ 6,56</b>	<b>R\$ 256,97</b>	<b>R\$ 5.139,33</b>	<b>R\$ 51.393,30</b>
<b>189</b>	<b>Vespertino/Retorno</b>	<b>40</b>	Inicia na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa. na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa.	<b>39,2</b>	<b>200,0</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE</b>	<b>R\$ 6,56</b>	<b>R\$ 256,97</b>	<b>R\$ 5.139,33</b>	<b>R\$ 51.393,30</b>



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>190</b>	Matutino/Retorno	40	Inicia na BA 156 depois da ultima entrada de Nova Macaúbas, entra a esquerda em Vicente Pé de Mandioca, passa pela capela, Mulungu, após a Volta da Serra entra a direita passando pelo Loteamento Vitória, retorna na Salgadeira, Loteamento Bastos (Escola Selma Nunes), Pracinha do Cemitério antigo, CTL e termina na Escola Vereador Manoel João Pereira	19,6	200,0	ESCOLAS DA SEDE	R\$ 8,69	R\$ 170,29	R\$ 3.405,84	R\$ 34.058,40
<b>191</b>	Vespertino/Retorno	42	Inicia em Mulungu, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Campo do Real, Chácara Everest, Campo do Esporte, Posto Leão, Posto Azevedo, Escola Aloysio Short, Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista, Escola Flamiano e termina na Escola Manoel João Pereira.	22,8	200,0	ESCOLAS DA SEDE	R\$ 8,29	R\$ 188,95	R\$ 3.778,98	R\$ 37.789,80
<b>192</b>	Matutino/Retorno	44	Inicia na chácara Everest, chácara de Dr Carlinhos, Creche Amélio Costa, Campo do Esporte, Cidade Nova, Ginásio de Esporte, Campo do Bahia, Escola Manoel João Pereira e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.	17,0	200,0	ESCOLAS DA SEDE	R\$ 9,45	R\$ 160,57	R\$ 3.211,40	R\$ 32.114,00
<b>193</b>	Vespertino/Retorno	44	Inicia na chácara de Dr Carlinhos no Loteamento Figueiredo, Campo do Esporte, Praciha do Cemitério, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Esducação, Praça Sta Cruz, Colégio Selma Nunes, Pindoba, Praça Amélio Costa e termina na Escola Aloysio Short.	16,8	200,0	ESCOLAS DA SEDE	R\$ 9,51	R\$ 159,82	R\$ 3.196,44	R\$ 31.964,40





# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>194</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>44</b>	Inicia na Chácara Everest, Posto Leão, Campo do Bahia, CTL, Secretaria de Educação, Casa da Gestante, Praça Sta Cruz, Pindoba, Praça Amélio Costa e termina na Escola Aloysio Short.	<b>15,4</b>	<b>200,0</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE</b>	<b>R\$ 10,04</b>	<b>R\$ 154,59</b>	<b>R\$ 3.091,74</b>	<b>R\$ 30.917,40</b>
<b>195</b>	<b>Vespertino/Retorno</b>	<b>44</b>	Inicia no Posto Macaubense, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Loteamento Bastos desembarca alunos na Escola Selma Nunes, Ginásio de Esporte, Escola Pe. Durval, Posto Leão, Campo do Bahia, Cemitério antigo, Posto Azevedo, Rua 2 de Julho e termina na Escola Aloysio Short.	<b>16,3</b>	<b>200,0</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE</b>	<b>R\$ 9,69</b>	<b>R\$ 157,95</b>	<b>R\$ 3.159,04</b>	<b>R\$ 31.590,40</b>
<b>196</b>	<b>Matutino/Retorno</b>	<b>44</b>	Inicia na entrada de Olaria (Barauna), passa pela lagoa da Várzea do Boi, entra a esquerda, sai na BA 156, segue sentido Macaúbas, entra a direita no ponto de ônibus de Pau de Légua, retorna em Pintadas, Nova Macaúbas, Pracinha do BNH, Ginásio de Esporte, Escola Selma Nunes - Lot. Bastos, Pracinha do Cemitério Antigo, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, Praça Amélio Costa, Clube de Zica, Escola Aloysio Short, Creche Mercedes Rosa, Posto Azevedo e termina na Escola Pe. Durval Soares.	<b>48,4</b>	<b>200,0</b>	<b>ESCOLAS DA SEDE</b>	<b>R\$ 6,16</b>	<b>R\$ 298,06</b>	<b>R\$ 5.961,21</b>	<b>R\$ 59.612,10</b>



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAUBAS - BA

<b>197</b>	Vespertino/Retorno	44	Inicia no ponto de ônibus em Pau de Légua, Pintadas, Nova Macaúbas, Pracinha do BNH, Ginásio de Esportes, Loteamento Bastos, Cemitério antigo, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, CETEP, Entra a direita nas mangueiras da rua JJ Seabra, Colégio Selma Nunes, Praça das Artes, Praça Amélio Costa, Creche Mercedes Rosa e termina na Escola Pe. Durval Soares.	34,0	200,0	ESCOLAS DA SEDE	R\$ 6,99	R\$ 237,52	R\$ 4.750,43	R\$ 47.504,30
<b>198</b>	Integral/Retorno	44	Inicia no depósito de gás no Bairro Eldorados, Império das Bebidas, Pindoba, Praça Triangular, Praça Sta Cruz, Escola Flamiano, Secretaria de Educação, CTL, desembarca alunos na Creche Leobina, segue para para o Loteamento Basto, Cidade Nova, BNH, Campo do Esporte, Posto Azevedo e termina na Creche Leobina.	26,0	200,0	Creche Leobina	R\$ 5,73	R\$ 298,14	R\$ 5.962,86	R\$ 59.628,60
<b>199</b>	Integral/Retorno	44	Inicia no Posto Azevedo, CTL, Cemitério antigo, Loteamento Bastos, Cidade Nova BNH, e termina na Creche Amélio Costa.	11,4	200,0	Creche Amélio Costa	R\$ 7,99	R\$ 182,26	R\$ 3.645,19	R\$ 36.451,90
<b>200</b>	Noturn/Retorno	40	Inicia na Garagem da Prefeitura, Chácara Everest, Campo do Real, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Barretão, Loteamento Bastos, Cemitério Antigo, Posto Azevedo, Rua 2 de Julho, Eldorados, Praça Amélio Costa e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.	16,4	200,0	Colégio Municipal Selma Nunes	R\$ 9,65	R\$ 158,33	R\$ 3.166,53	R\$ 31.665,30



# DIÁRIO OFICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA

<b>201</b>		Mat/Vesp	36		Na segunda pela manhã, inicia na Praça Amélio Costa e termina na Escola Agrícola de Pajeu. Na sexta a tarde faz i o percurso inverso.	13,4	200,0	Escola Família Agrícola de Macaúbas	R\$ 9,98	R\$ 133,70	R\$ 2.673,94	R\$ 26.739,40
<b>202</b>		Integral/Retorno	40		Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba, no fim do expediente, realiza o trajeto inverso.	24,6	200,0	Colégio Municipal de Canatiba	R\$ 6,43	R\$ 316,41	R\$ 6.328,24	R\$ 63.282,40
<b>203</b>		Integral/Retorno	40		inica em Mastruz, proximo a casa de Pé-de-chumbo, segue pelo Mastruz até o Colegio Municipal de Canatiba, no final do expediente, faz o mesmo trajeto no sentido inverso.	16,4	200,0	Colégio Municipal de Canatiba	R\$ 7,29	R\$ 239,04	R\$ 4.780,70	R\$ 47.807,00
<b>204</b>		Integral/Retorno	44		Inicia em Queimadas na Entrada de Cantinho, segue por Queimadas, entra a direita para Muriçoca, retorna na casa de Geovane e termina no Colégio Mun. De Canatiba, no final do expediente, faz o mesmo trajeto no sentido inverso.	23,2	200,0	Colégio Municipal de Canatiba	R\$ 6,56	R\$ 304,35	R\$ 6.087,05	R\$ 60.870,50
<b>205</b>		Noturno/Retorno	10		Inicia na capela de Pajeu de Pau D'Arco, passa em Barreiro Grande, ao chegar na lagoa de Veredinha vai em Mulungu II onde retorna e termina no Colégio de Veredinha.	16,8	200,0	Colégio Municipal de Veredinha	R\$ 6,49	R\$ 108,96	R\$ 2.179,21	R\$ 21.792,10
								VALOR TOTAL R\$		<b>R\$ 23.883,55</b>	<b>R\$ 461.207,14</b>	<b>R\$ 4.612.071,40</b>



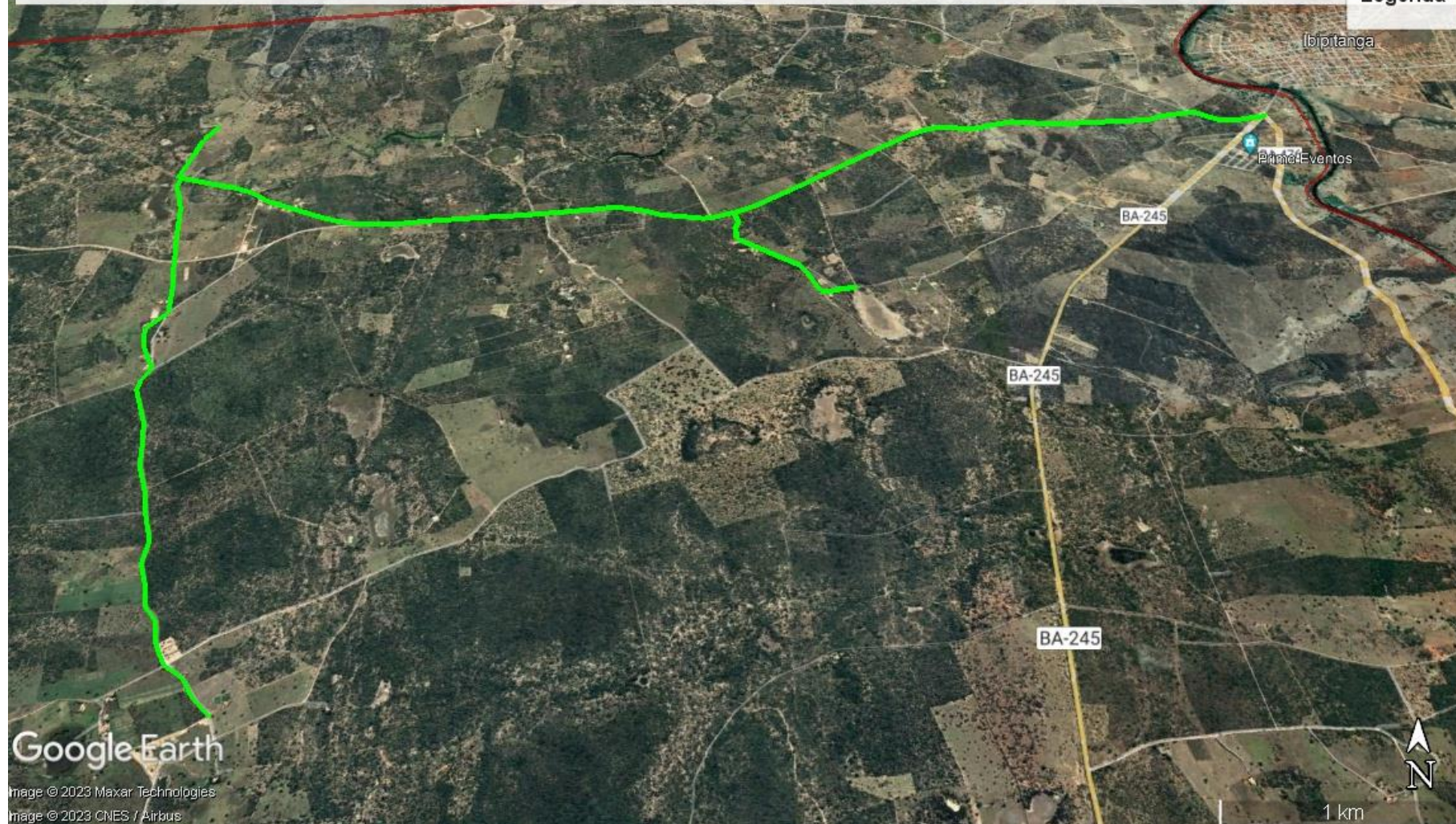
**ANEXO XI**

**MAPAS DAS ROTAS OBJETO DESTE CREDENCIAMENTO**

## Linha 7 - Matutino/Retorno - 30,8 km

licia em Lagoa dos Porcos na casa de Cupidinho, retorna no Prédio Escolar de Sarafina, retorna no tanque público na Lagoa do Surados e termina no Colégio de Macaubinhas.  
Coord. início 23L 768241.96 mE 8569506.16mS  
Coord. final 23L 772172.61 mE 8573928.94 mS

Legenda



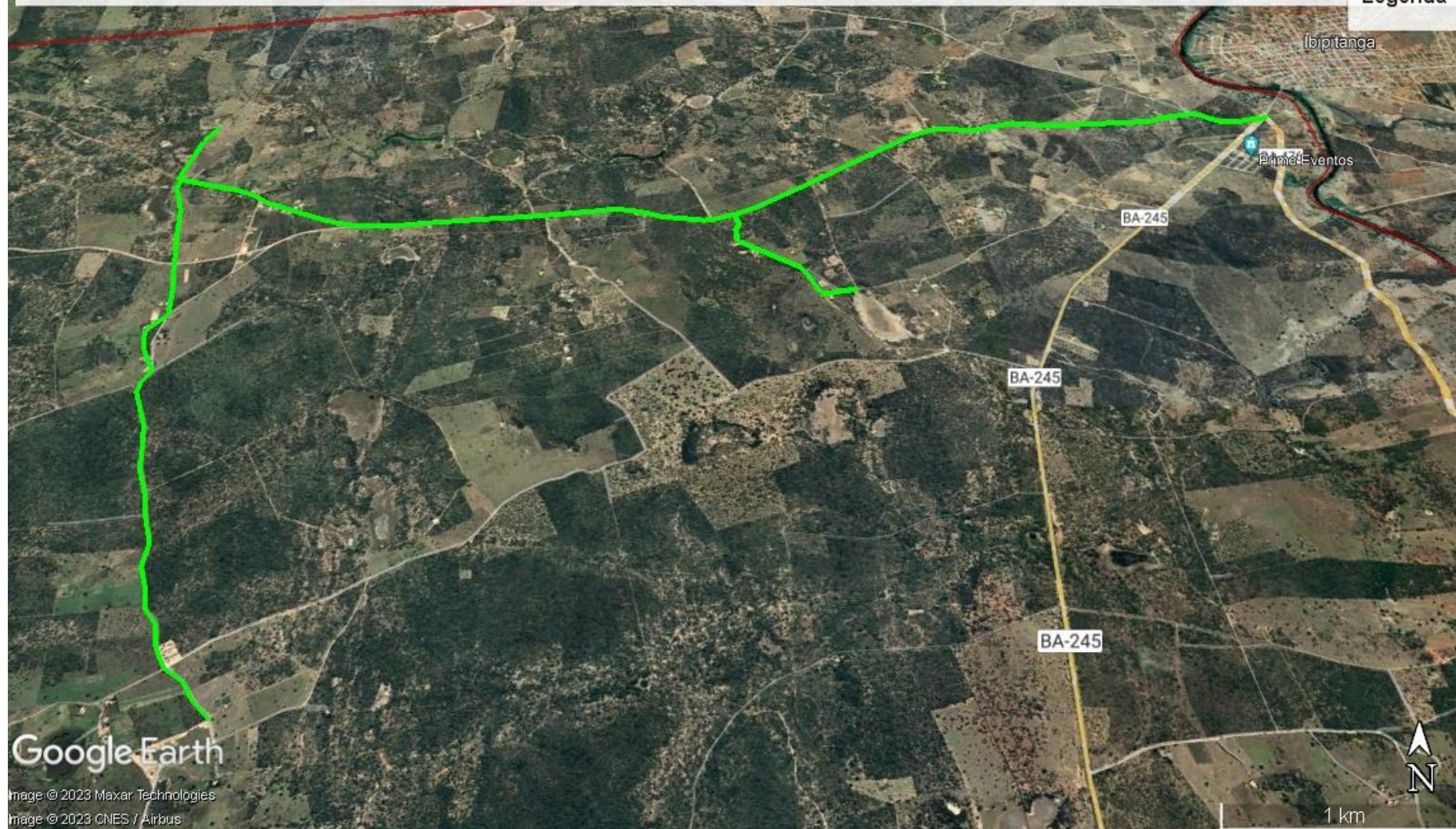
## Linha 8 - Vespertino/Retorno - 30,8 km

Inicia em Lagoa dos Porcos na casa de Cupidinho, retorna no Prédio Escolar de Sarafina, retorna no tanque público na Lagoa do Surados e termina no Colégio de Macaubinhas.

Coord. início 23L 786241.96 mE 8569506.16mS

Coord. final 23L 772172.61 mE 8573928.94 mS

Legenda



Google Earth

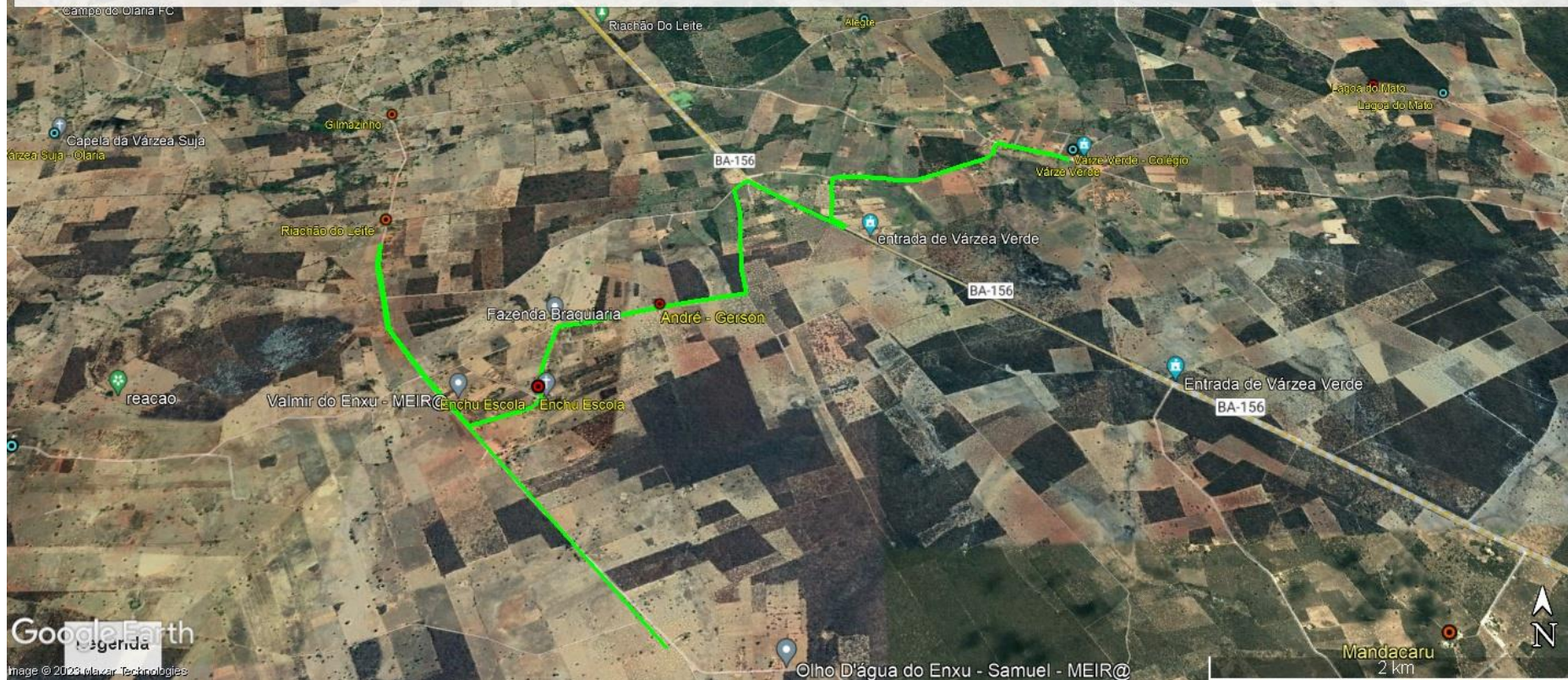
Image © 2023 Maxar Technologies  
Image © 2023 CNES / Airbus

## LINHA 10 - Matutino/Retorno - 25,2 Km

Inicia na casa de Zau em Olho D'Água, retorna na casa de Jonas no Riachão do Leite, passa pela prédio escolar de Enxu, sai na BA 156 na casa de Salviano, passa em Baraúna, entra a esquerda e segue até o Colégio de Várzea Verde

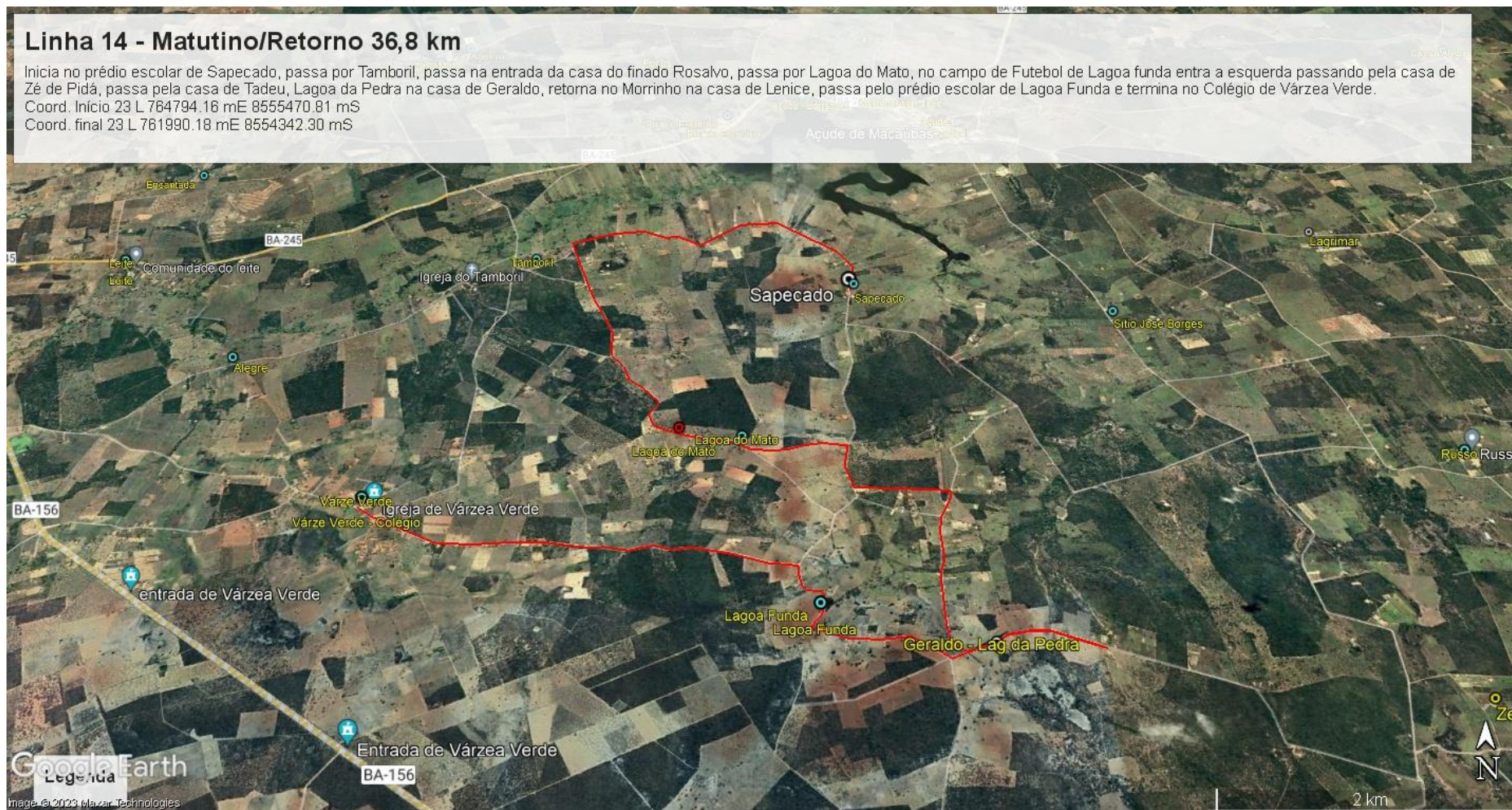
Coord. Início 23 L 759235.10 mE 8550435.08 m S

Coord. Final 23 L 761962.71 mE 8554344.68 m S



## Linha 14 - Matutino/Retorno 36,8 km

Inicia no prédio escolar de Sapecado, passa por Tamboril, passa na entrada da casa do finado Rosalvo, passa por Lagoa do Mato, no campo de Futebol de Lagoa funda entra a esquerda passando pela casa de Zé de Pidá, passa pela casa de Tadeu, Lagoa da Pedra na casa de Geraldo, retorna no Morrinho na casa de Lenice, passa pelo prédio escolar de Lagoa Funda e termina no Colégio de Várzea Verde.  
Coord. Início 23 L 784794.18 mE 8555470.81 mS  
Coord. final 23 L 781990.18 mE 8554342.30 mS



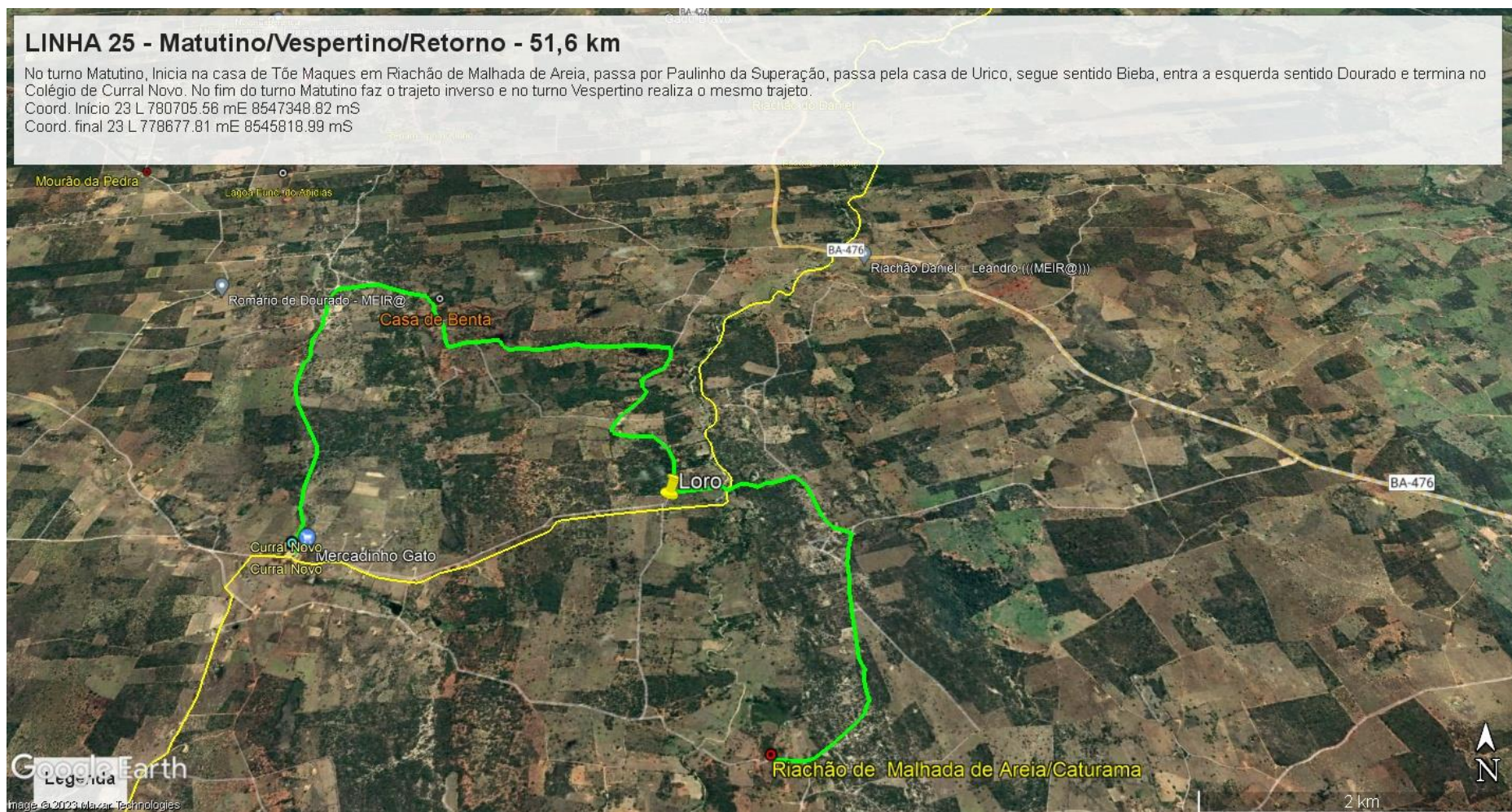


## LINHA 25 - Matutino/Vespertino/Retorno - 51,6 km

No turno Matutino, Inicia na casa de Tõe Maques em Riachão de Malhada de Areia, passa por Paulinho da Superação, passa pela casa de Urico, segue sentido Bieba, entra a esquerda sentido Dourado e termina no Colégio de Curral Novo. No fim do turno Matutino faz o trajeto inverso e no turno Vespertino realiza o mesmo trajeto.

Coord. Início 23 L 780705.58 mE 8547348.82 mS

Coord. final 23 L 778677.81 mE 8545818.99 mS

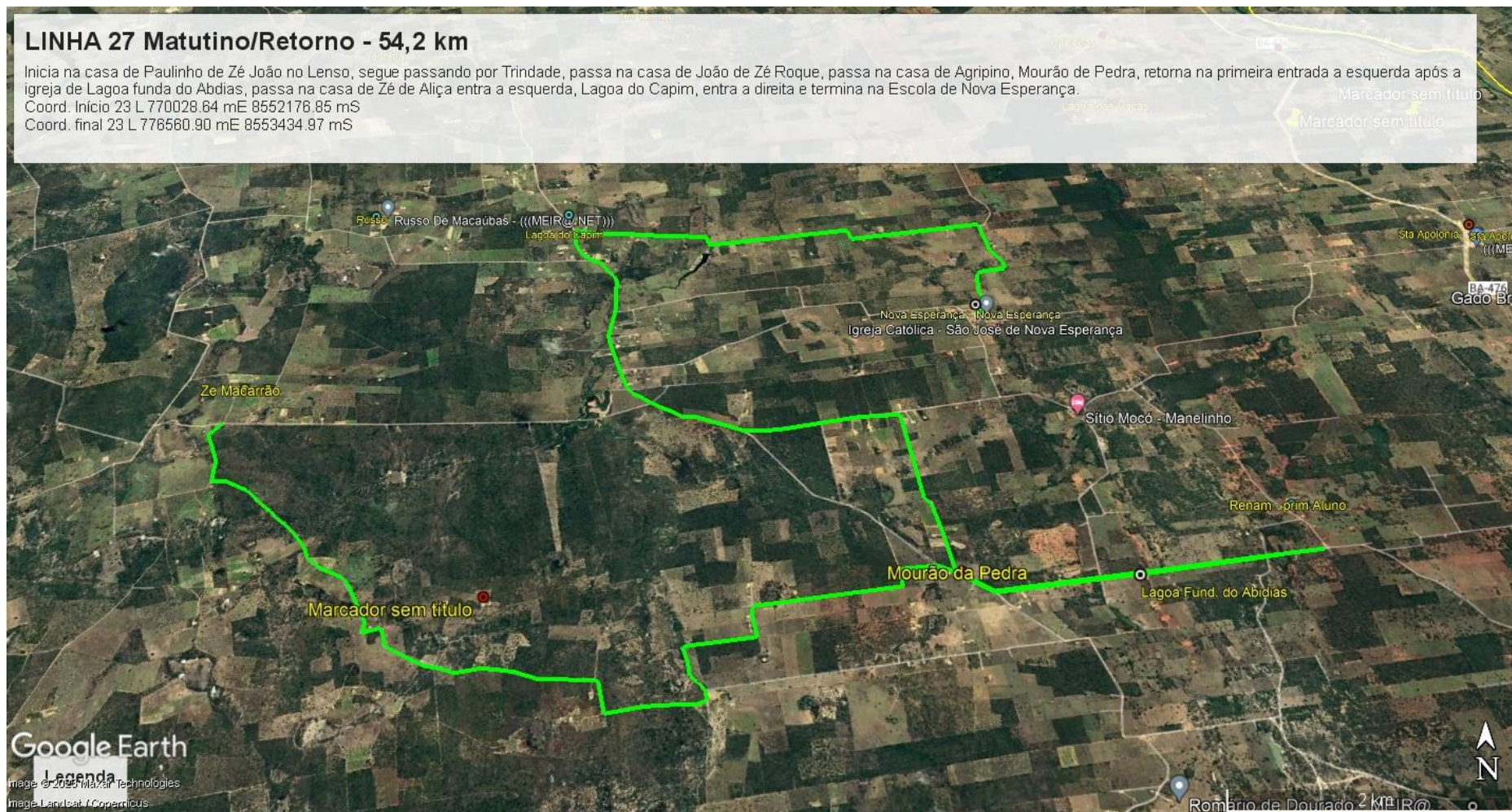


## LINHA 27 Matutino/Retorno - 54,2 km

Inicia na casa de Paulinho de Zé João no Lenso, segue passando por Trindade, passa na casa de João de Zé Roque, passa na casa de Agripino, Mourão de Pedra, retorna na primeira entrada a esquerda após a igreja de Lagoa funda do Abdias, passa na casa de Zé de Aliça entra a esquerda, Lagoa do Capim, entra a direita e termina na Escola de Nova Esperança.

Coord. Início 23 L 770028.64 mE 8552176.85 mS

Coord. final 23 L 776580.90 mE 8553434.97 mS





## Linha 29 Vespertino/Retorno - 36,8 km

Inicia no prédio escolar de Sapecado, passa por Tamboril, passa na entrada da casa do finado Rosalvo, passa por Lagoa do Mato, no campo de Futebol de Lagoa funda entra a esquerda passando pela casa de Zé de Pidá, passa pela casa de Tadeu, Lagoa da Pedra na casa de Geraldo, retorna no Morrinho na casa de Lenice, passa pelo prédio escolar de Lagoa Funda e termina no Colégio de Várzea Verde.

Coord. Início 23 L 765962.24 mE 8556859.94 mS

Coord. final 23 L 761990.18 mE 8554342.30 mS





## Linha 36 Matutino/Retorno - 27,0 km

Inicia na casa de Raimundo no Buriti, passa na escola de Buriti, segue até a escola de Aguada, retorna na estrada de Canabrava próximo ao cemitério da Aguada e termina na Escola de Aguada de Aguada.  
Coord. Início 23 L 746785.19 mE 8553381.52 mS  
Coord. final 23 L 745406.47 mE 8560857.97 mS

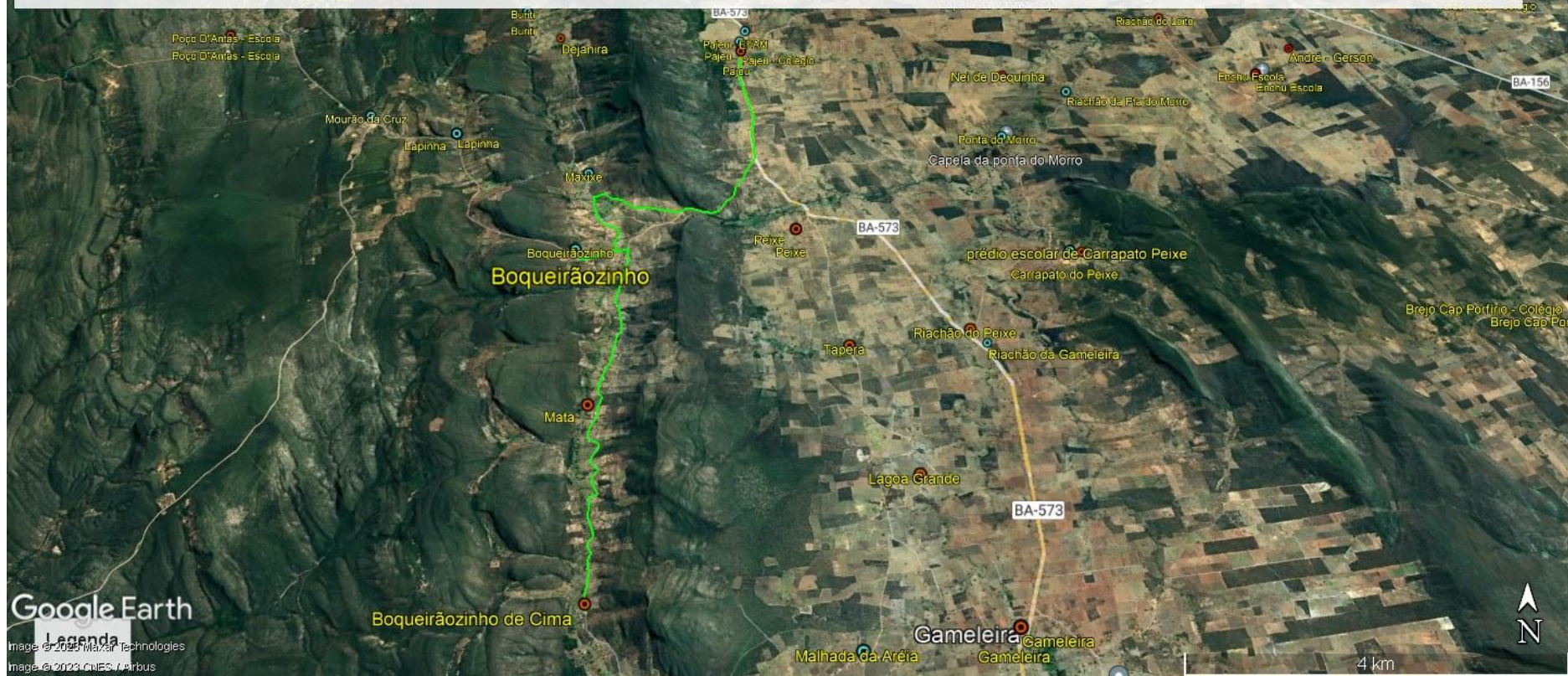


## Linha 37 Vespertino/Retorno - 28,8 km

Inicia nacasa de Estelita em Boqueirãozinho de Cima, passa na casa de Preto na Mata, retorna no Colégio de Boqueirãozinho, próximo à capela, entra a esquerda passando pelo Maxixe, passa na casa de Jaime e termina no Colégio de Pajeú.

Coord. Início 23 L 748551.85 mE 8542802.79 mS

Coord. final 23 L 750098.78 mE 8552727.84 mS



Google Earth

Imagem © 2025 Maxar Technologies  
Imagem © 2023 CNES / Airbus

## Linha 42 Matutino/Retorno - 22,4 km

Inicia na casa de Estelita no Boqueirãozinho de Cima, passa na casa de Preto, passa pela casa de Nilsinho de Valdemar, segue sentido Macaúbas, entra a esquerda indo no Maxixe, retorna casa de Manoel Branco, segue sentido a capela e termina na Escola de Boqueirãozinho.  
Coord. Início 23 L 74 mE 85 mS  
Coord. final 23 L 7 mE 85 mS





## Linha 44 Matutino/Vespertino/Retorno - 26,4 km

No turno Matutino, inicia na casa de Edilson de Maria em Lagoa Grande, passa em Malhada de Areia, passa na cocheira de Buritizinho, retorna na entrada de Araças, passa no Buritizinho e termina no Colégio de Gameleira. No fim da manhã, faz o trajeto inverso. No turno Vespertino faz o mesmo trajeto.

Coord. Início 23 L 752383.25 mE 8544542.04 mS

Coord. final 23 L 753311.04 mE 8542655.42 mS

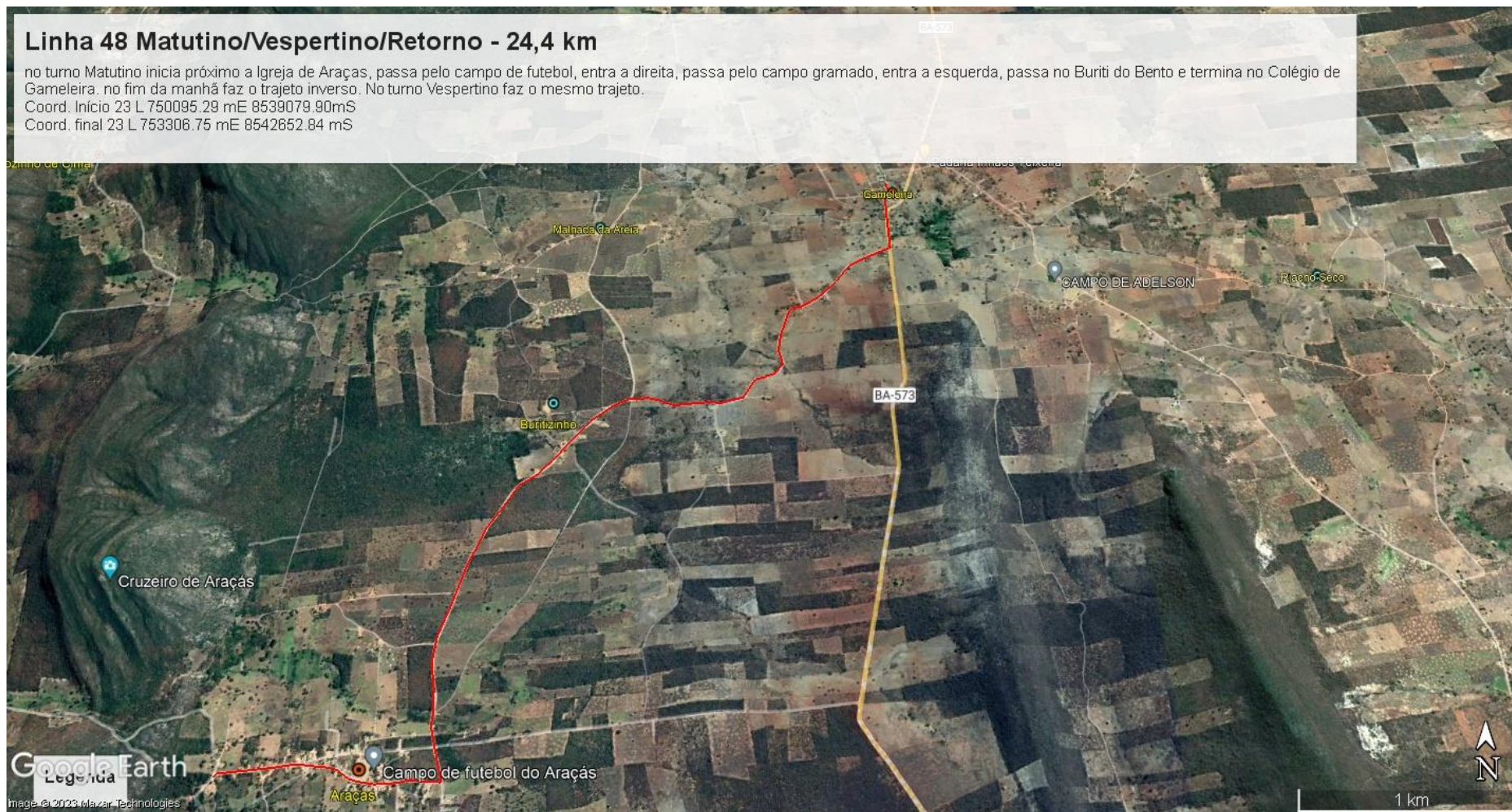


## Linha 48 Matutino/Vespertino/Retorno - 24,4 km

no turno Matutino inicia próximo a Igreja de Araças, passa pelo campo de futebol, entra a direita, passa pelo campo gramado, entra a esquerda, passa no Buriti do Bento e termina no Colégio de Gameleira. no fim da manhã faz o trajeto inverso. No turno Vespertino faz o mesmo trajeto.

Coord. Início 23 L 750095.29 mE 8539079.90mS

Coord. final 23 L 753306.75 mE 8542652.84 mS

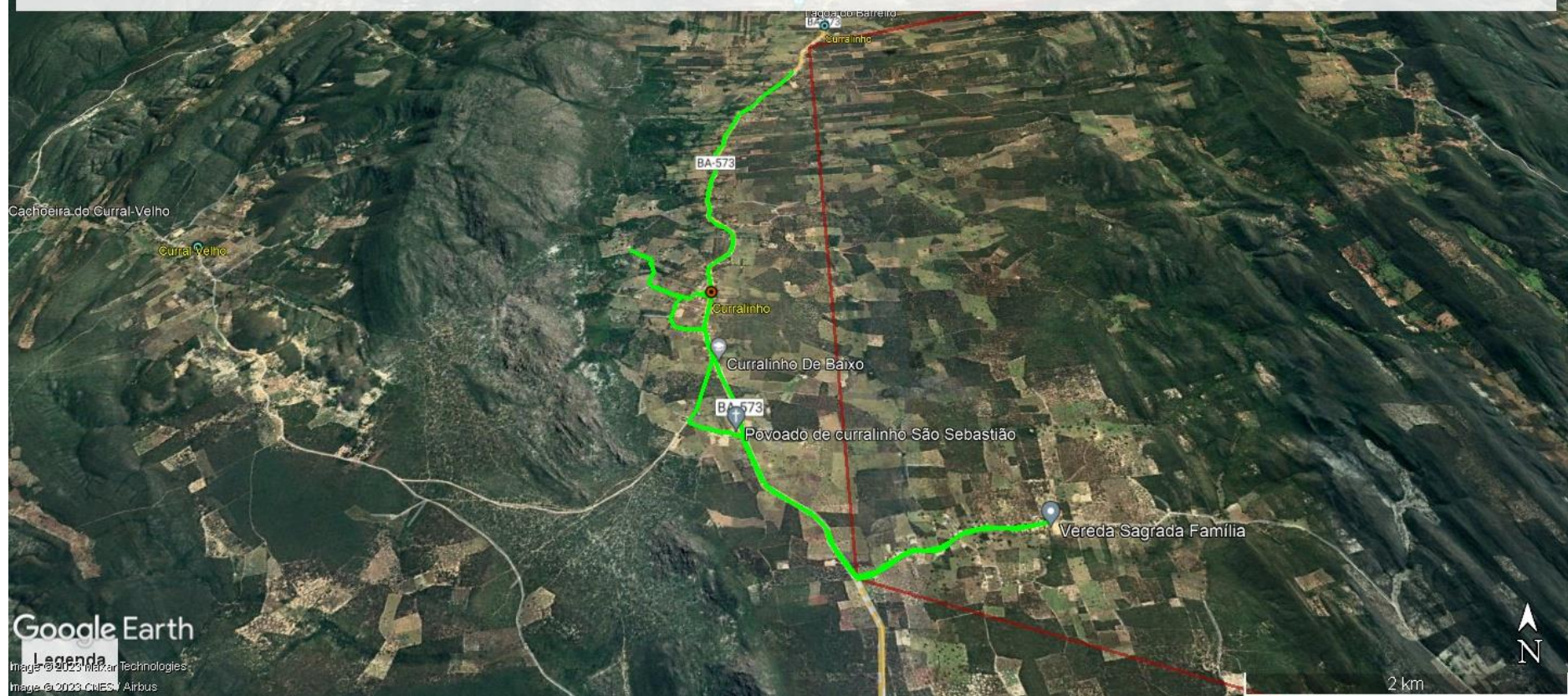


## LINHA 53 Matutino/Retorno 30,6 km

Inicia na entrada de Rússia, passa no Colégio de Curralinho, entra à direita e faz retorno em Outro Lado, passa na casa de Zeu, em Curralinho de São Sebastião, retorna no campo de Veredas, passa pela casa de Zé de Odete em Jacaré e termina no Colégio de Curralinho.

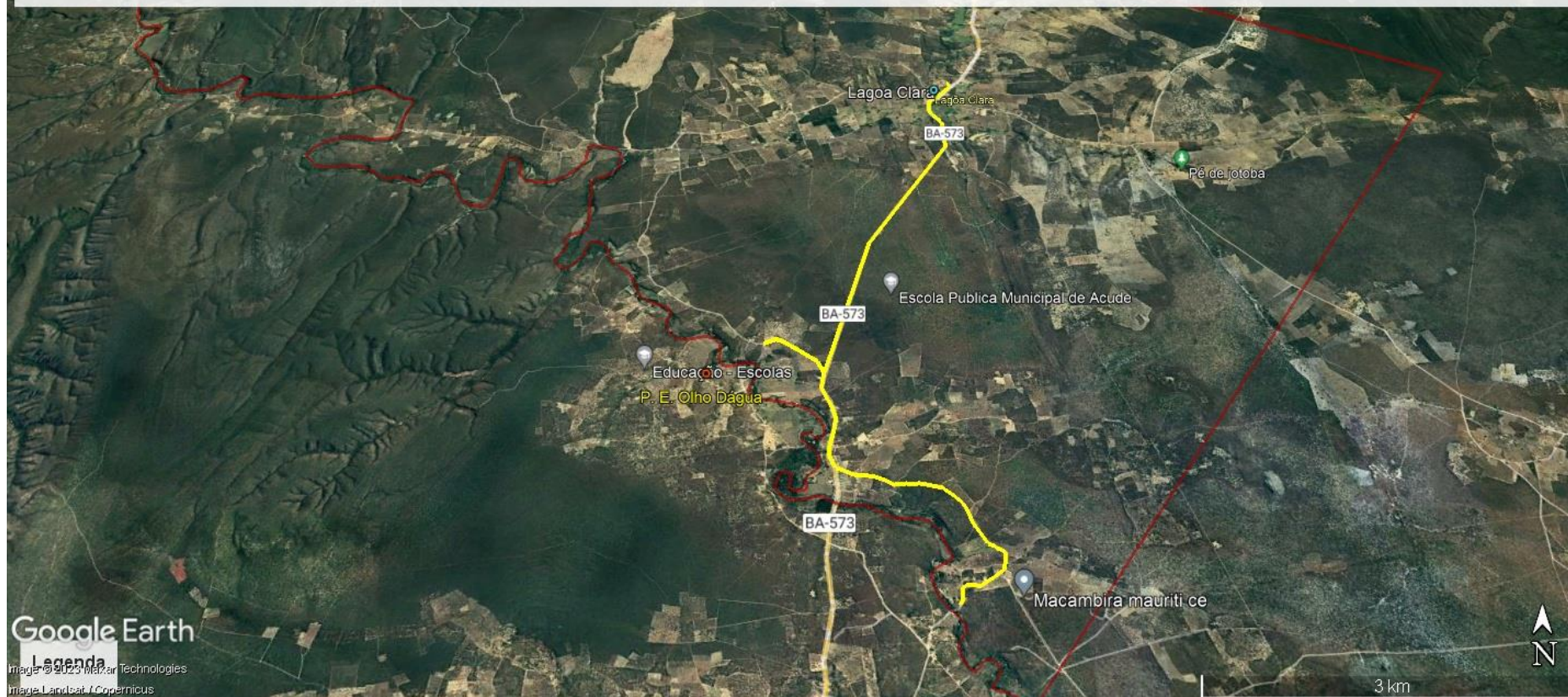
Cord. Início 23 L 750955.99 mE 8531515.22 mS

Coord. final 23 L 750185.69 mE 8528447.28mS



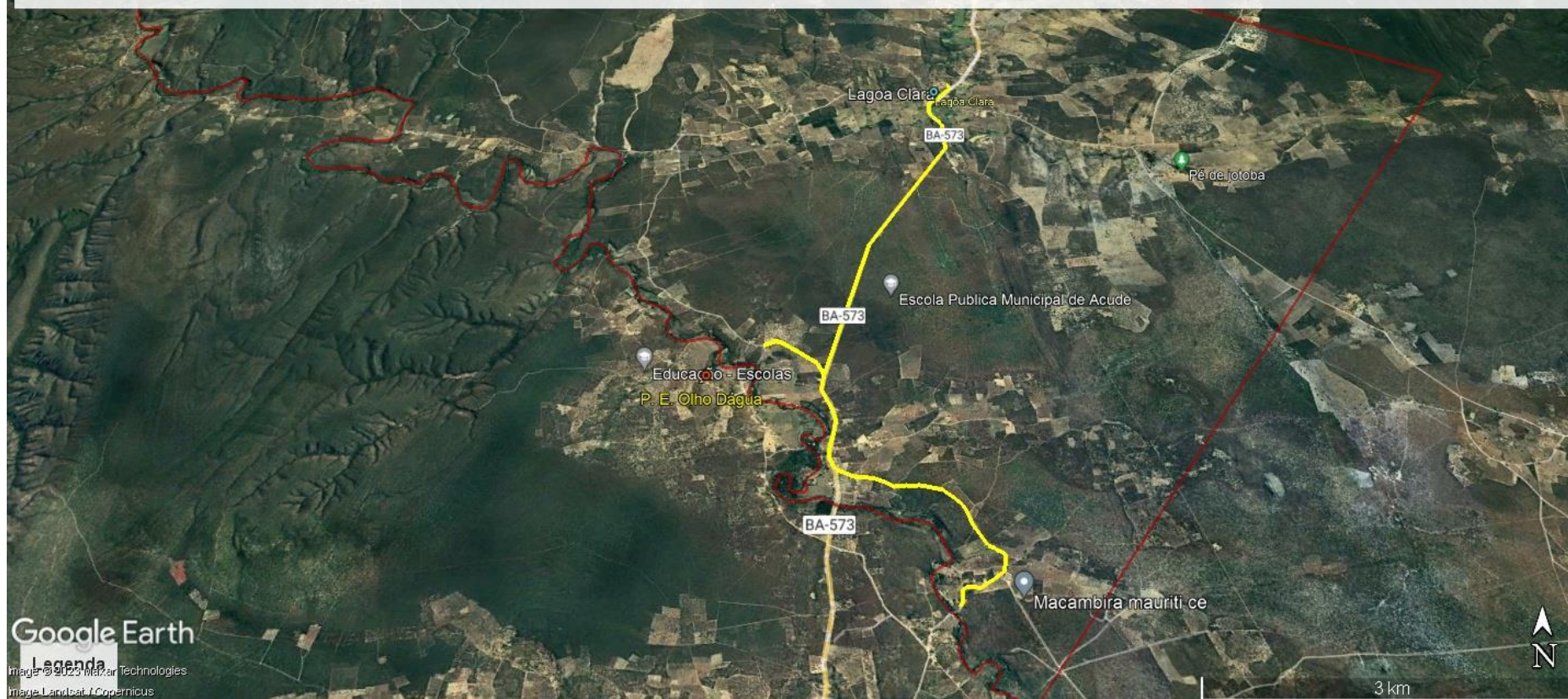
## Linha 57 Vespertino/Retorno - 21 km

Inicia na casa de Josselino na Ingaseira, sai na BA 573, entra a esquerda depois da igreja na casa de Mazinho sentido Olho D'Água, retorna na casa de Marcinei, Segue pela BA 573 e termina no Colégio de Lagoa Clara.  
Coord. Início 23 L 750659.71 mE 8509740.46 mS  
Coord. final 23 L 751166.25 mE 8516845.32 mS



## Linha 62 Matutino/Retorno - 21 km

Inicia na casa de Josselino na Ingaseira, sai na BA 573, entra a esquerda depois da igreja na casa de Mazinho sentido Olho D'Água, retorna na casa de Marcinei, Segue pela BA 573 e termina no Colégio de Lagoa Clara.  
Coord. Início 23 L 750659.71 mE 8509740.46 mS  
Coord. final 23 L 751166.25 mE 8516845.32 mS

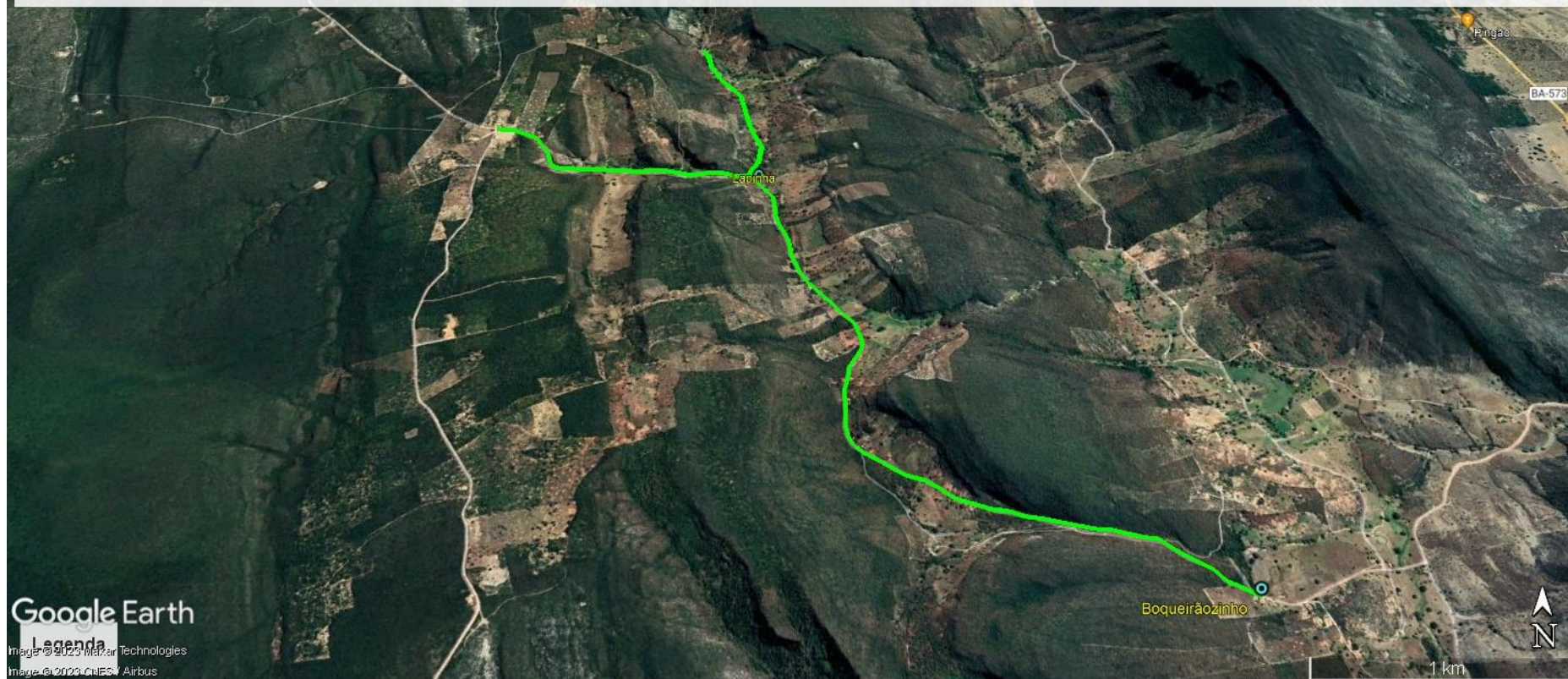


## Linha 68 Matutino/Vespertino/Retorno - 29,2 km

No turno Matutino, Inicia no Pto 1 no campo de futebol em Mourão da Cruz, retorna no Quilombo na casa de Tõe dos Anjos, passa no Prédio Escolar de Lapinha e termina na Escola de Boqueirãozinho. No fim do turno faz o trajeto inverso.

Cord. Início 23 L 744608.55 mE 8550799.53 mS

Coord. final 23 L 747894.65 mE 8548269.61 mS

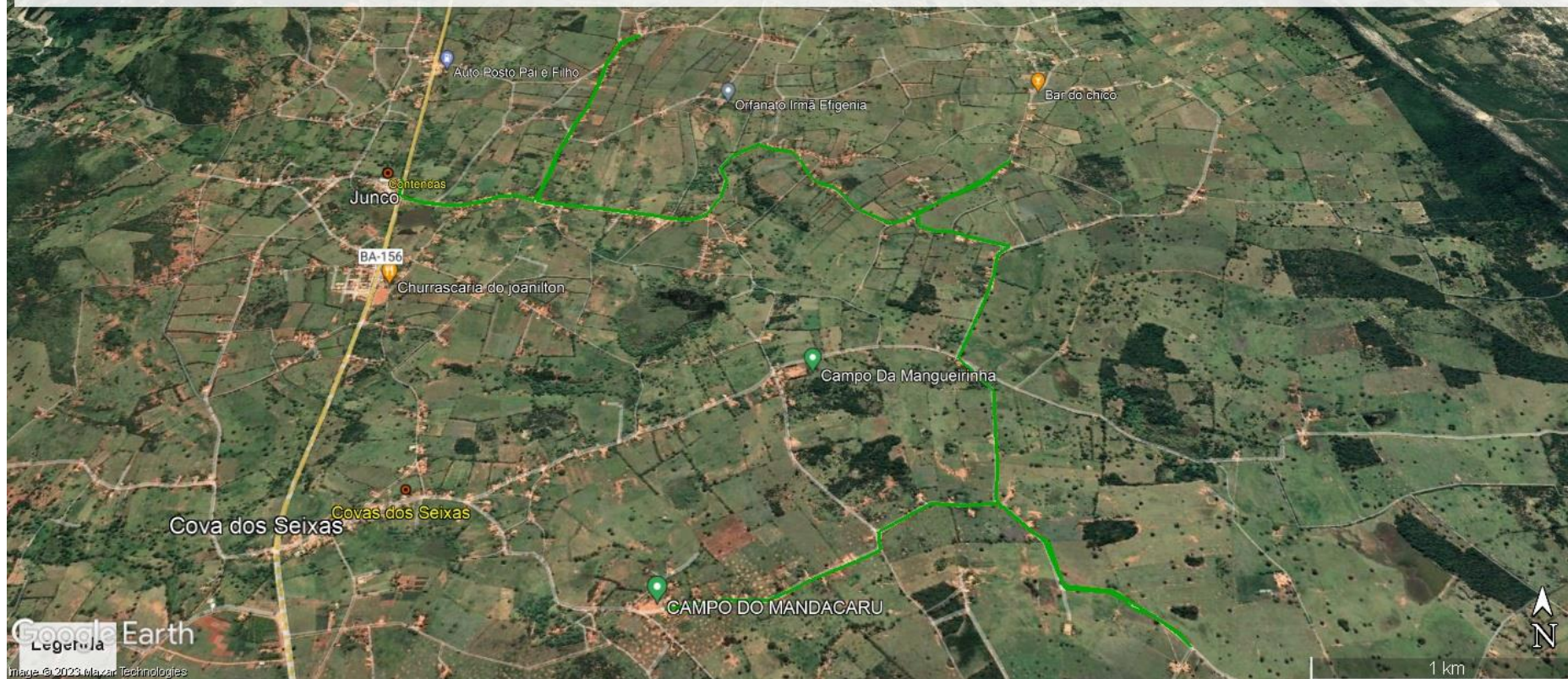


## Linha 76 Matutino/Retorno - 26,4 Km

Inicia em Mandacaru no campo de futebol, passa na casa de Manoel de João de Baia, entra a direita sentido Espera, retorna na casa de Licindo, segue sentido Pau D'Árco, passa no prédio escolar, entra a direita sentido Pajeu, depois da casa de Ana de Vitorino entra a esquerda, passando pela casa Didiu, retorna no curzeiro próximo da casa de João de Mariinha, passa em Cipó de contendas, passa no bar de Jacó, passa pela casa de Manoel de Abilio, entra a direita, retora no Lirio na casa de Roxo de Luiz e termina no Colégio de Contendas.

Coord. início 23 L 753179.46 mE 8568998.64mS

Coord. final 23 L 751726.29 mE 8569408.90mS

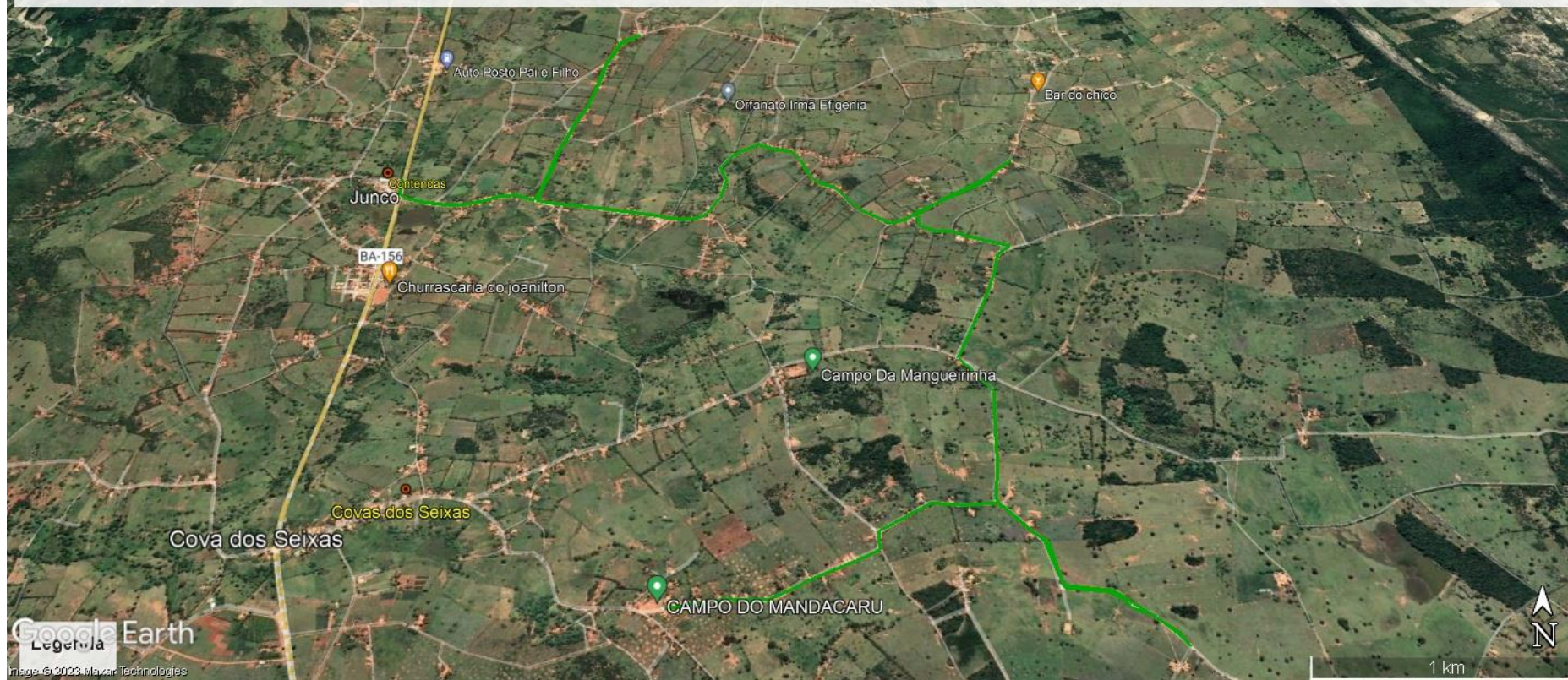


## Linha 77 Vespertino/Retorno - 26,4 Km

Inicia em Mandacaru no campo de futebol, passa na casa de Manoel de João de Baia, entra a direita sentido Espera, retorna na casa de Licindo, segue sentido Pau D'Árco, passa no prédio escolar, entra a direita sentido Pajeu, depois da casa de Ana de Vitorino entra a esquerda, passando pela casa Didiu, retorna no curzeiro próximo da casa de João de Mariinha, passa em Cipó de contendas, passa no bar de Jacó, passa pela casa de Manoel de Abilio, entra a direita, retora no Lirio na casa de Roxo de Luiz e termina no Colégio de Contendas.

Coord. início 23 L 753179.46 mE 8568998.64mS

Coord. final 23 L 751726.29 mE 8569408.90mS



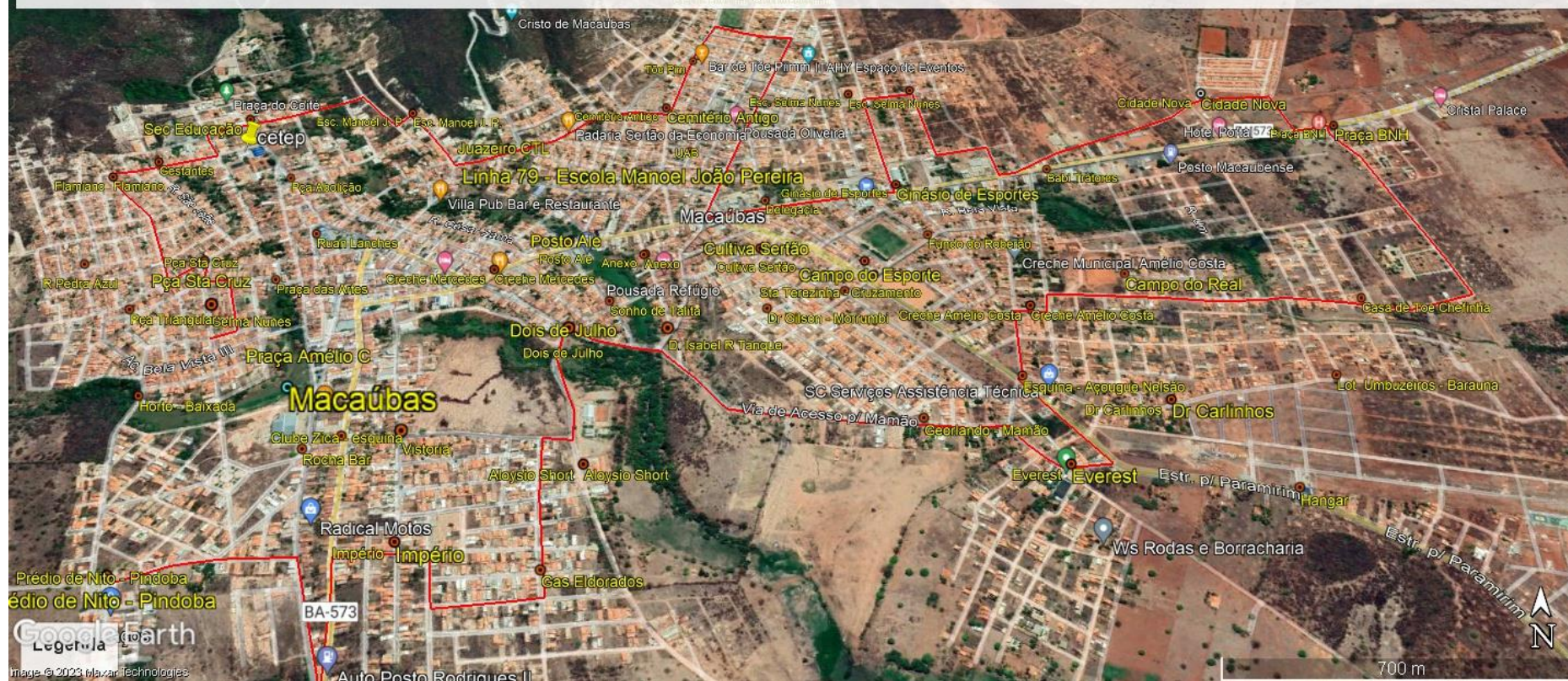


## Linha 81 Vespertino/Retorno 26,4 km

Inicia no prédio de Nito na Pindoba, Posto Rodrigues, Império das Bebidas, depósito de gás - Eldorados, rua 2 de julho, Chácara Everest, Creche Amélio Costa, Campo do Real, Casa de Tõe Chefinha, BNH, Cidade Nova, Posto Leão, Mercadinho de Everaldo no Loteamento Bastos, Campo do Bahia, praçinha do cemitério, Juazeiro do CTL, desembarca alunos na Escola Manoel João Pereira, passa pela Secretaria de Educação,

Coord. início 23 L 749695.07 mE 8558690.90 mS

Coord. final 23 L 749704.58 mE 8559371.11mS



## Linha 86 Matutino/Retorno 13,4 km

Inicia na casa de Dona Isabel na rua 2 de Julho, segue pelo bairro Aloysio Brandão, Praça Amélio Costa, "Prédio de Nito" no Pindoba, passa pela oficina de Regis Motos, Capela de Sta Rita, Secretaria de Educação, desembarca alunos na Escola Manoel João Pereira, embarca alunos no Juazeiro do CTL, Pracinha do Cemitério, campo do Bahia, e termina na Escola Selma Nunes Infantil.

Coord. inicial 23 L 750754.42 mE 8559347.12 mS  
Coord. final 23 L 751249.04 mE 8560272.94 mS



## Linha 95 Vespertino/Retorno 16,0 km

Inicia na escola Selma Nunes Infantil no Loteamento Bastos, Pracinha do BNH, casa de Tõe Chefinha, Creche Amélio Costa, Campo do Esporte, Posto Leão, Pracinha do cemitério antigo, passa pelo CTL, desembarca alunos na Escola Manoel João, passa pela Secretaria de Educação e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.

Coord. inicial 23 L 750670.38 mE 8558402.04 mS

Coord. final 23 L 749669.03 mE 8559436.26 mS



## Linha 100 Matutino/Retorno 18,6 km

Inicia no bairro Cidade Nova, Pracinha do BNH, Casa de Toe Chefinha, , Campo do Real, Chácara de Dr. Carlinhos, Retorna na entrada de Olaria (Barauna), Chácara Everest, desembarca alunos na Escola Pe. Durval, embarca alunos Campo do Esporte, Posto Leão, Rua 2 de Julho e termina na Escola Aloysio Short.

Coord. inicial 23 L 752271.37 mE 8560275.11 mS

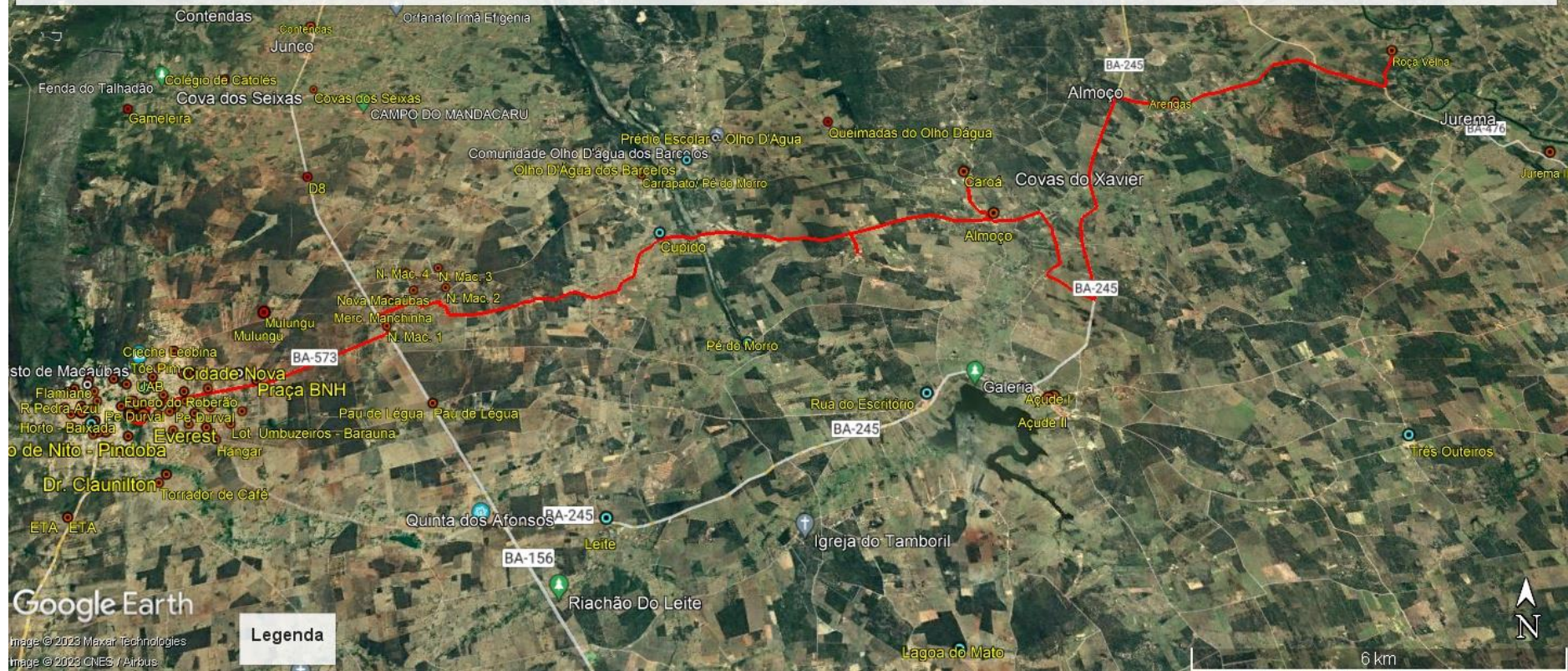
Coord. final 23 L 750605.72 mE 8558998.29 mS



## LINHA 111 - Matutino/Retorno 79,8 km

Inicia no cruzamento próximo ao campo de futebol de Roça Velha, Tapera Velha, passa em Pedrinhas, Mulungu, Arengas, sai na BA 245, passa pela lagoa de Covas do Xavier, entra a direita passando por Mancambira, passa por Almoço, retorna no Colégio de Caroá, Pombas, passa próximo à casa de Ademiro, Pé do Morro, passa pelo bar da Rede, sai na BA 156, ao chegar em Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, Coord. inicial 23 L 775763.82 mE 8568601.99 mS

Coord. final 23 L 750421.68 mE 8559493.75 mS



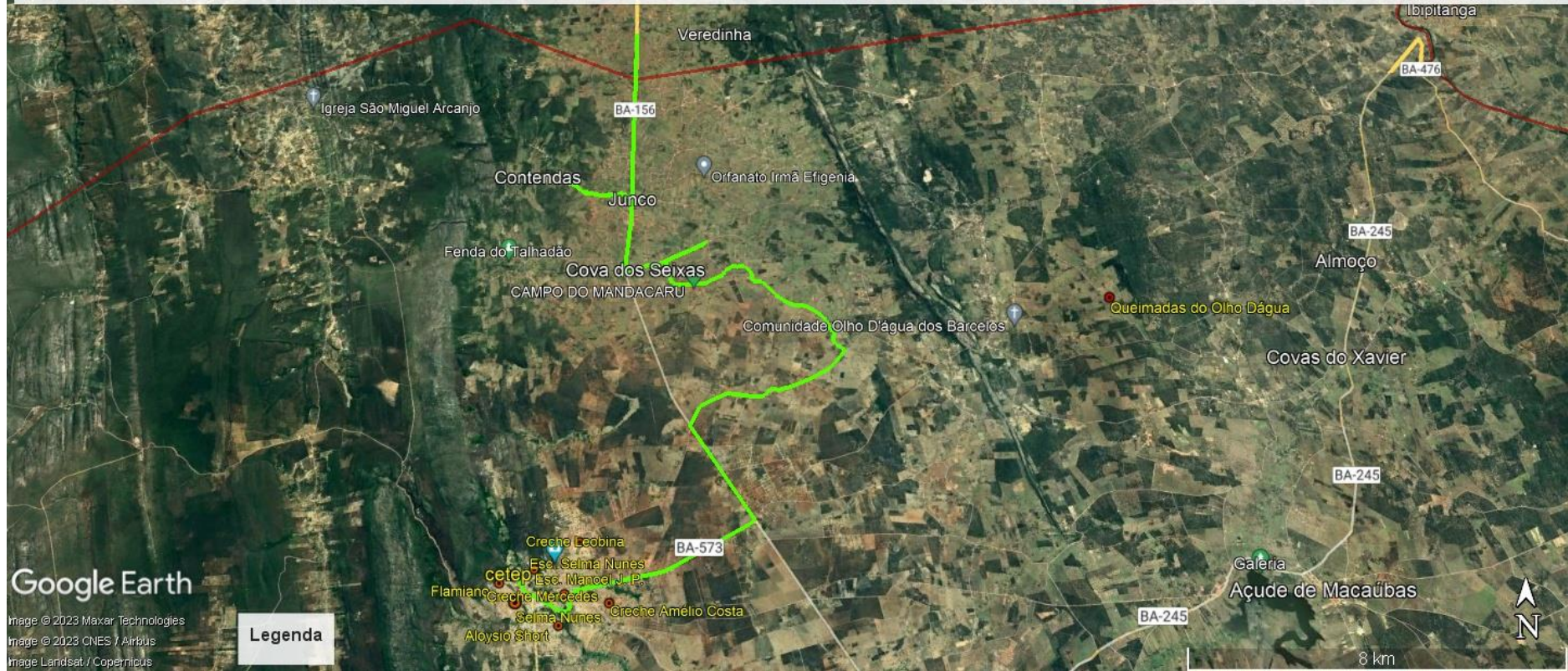
Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies  
Image © 2023 CNES / Airbus

Legenda

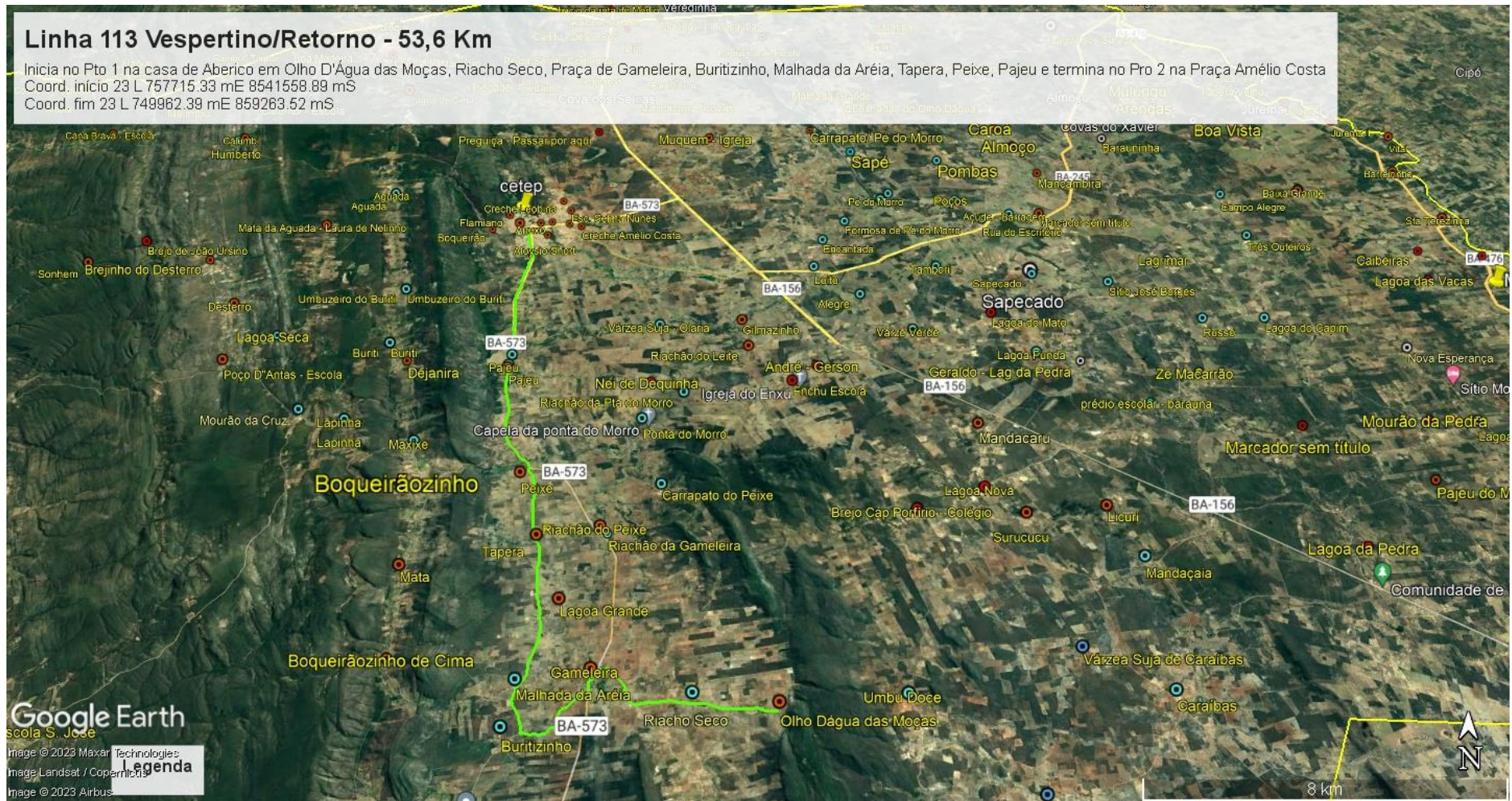
## LINHA 112 Matutino/Retorno - 65,8 km

Inicia no campinho de Forges, entra a direita sentido Pé da Serra, retorna na caixa D'água, entra a esquerda em Covas dos Seixas retorna no campo Mangueirinha, entra a esquerda, entra novamente a esquerda sentido Mandacaru, passa pelo campo de futebol, passa na Espera, Muquém, segue pela BA156 até o Acesso, entra a direita, chegando em Macaúbas entra a esquerda após o Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho, desembarca alunos no Cônego Firmino e termina no CETEP.  
Coord. inicial 23 L 751662.96 mE 8574196.08 mS  
Coord. final 23 L 749664.13 mE 8560030.81 mS



## Linha 113 Vespertino/Retorno - 53,6 Km

Inicia no Pto 1 na casa de Aberico em Olho D'Água das Moças, Riacho Seco, Praça de Gameleira, Buritizinho, Malhada da Aréia, Tapera, Peixe, Pajeu e termina no Pro 2 na Praça Amélio Costa  
Coord. início 23 L 757715.33 mE 8541558.89 mS  
Coord. fim 23 L 749962.39 mE 859263.52 mS



Google Earth

Escola S. José

Image © 2023 Maxar Technologies

Image Landsat / Copernicus

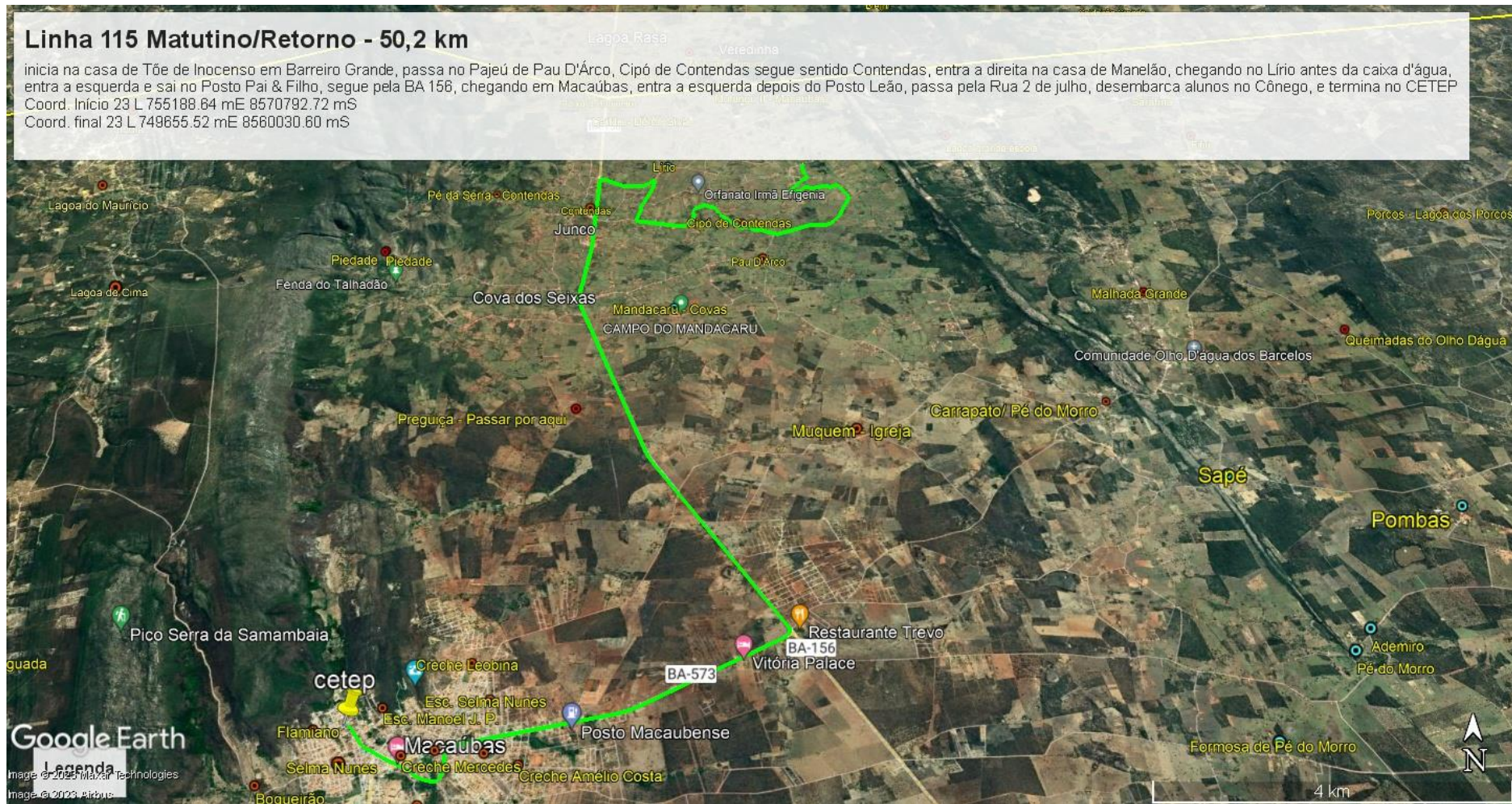
Image © 2023 Airbus

Legenda

## Linha 115 Matutino/Retorno - 50,2 km

inicia na casa de Tõe de Inocenso em Barreiro Grande, passa no Pajeú de Pau D'Árco, Cipó de Contendas segue sentido Contendas, entra a direita na casa de Manelão, chegando no Lírio antes da caixa d'água, entra a esquerda e sai no Posto Pai & Filho, segue pela BA 156, chegando em Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela Rua 2 de julho, desembarca alunos no Cônego, e termina no CETEP

Coord. Início 23 L 755188.64 mE 8570792.72 mS  
Coord. final 23 L 749655.52 mE 8560030.60 mS



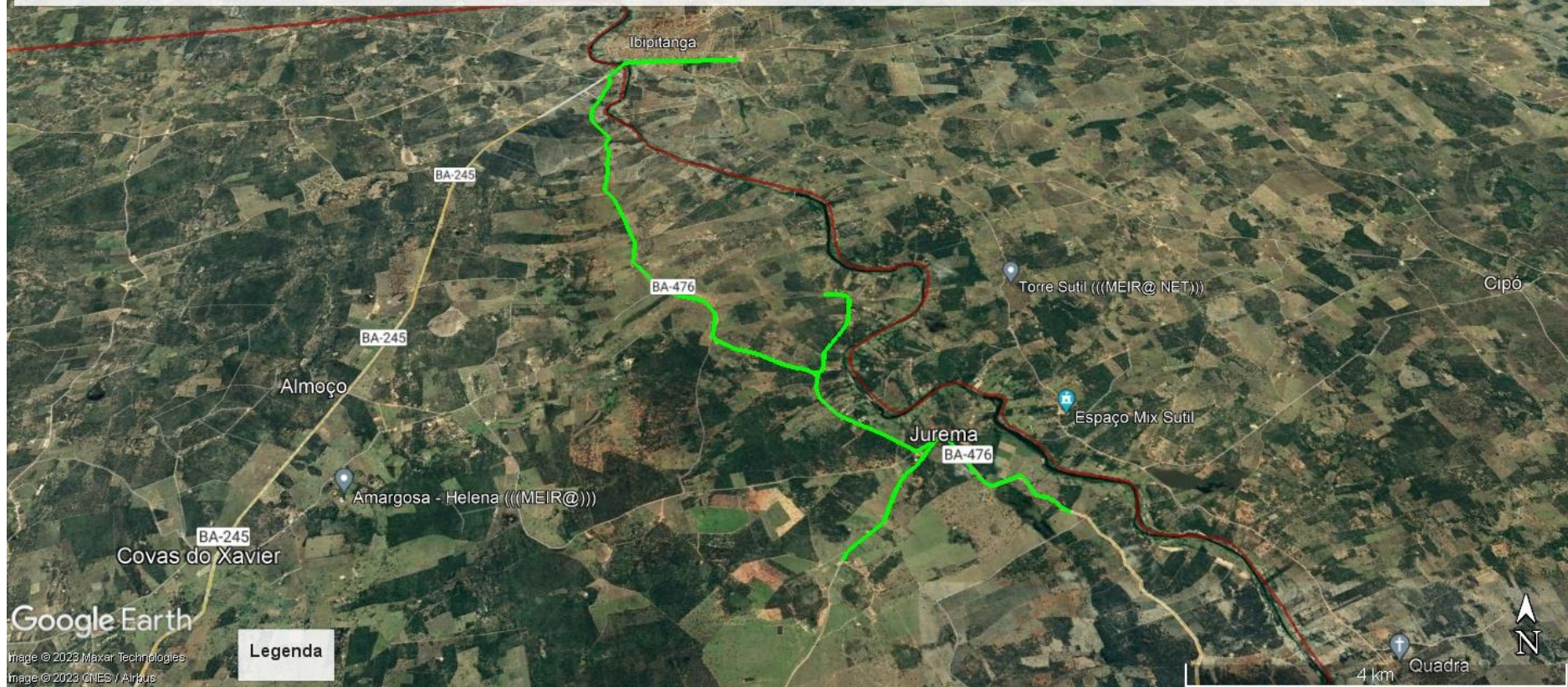


## Linha 131 Matutino/Retorno 45,2 km

Inicia na Jurema II próximo ao Galpão de Robson Nunes, passa no prédio escolar de Jurema, retorna no Licuri na Casa de Artur, retorna em Roça Velha na casa de Aparecido de Jonas, passa em Pedrinhas, Macaubinhas, desembarca alunos no Colégio e termina no Colégio Estadual do Campo de Ibitanga.

Coord. inicial 23 L 778213.54 mE 8565536.29 mS

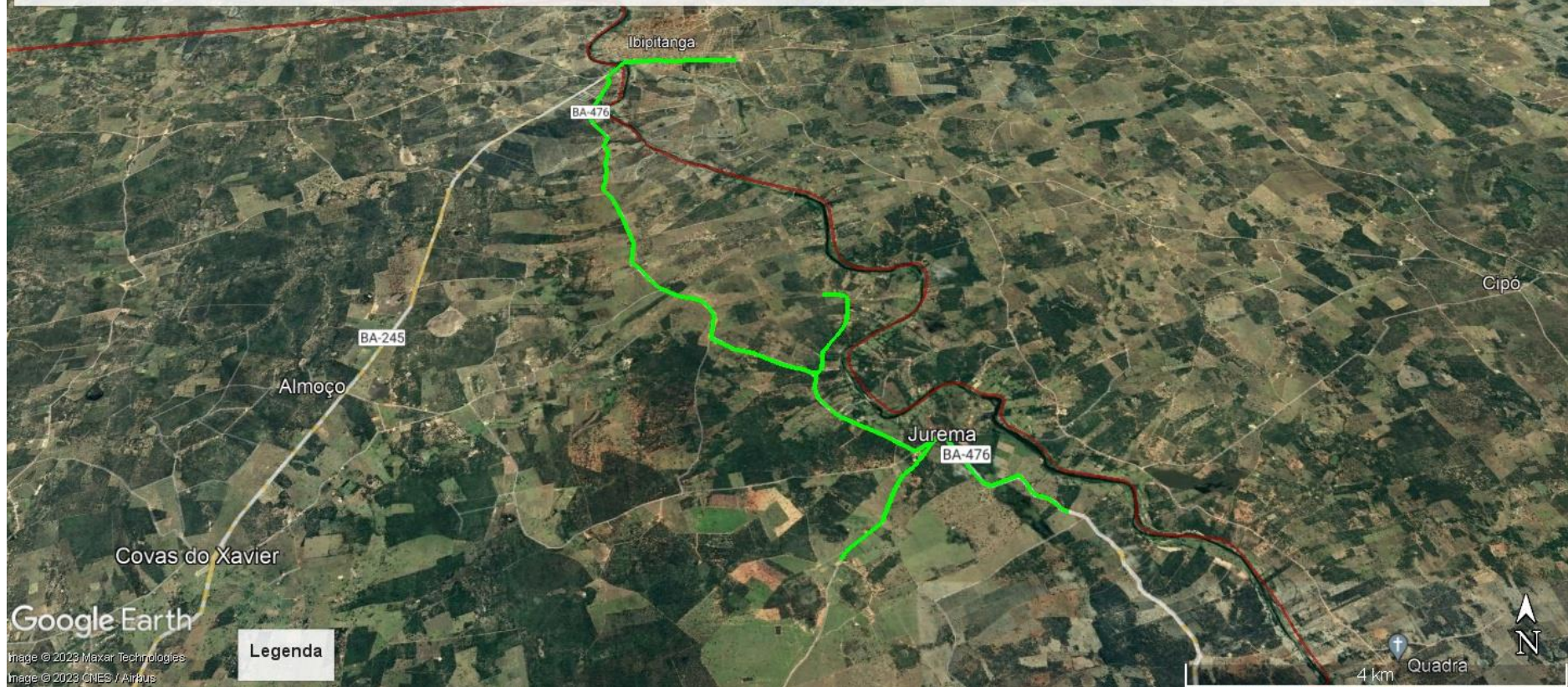
Coord. final 23 L 774212.15 mE 8574374.58 mS



## Linha 132 Matutino/Retorno 45,2 km

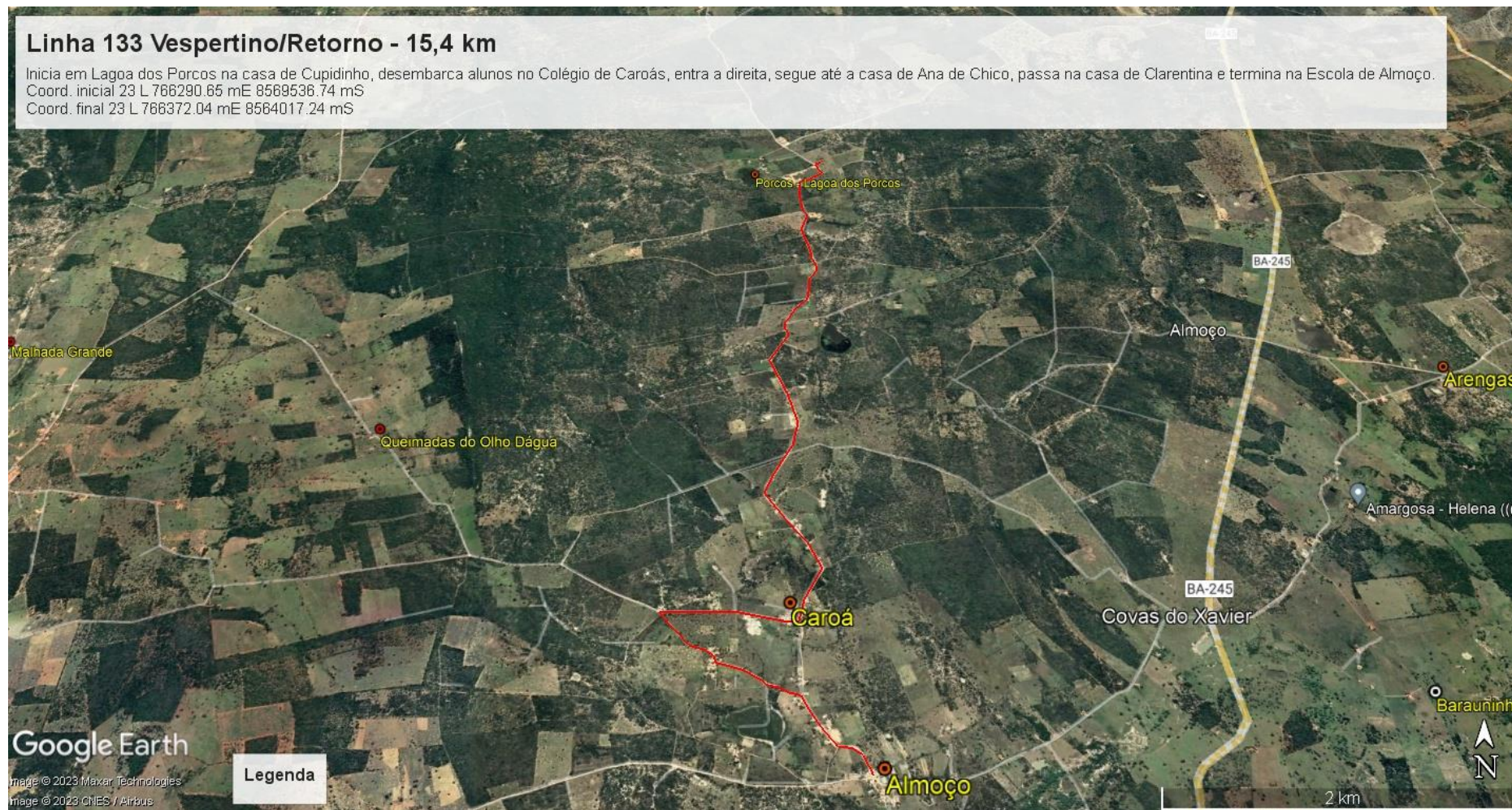
Inicia na Jurema II próximo ao Galpão de Robson Nunes, passa no prédio escolar de Jurema, retorna no Licuri na Casa de Artur, retorna em Roça Velha na casa de Aparecido de Jonas, passa em Pedrinhas, Macaubinhas, desembarca alunos no Colégio e termina no Colégio Estadual do Campo de Ibitipanga.

Coord. inicial 23 L 778213.54 mE 8565536.29 mS  
Coord. final 23 L 774212.15 mE 8574374.58 mS



## Linha 133 Vespertino/Retorno - 15,4 km

Inicia em Lagoa dos Porcos na casa de Cupidinho, desembarca alunos no Colégio de Caroás, entra a direita, segue até a casa de Ana de Chico, passa na casa de Clarentina e termina na Escola de Almoço.  
Coord. inicial 23 L 786290.65 mE 8569536.74 mS  
Coord. final 23 L 786372.04 mE 8564017.24 mS



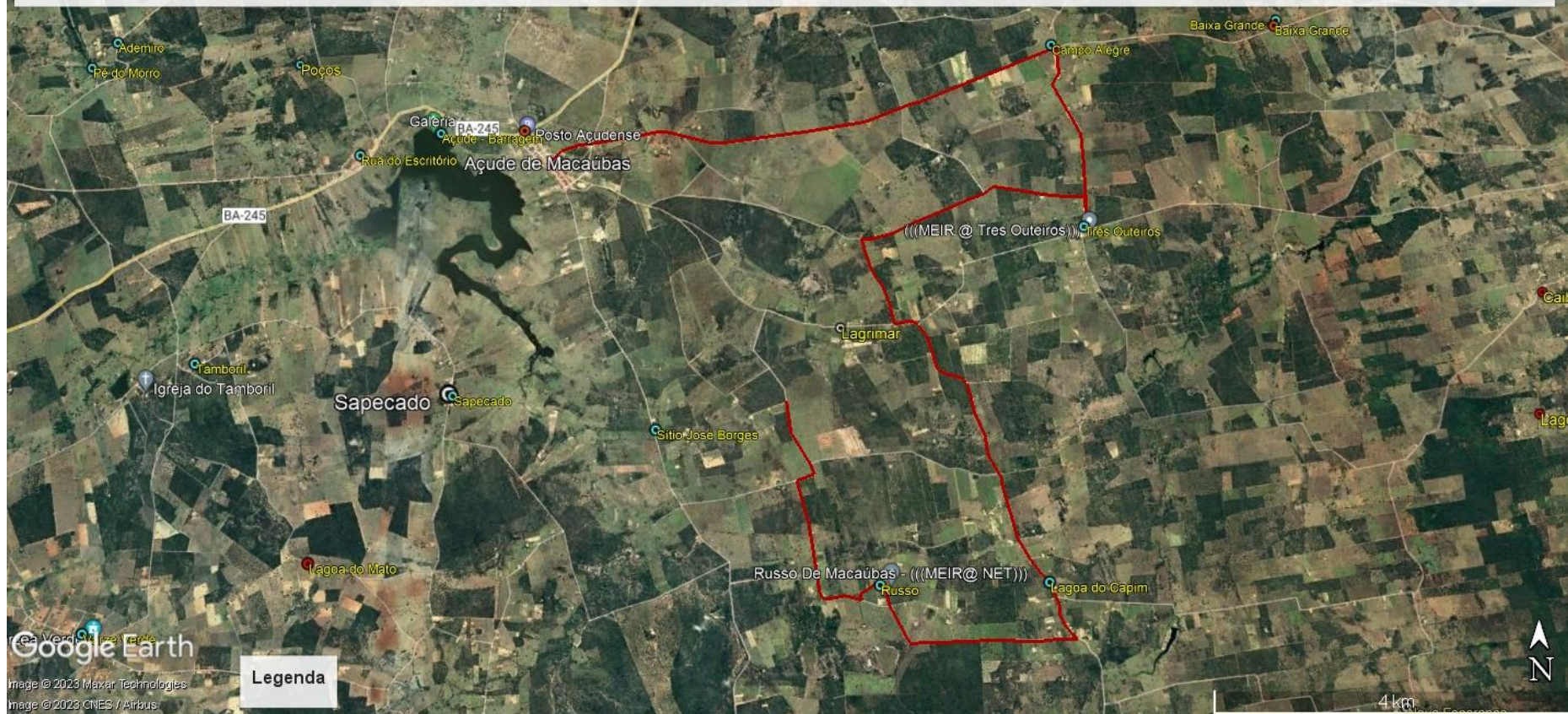
Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies  
Image © 2023 CNES / Airbus

Legenda

## LINHA 134 Matutino/Retorno 45,6 km

Inicia próximo à casa de Gerson da Mata no Russo, passa em Lagoa do Capim, passa em Lagrimar, passa em Três Outeiros, retorna na pracinha, passa por Campo Alegre e termina no Colégio Municipal de Açude.  
Coord. inicial 23 L 769792.49 mE 8556873.22 mS  
Coord. final 23 L 767088.04 mE 8559673.46 mS

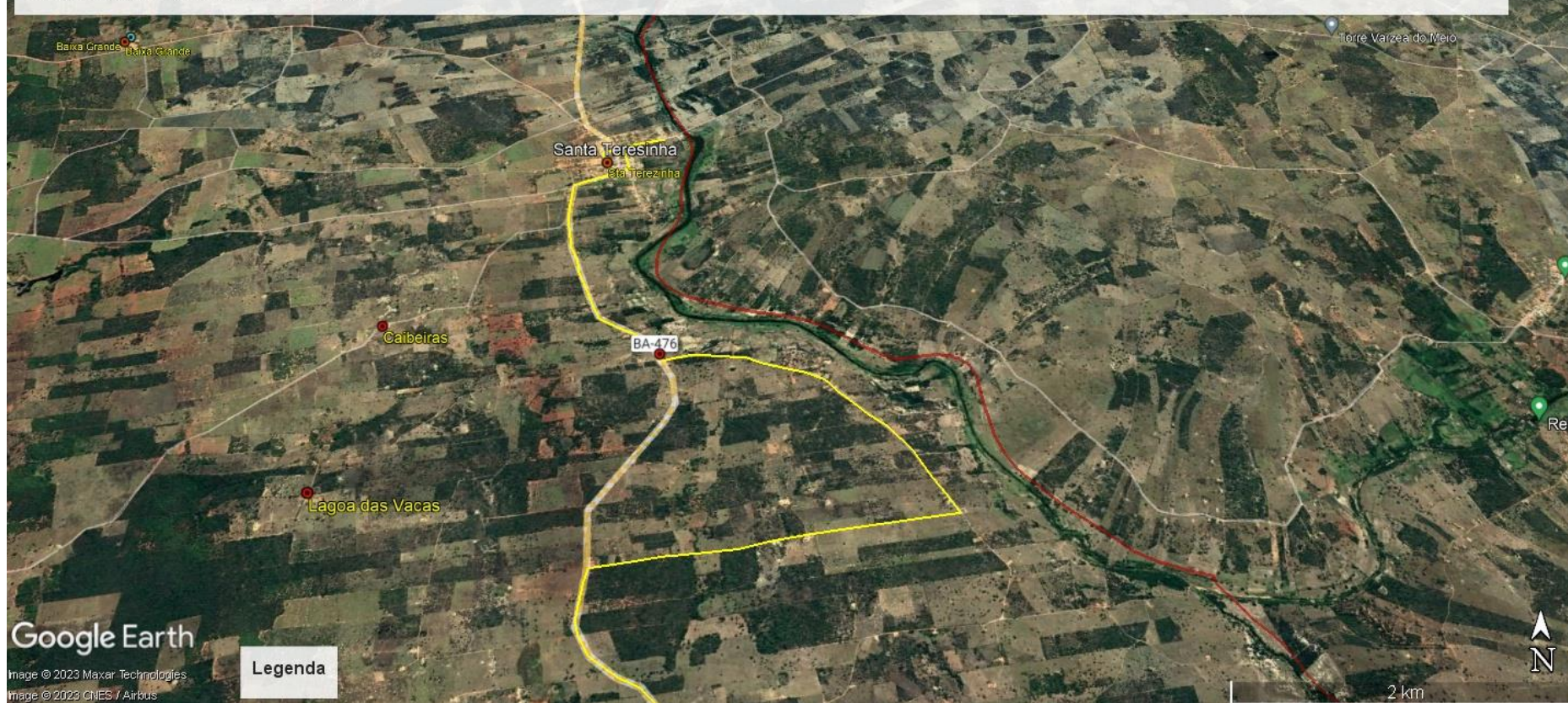


## Linha 135 Matutino/Retorno - Cristais - 32,4 km

Inicia no campo de Futebol em Riachão do Daniel, passa na casa de Firminio, Sta Apolônia, passando pela casa de João de Adelaide, sai na estrada de Beira Rio, passa pelo prédio escolar de Sta Apolônia II, desembarca aluno na Creche e termina no Colégio de Cristai.

Coord. inicial 23 L 782194.73 mE 8550020.28 mS

Coord. final 23 L 780024.34 mE 8559753.68 mS



Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies

Image © 2023 CNES / Airbus

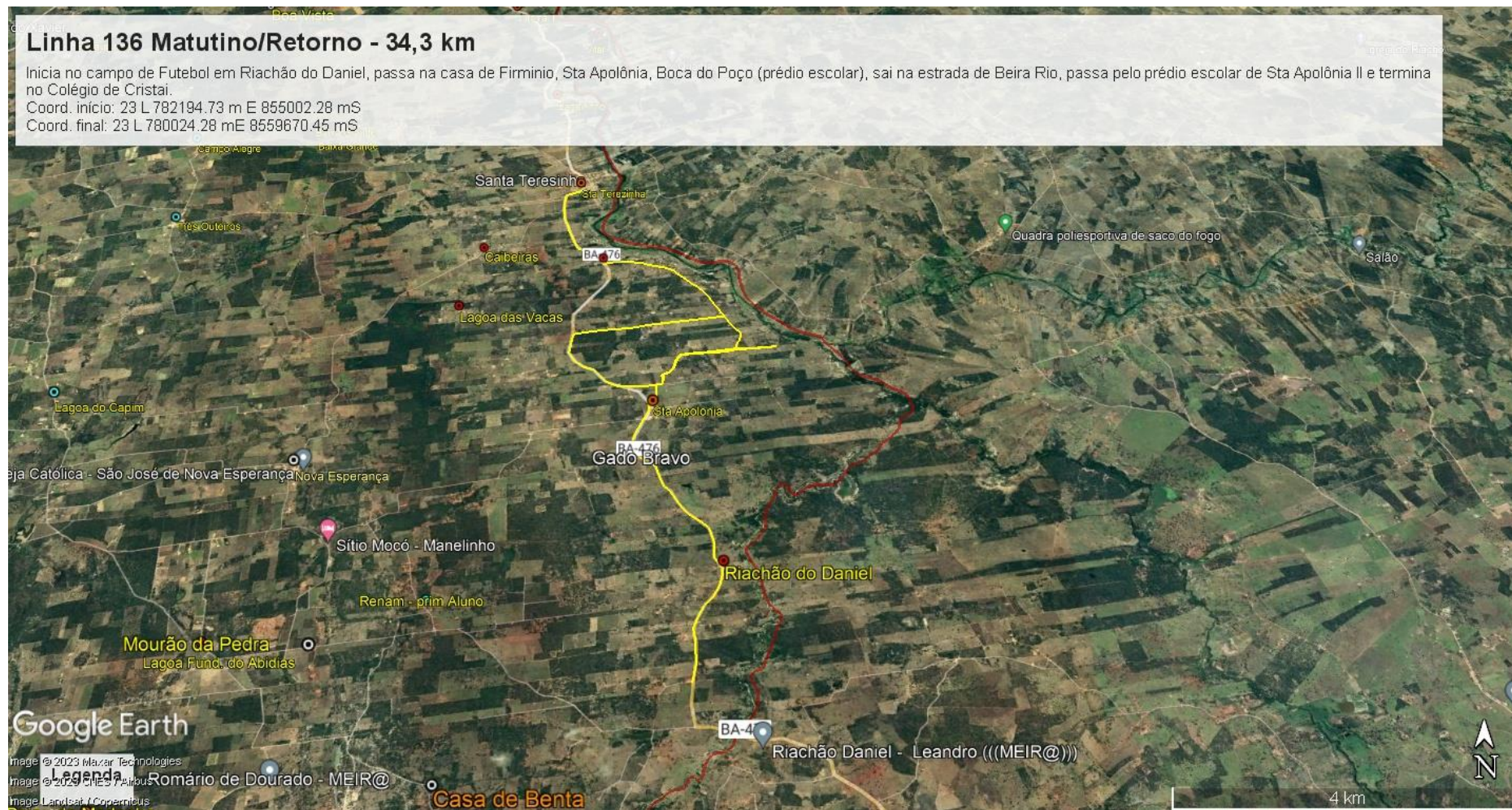
Legenda

## Linha 136 Matutino/Retorno - 34,3 km

Inicia no campo de Futebol em Riachão do Daniel, passa na casa de Firminio, Sta Apolônia, Boca do Poço (prédio escolar), sai na estrada de Beira Rio, passa pelo prédio escolar de Sta Apolônia II e termina no Colégio de Cristal.

Coord. início: 23 L 782194.73 m E 855002.28 mS

Coord. final: 23 L 780024.28 mE 8559670.45 mS



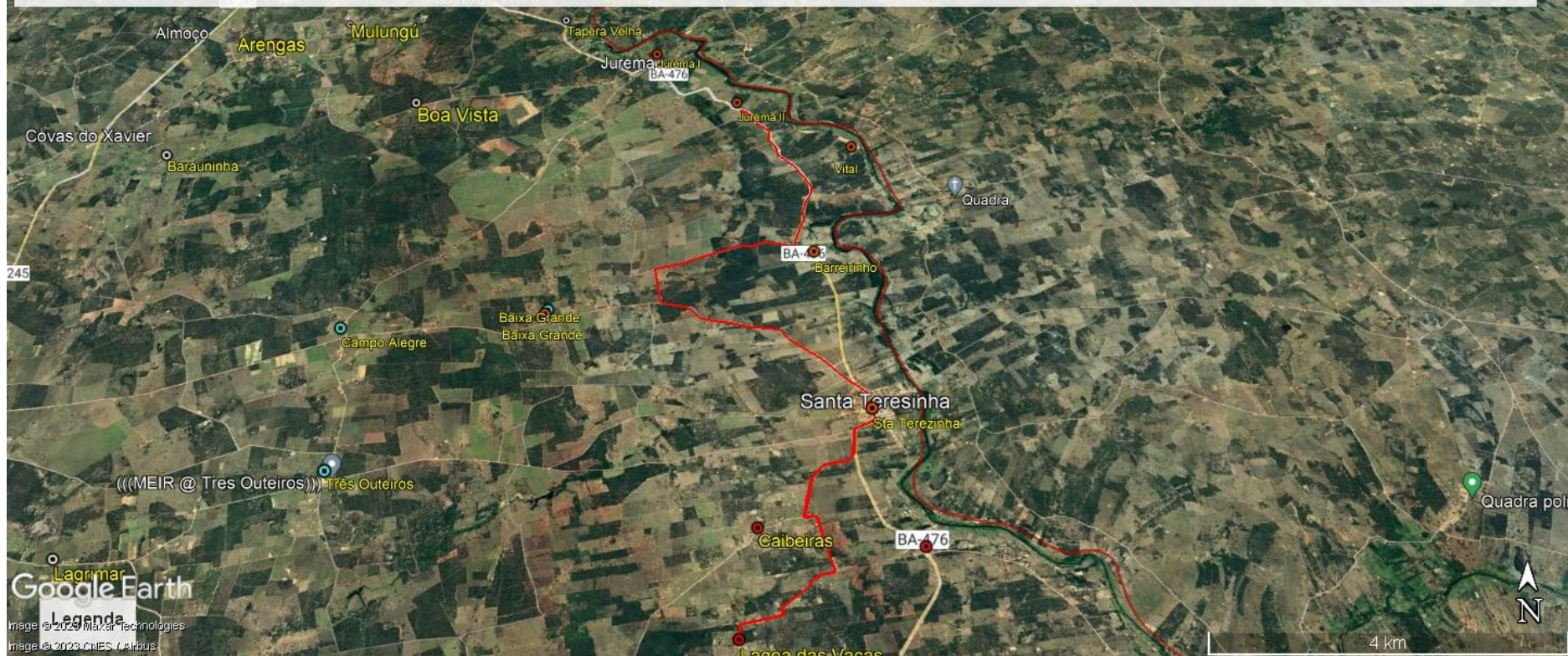
## Linha 137 Matutino/Vespertino/Retorno - 75,2 km

No turno Matutino, inicia em Jurema II próximo ao galpão de Róbinson Nunes, segue até a casa de Agnaldo Nativo em Baixa Grande, desembarca alunos no Colégio de Cristais, segue até Lagoa das Vacas, retorna próximo à casa de Roberto e termina no Colégio de Cristais.

No turno vespertino realiza o mesmo trajeto.

Coord. início: 23 L 778231.74 m E 8505521.94 mS

Coord. final: 23 L 780032.60 mE 8559731.21 mS



## Linha 138 Matutino/Retorno - 46,8 km

Inicia na casa de Nega de Baixó no Sítio, retorna na casa de Manoel de Taú, cruza a BA 156 na casa de Marcelo, retorna no Prédio Escolar de Lagoa da Pedra, segue pela BA156, entra a esquerda passando pelo Baixão, entra a esquerda, retorna na casa de Valdo e termina no Colégio Municipal de Curral Novo.

Coord. início: 23 L 773896.77 m E 8544139.05 mS

Coord. final: 23 L 778678.15 mE 8545774.10 mS



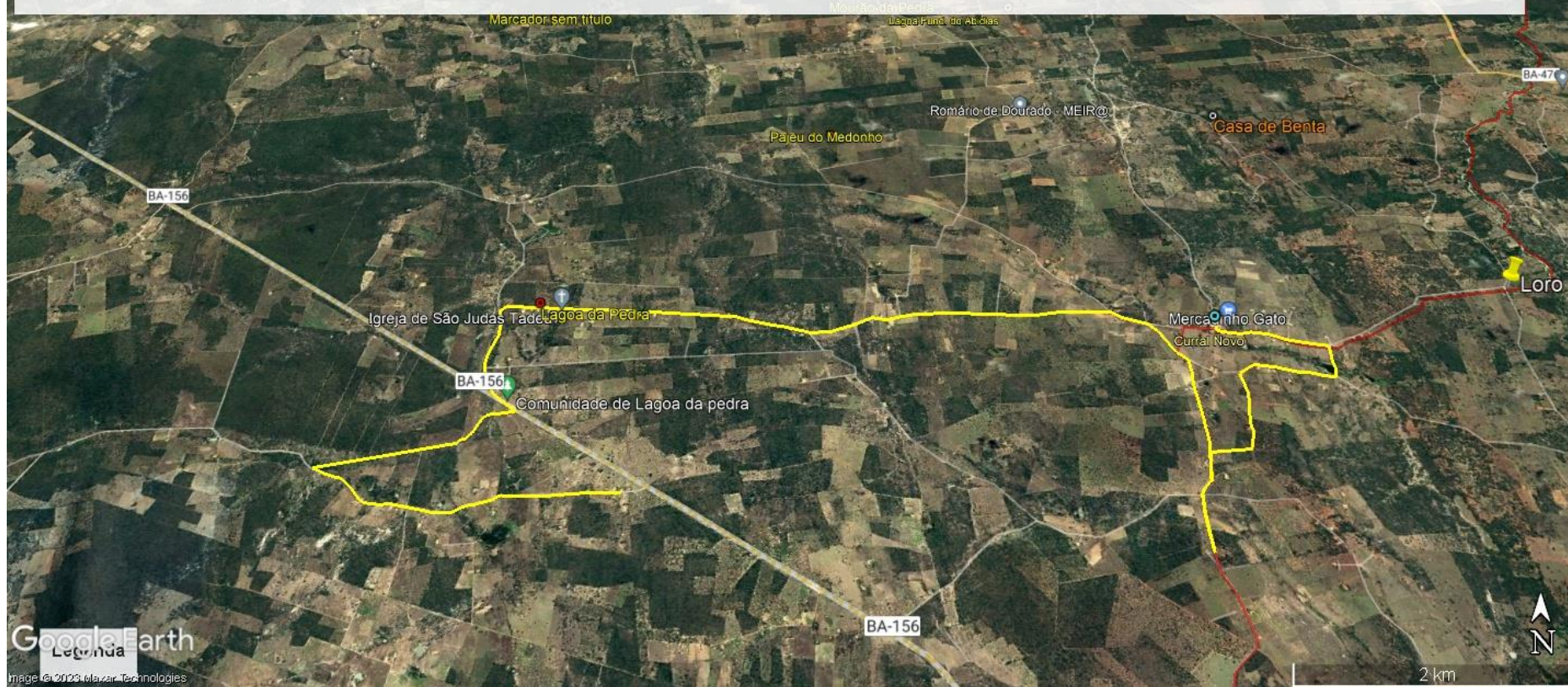


## Linha 139 Vespertino/Retorno - 36,0 km

Inicia na casa de Nega de Baixó no Sítio, segue sentido Caraibas até a casa de Suziane, entra a direita, sai na casa de Marcelo, cruza a BA 156, segue por Lagoa da Pedra passando pelo Prédio Escolar, segue sentido Curral Novo, entra a direita, retorna na entrada da casa do pai de Edevaldo, entra a direita passando na barragem e termina no Colégio de Curral Novo.

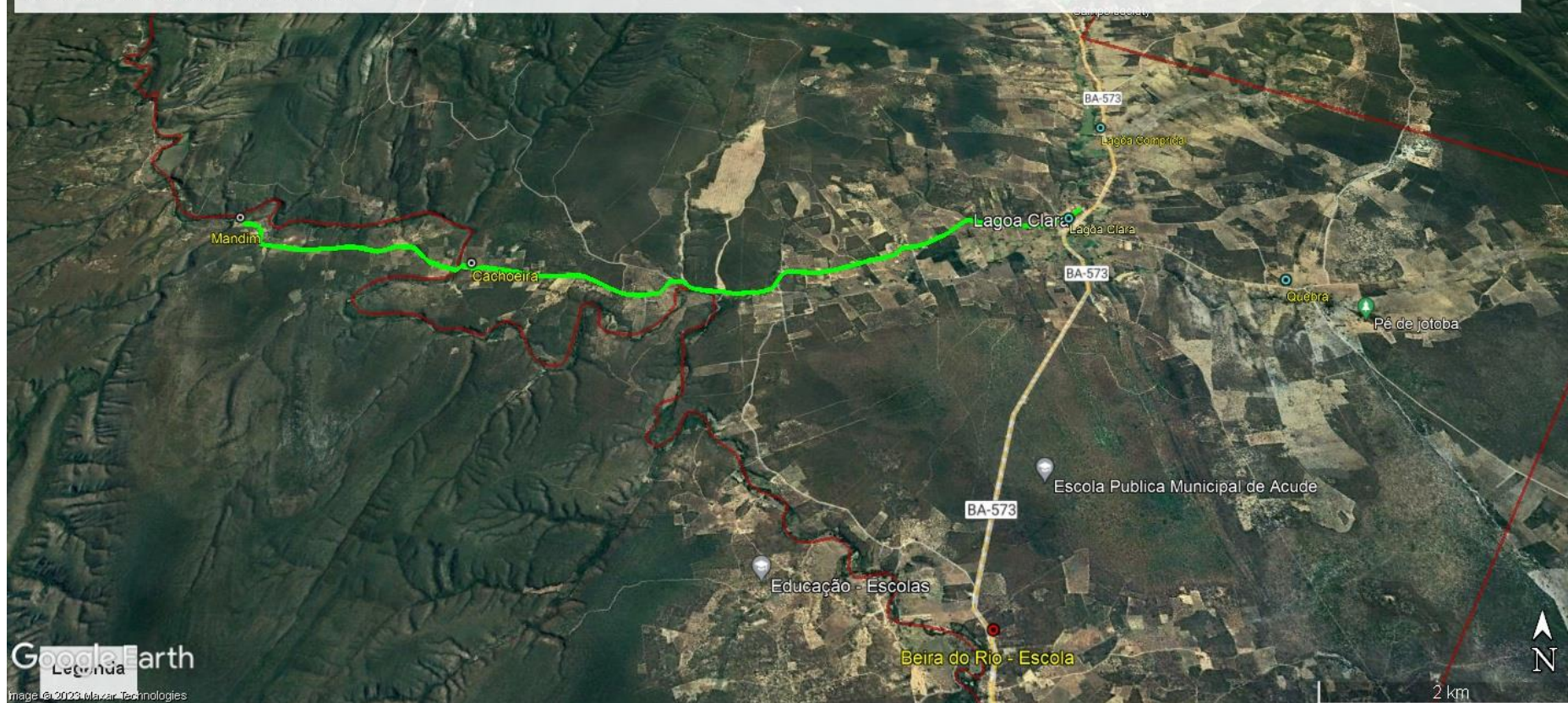
Coord. início: 23 L 773696.77 m E 8544139.05 mS

Coord. final: 23 L 778655.06 mE 8545774.10 mS



## Linha 140 Matutino/Vespertino/Retorno - 39,6 km

No turno Matutino inicia na casa de Tõe depois Balneário em Mandim, segue por cachoeira e termina no Colégio de Lagoa Clara. No fim da manhã, faz o trajeto inverso. No turno Vespertino faz o mesmo trajeto.  
Coord. início: 23 L 742385.61 m E 8516753.09 mS  
Coord. final: 23 L 742406.20 mE 8516765.17 mS



Google Earth

Image © 2008 Google Technologies

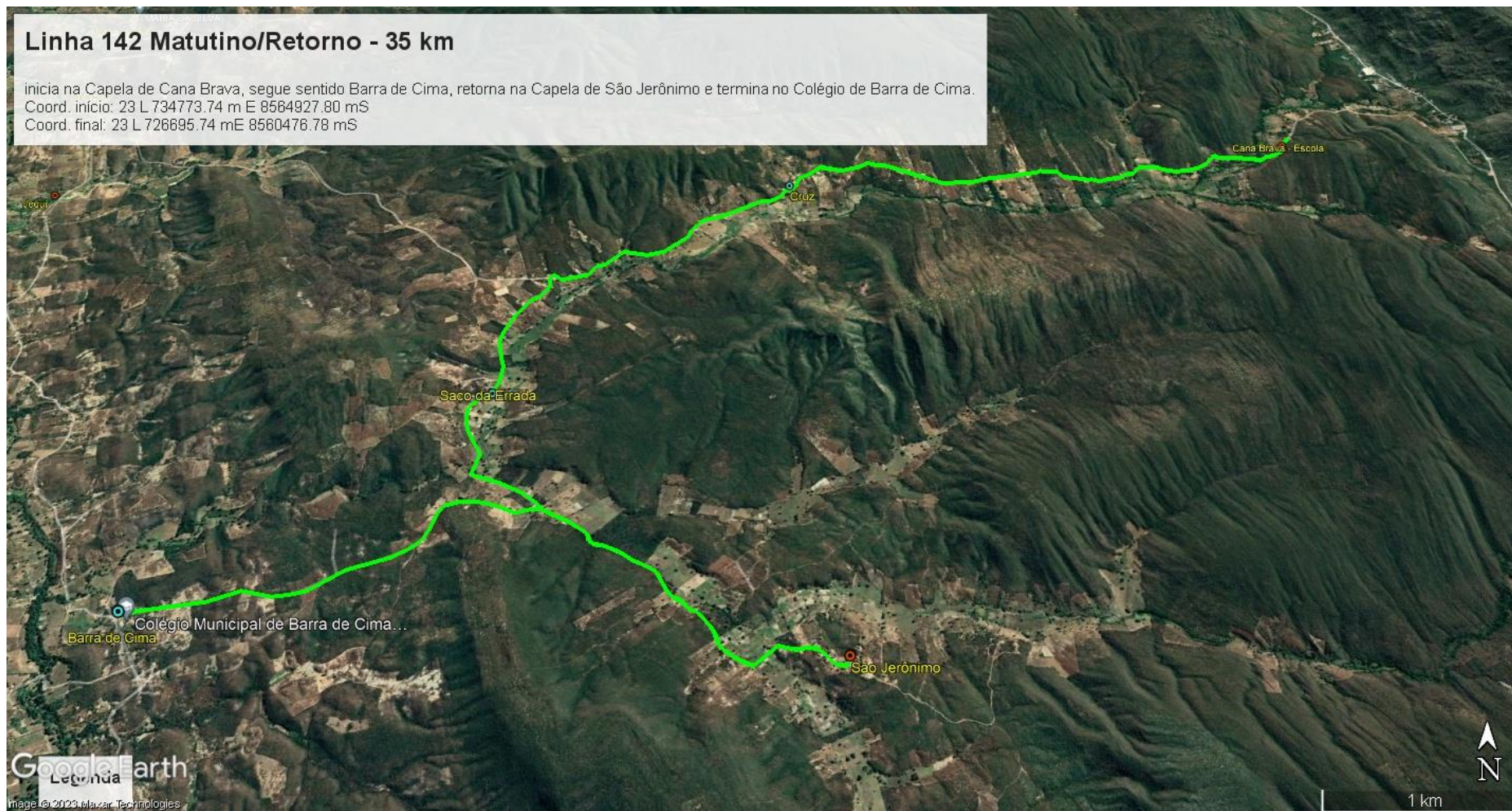


## Linha 142 Matutino/Retorno - 35 km

inicia na Capela de Cana Brava, segue sentido Barra de Cima, retorna na Capela de São Jerônimo e termina no Colégio de Barra de Cima.

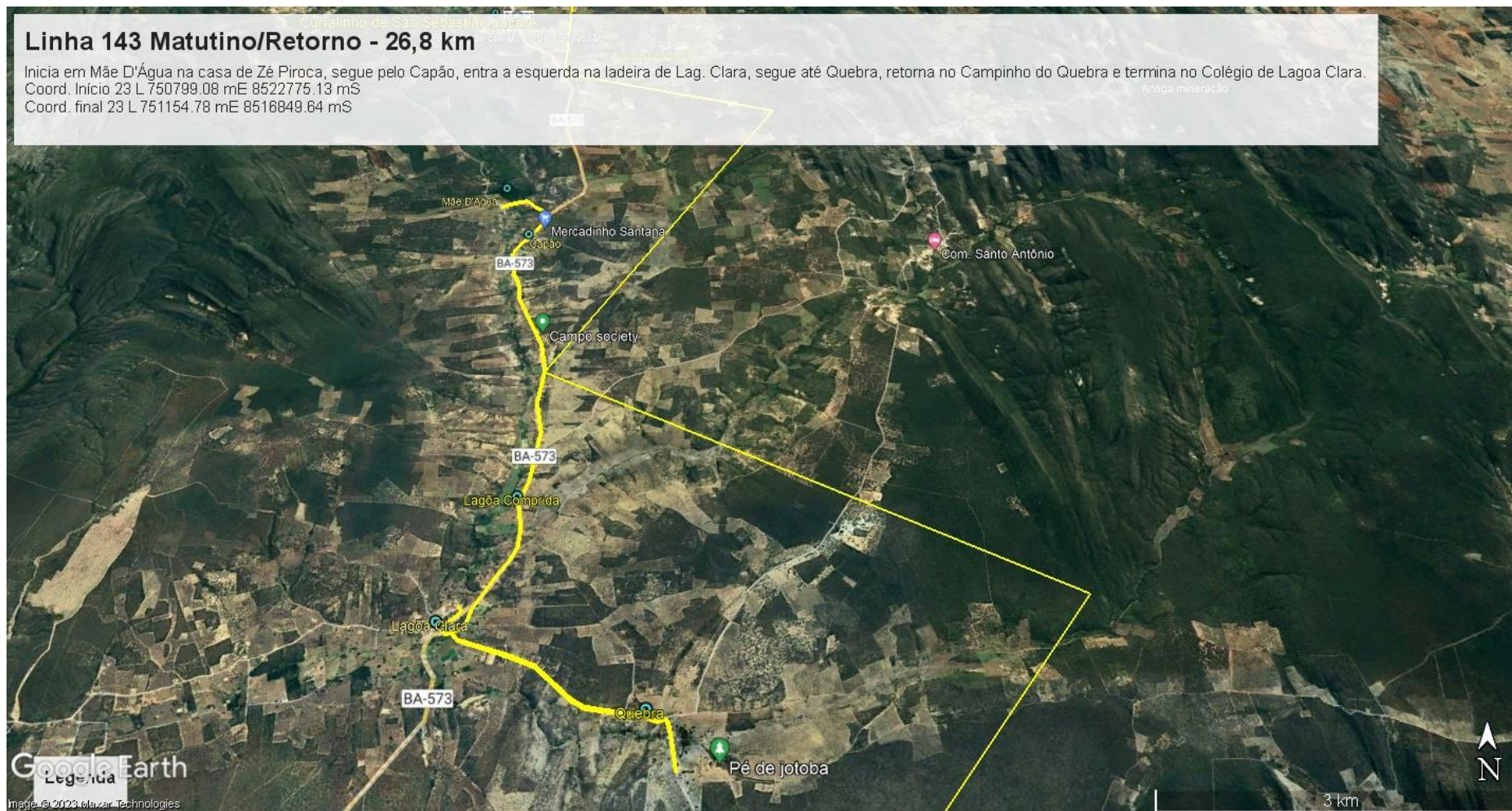
Coord. início: 23 L 734773.74 m E 8564927.80 mS

Coord. final: 23 L 726695.74 mE 8560476.78 mS



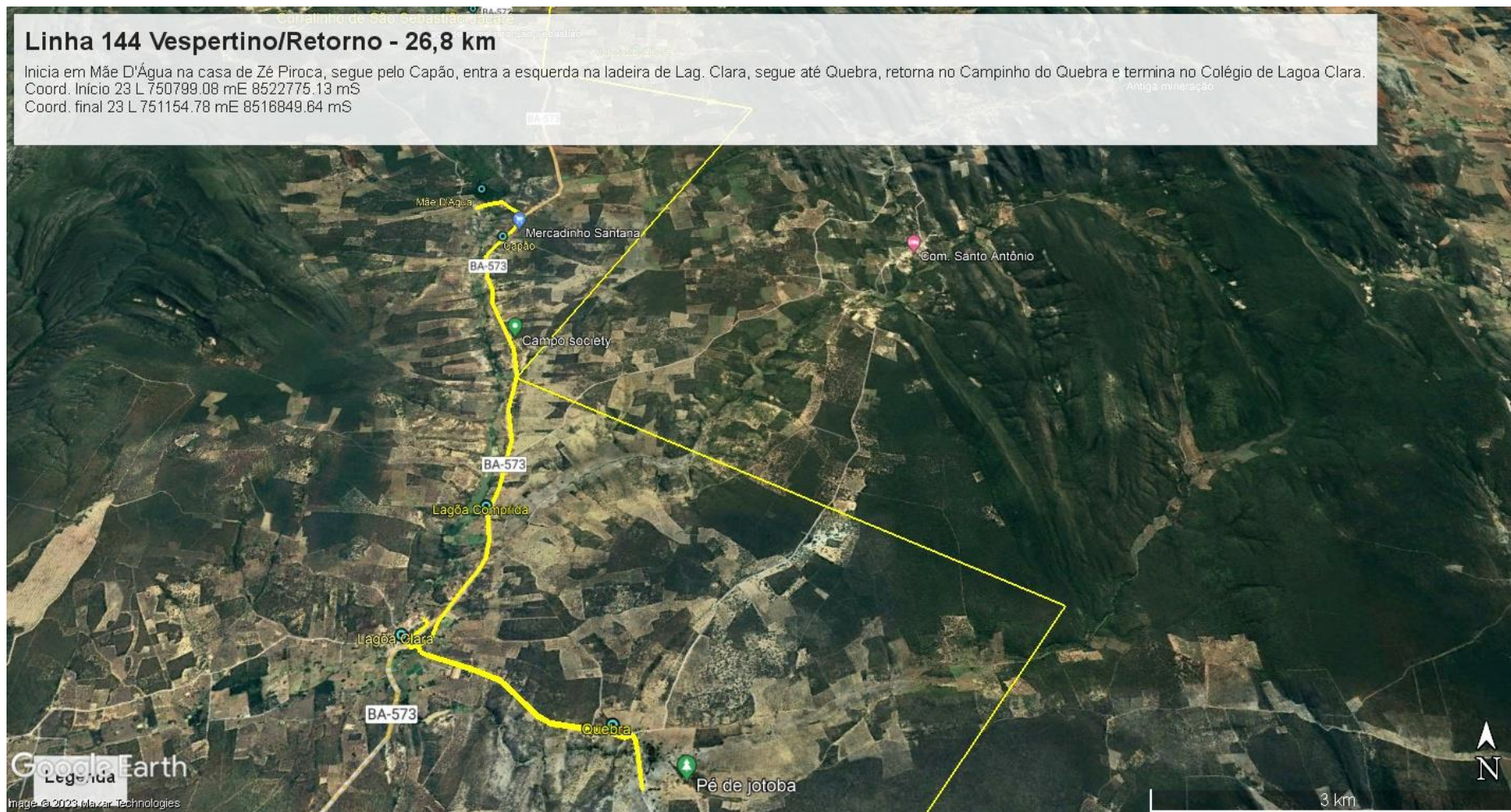
## Linha 143 Matutino/Retorno - 26,8 km

Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.  
Coord. Início 23 L 750799.08 mE 8522775.13 mS  
Coord. final 23 L 751154.78 mE 8516849.64 mS



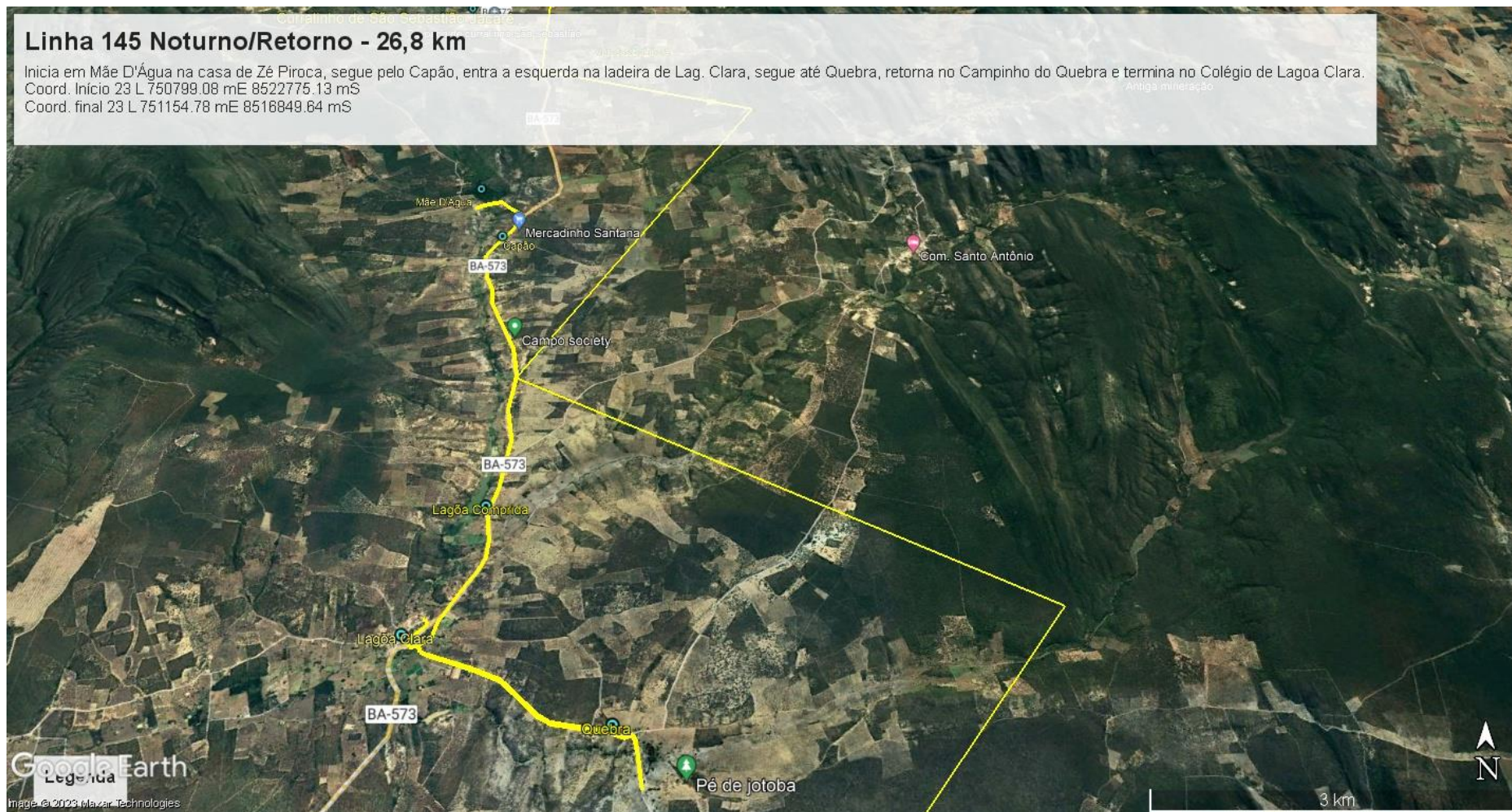
## Linha 144 Vespertino/Retorno - 26,8 km

Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.  
Coord. Início 23 L 750799.08 mE 8522775.13 mS  
Coord. final 23 L 751154.78 mE 8516849.64 mS



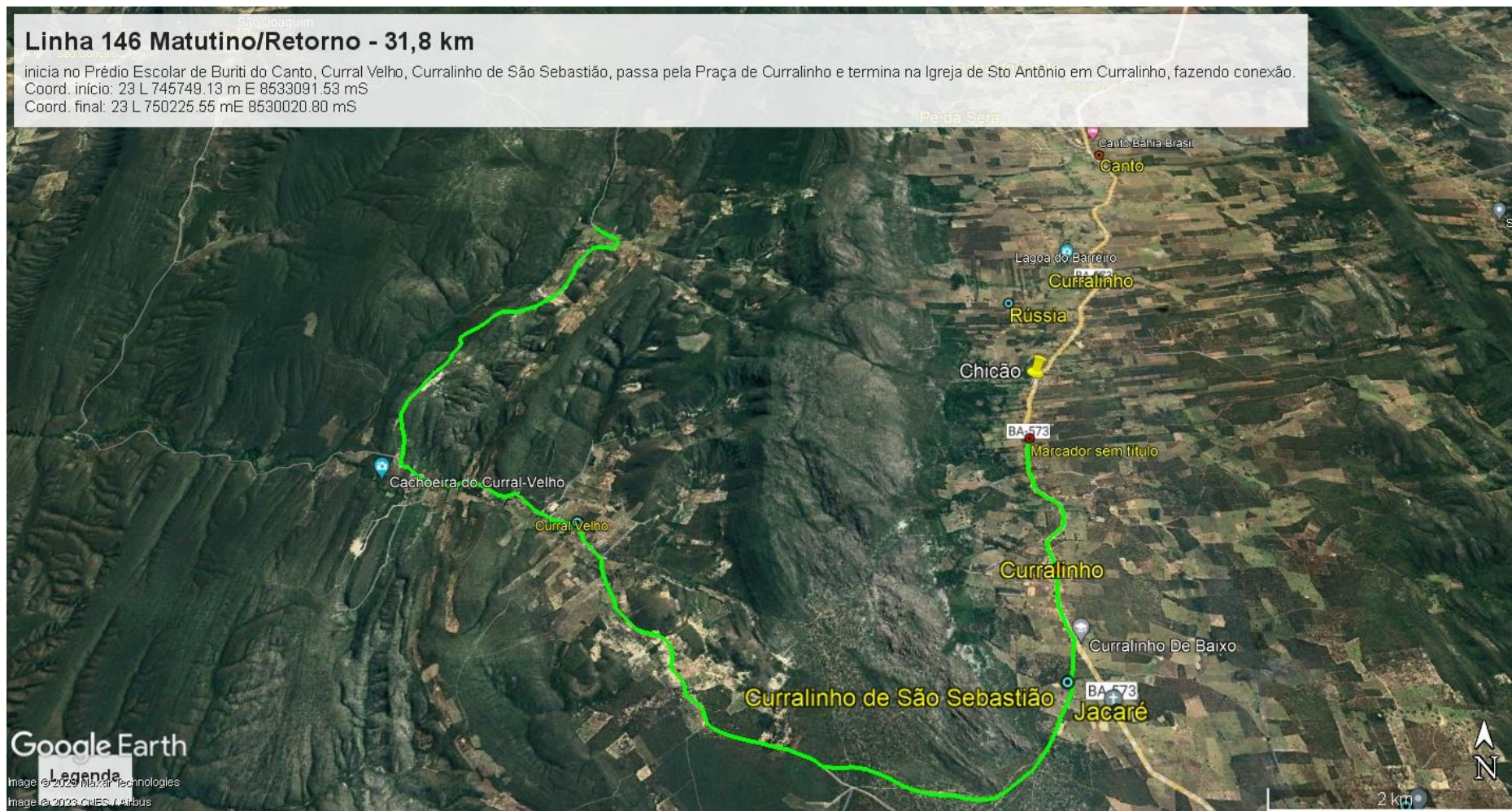
## Linha 145 Noturno/Retorno - 26,8 km

Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.  
Coord. Início 23 L 750799.08 mE 8522775.13 mS  
Coord. final 23 L 751154.78 mE 8516849.64 mS



## Linha 146 Matutino/Retorno - 31,8 km

inicia no Prédio Escolar de Buriti do Canto, Curral Velho, Curralinho de São Sebastião, passa pela Praça de Curralinho e termina na Igreja de Sto Antônio em Curralinho, fazendo conexão.  
Coord. início: 23 L 745749.13 m E 8533091.53 mS  
Coord. final: 23 L 750225.55 mE 8530020.80 mS



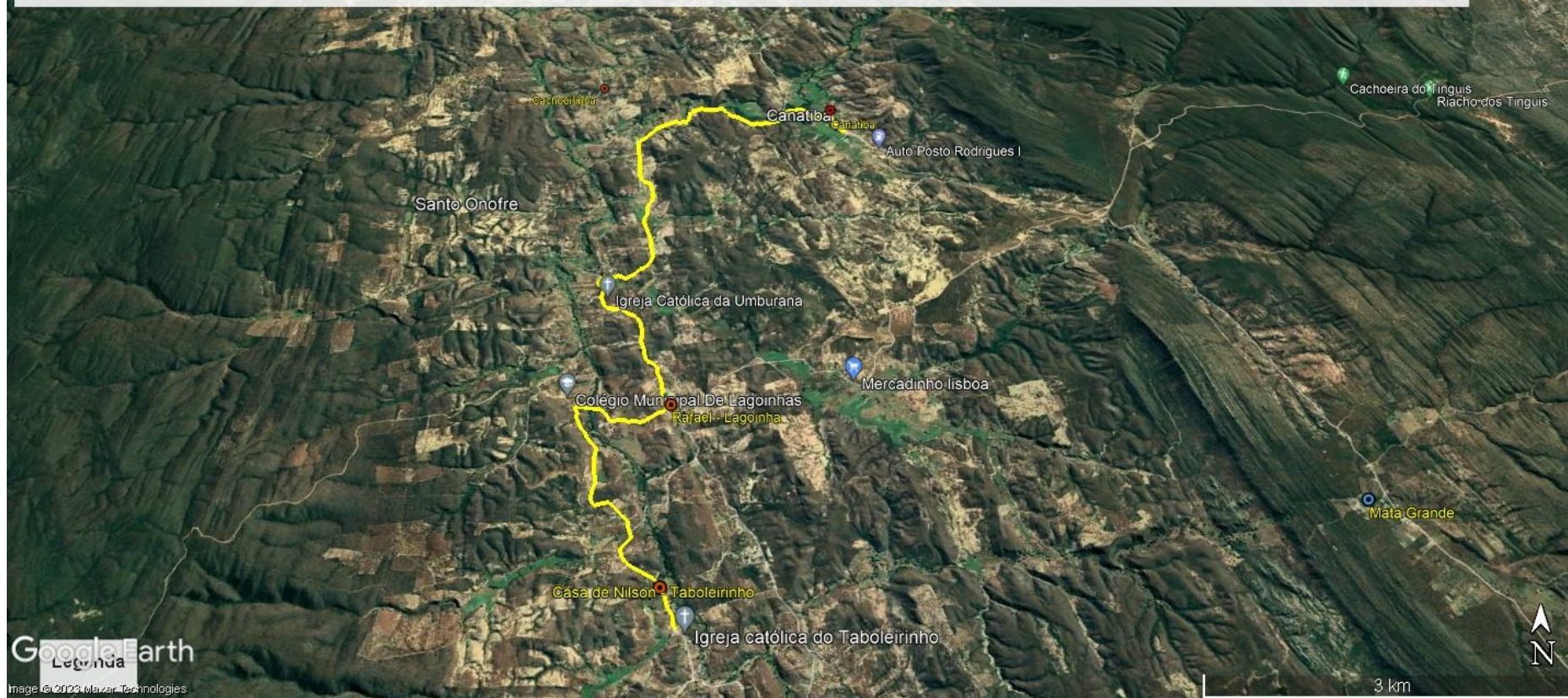


## Linha 147 Matutino/Retorno - 24,6 km

Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umbrurana e termina no Colégio Municipal de Canatiba. No retorno faz o trajeto inverso.

Coord. início: 23 L 731147.47 m E 8545867.82 mS

Coord. final: 23 L 732796.80 mE 8552173.72 mS

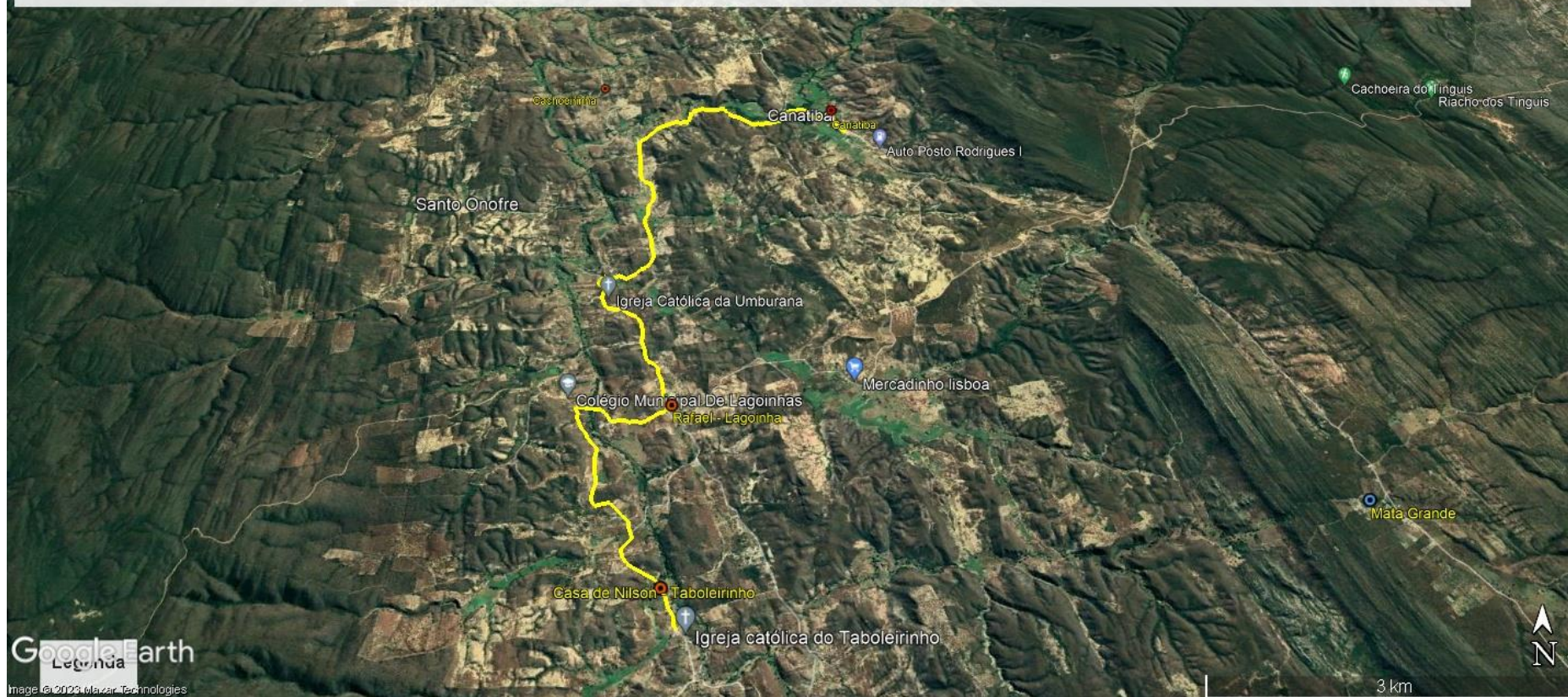


## Linha 148 Vespertino/Retorno - 24,6 km

Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umbrurana e termina no Colégio Municipal de Canatiba. No retorno faz o trajeto inverso.

Coord. início: 23 L 731147.47 m E 8545867.82 mS

Coord. final: 23 L 732796.80 mE 8552173.72 mS



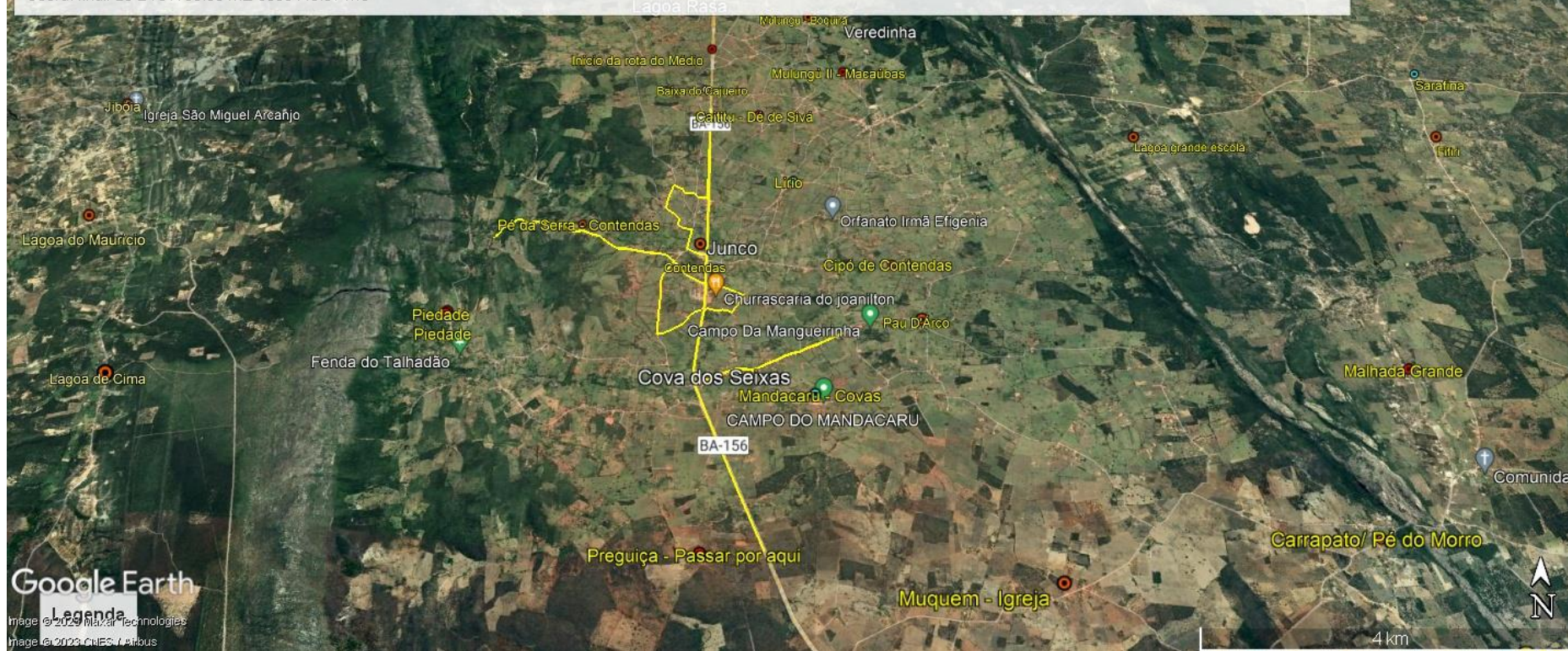
## Linha 149 Matutino/Retorno - 49,4 km

Inicia no ponto de Onibus de D8 na entrada do Preguiça, segue pela BA156, entra a direita em Covas dos Seixas, retorna no campo do Mangueirinha, sai na BA 156, entra a direita antes do bar de Manoel de Izidório, entra a esquerda na casa de Leusa, cruza a BA 156, retorna na casa de Finho no Pé da Serra, entra a direita na rua da Palha, entra a esquerda e sai na BA 156, desembarca no Colégio de Contendas, entra a direita na casa de Adolfo, segue passando por Pé do Morro, entra a direita na casa do pai de Pelé, segue pela BA 156, retorna no Alto do Gavião na caixa da Embasa e termina no Colégio de Contendas.

No retorno faz o trajeto inverso.

Coord. início: 23 L 752515.32 m E 856501.86 mS

Coord. final: 23 L 751733.03 mE 8569443.97 mS



Google Earth

Imagem © 2023 Maxar Technologies  
Imagem © 2023 CNES / Airbus

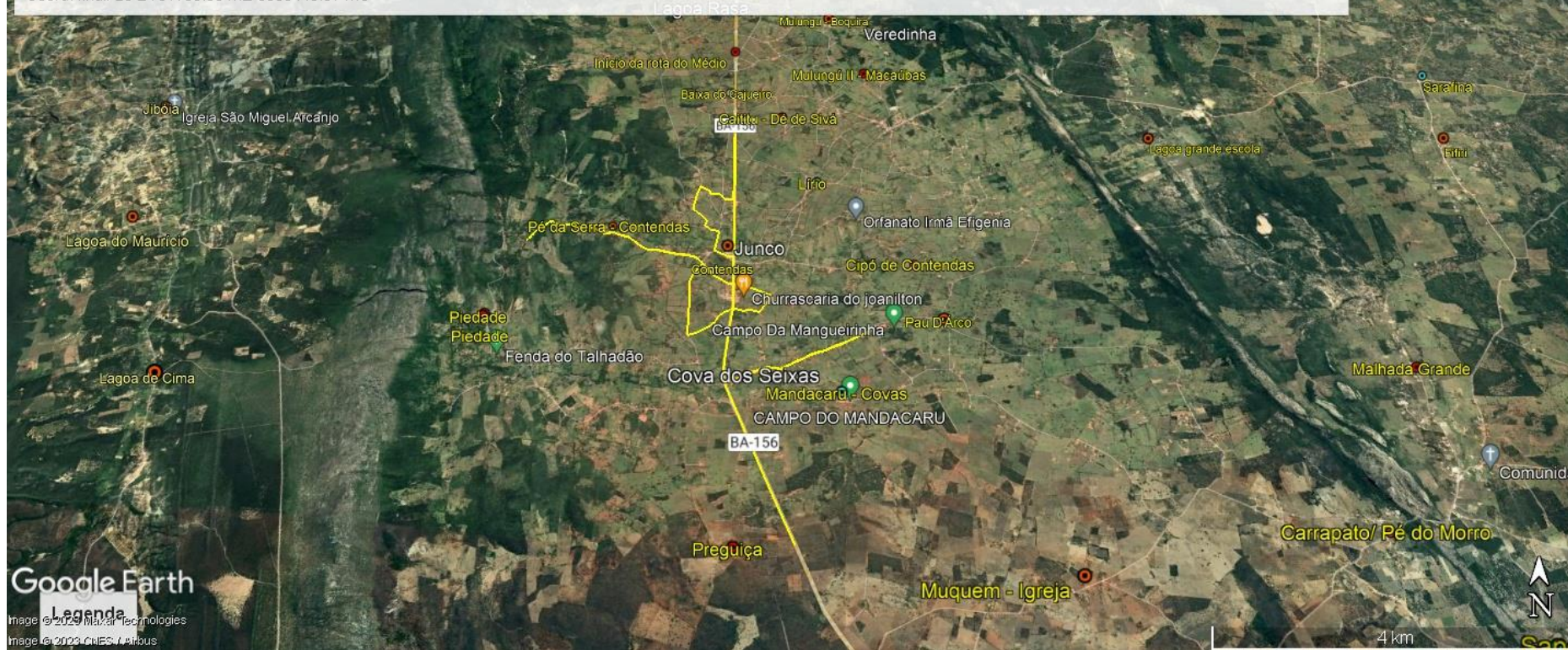
## Linha 150 Vespertino/Retorno - 49,4 km

Inicia no ponto de Onibus de D8 na entrada do Preguiça, segue pela BA156, entra a direita em Covas dos Seixas, retorna no campo do Mangueirinha, sai na BA 156, entra a direita antes do bar de Manoel de Izidório, entra a esquerda na casa de Leusa, cruza a BA 156, retorna na casa de Finho no Pé da Serra, entra a direita na rua da Palha, entra a esquerda e sai na BA 156, desembarca no Colégio de Contendas, entra a direita na casa de Adolfo, segue passando por Pé do Morro, entra a direita na casa do pai de Pelé, segue pela BA 156, retorna no Alto do Gavião na caixa da Embasa e termina no Colégio de Contendas.

No retorno faz o trajeto inverso.

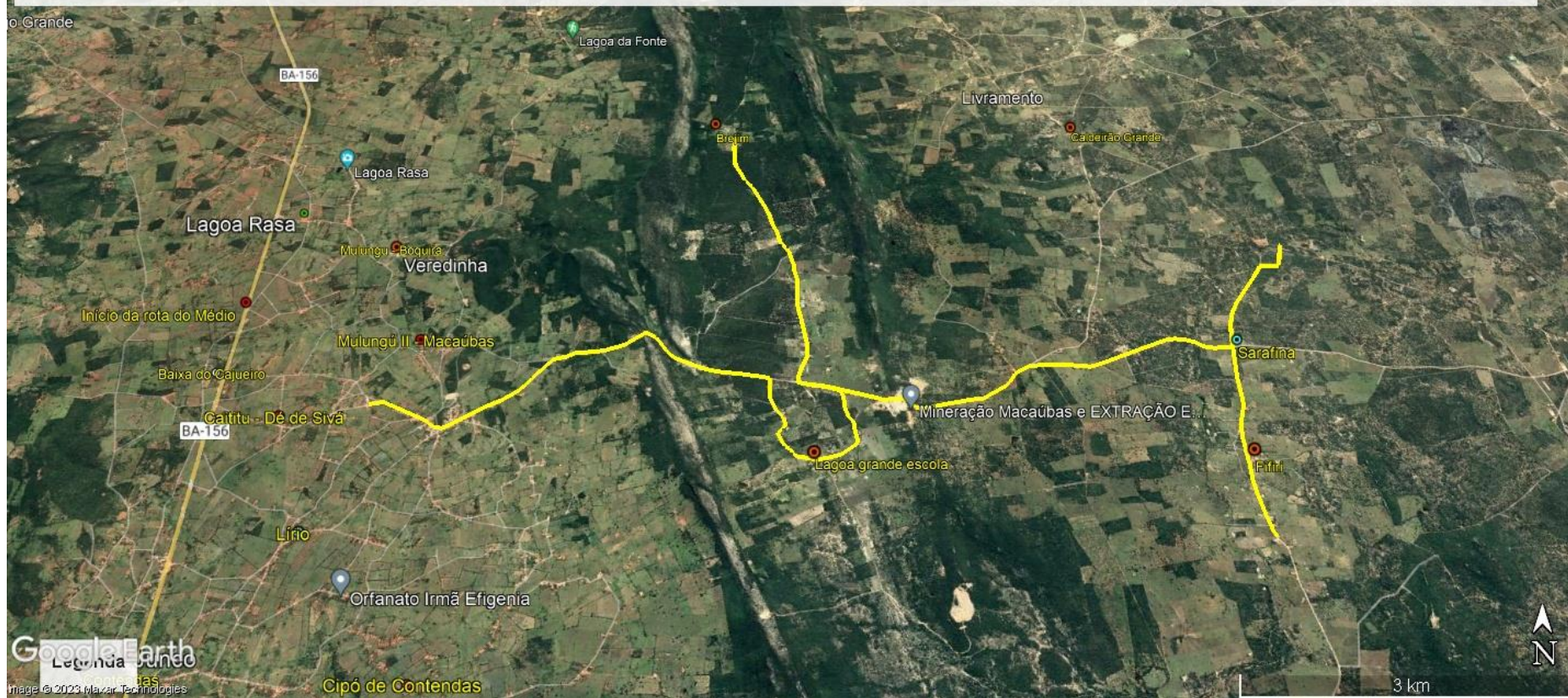
Coord. início: 23 L 752515.32 m E 856501.86 mS

Coord. final: 23 L 751733.03 mE 8569443.97 mS



## Linha 151 Matutino/Retorno - 52,4 km

Inicia em Fifiri antes da casa de Nenzinho, retorna em Sarafina próximo à barragem, segue sentido Veredinha, entra a direita, retorna em Brejim, entra a esquerda passando pelo Prédio Escolar de Lagoa Grande, passa pela lagoa de Veredinha e termina no Colégio de Veredinha.  
Coord. início: 23 L 782077.75 mE 8570575.88 mS  
Coord. final: 23 L 753262.63 mE 8572116.51 mS

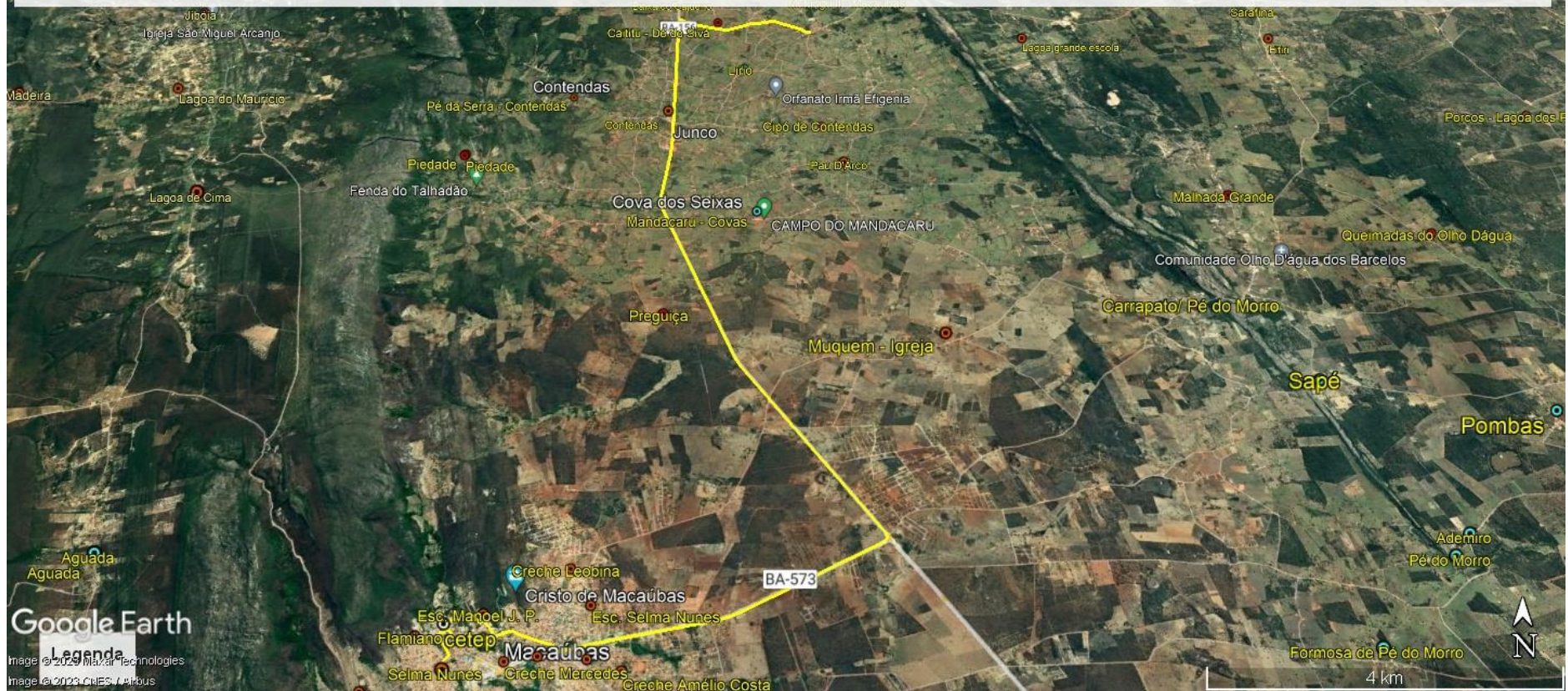


## Linha 152 Noturno/Retorno - 40,4 km

Inicia próximo à lagoa em Veredinha sai na BA 156, Contendas, trevo em Nova Macaúbas, ao chegar em Macaúbas entra a direita no Posto Leão passa pelo CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, desembarca alunos no CETEP e termina no Colégio Selma Nunes. No retorno faz o trajeto inverso.

Coord. início: 23 L 754037.07 mE 8572814.92 mS

Coord. final: 23 L 749650.84 mE 8566624.32 mS



## Linha 153 Matutino/Retorno - 24,8 km

Inicia em Nogueira na BR próximo ao curral de Tõe de Olímpio , segue sentido Preguiça, retorna no Cruzeiro e segue pelo Catolés I, retorna em Gameleira na entrada do terreno de Edmilson, atravessa o riacho, retorna na Pracinha de Piedade segue sentido Catolés II e termina no Colégio Municipal de Catolés.

Coord. início: 23 L 751910.09 mE 8566624.32 mS

Coord. final: 23 L 750166.75 mE 8567700.87 mS



## Linha 154 Vespertino/Retorno - 24,8 km

Inicia em Nogueira na BR próximo ao curral de Tõe de Olímpio , segue sentido Preguiça, retorna no Cruzeiro e segue pelo Catolés I, retorna em Gameleira na entrada do terreno de Edimilson, atravessa o riacho, retorna na Pracinha de Piedade segue sentido Catolés II e termina no Colégio Municipal de Catolés.

Coord. início: 23 L 751910.09 mE 8566624.32 mS

Coord. final: 23 L 750166.75 mE 8567700.87 mS



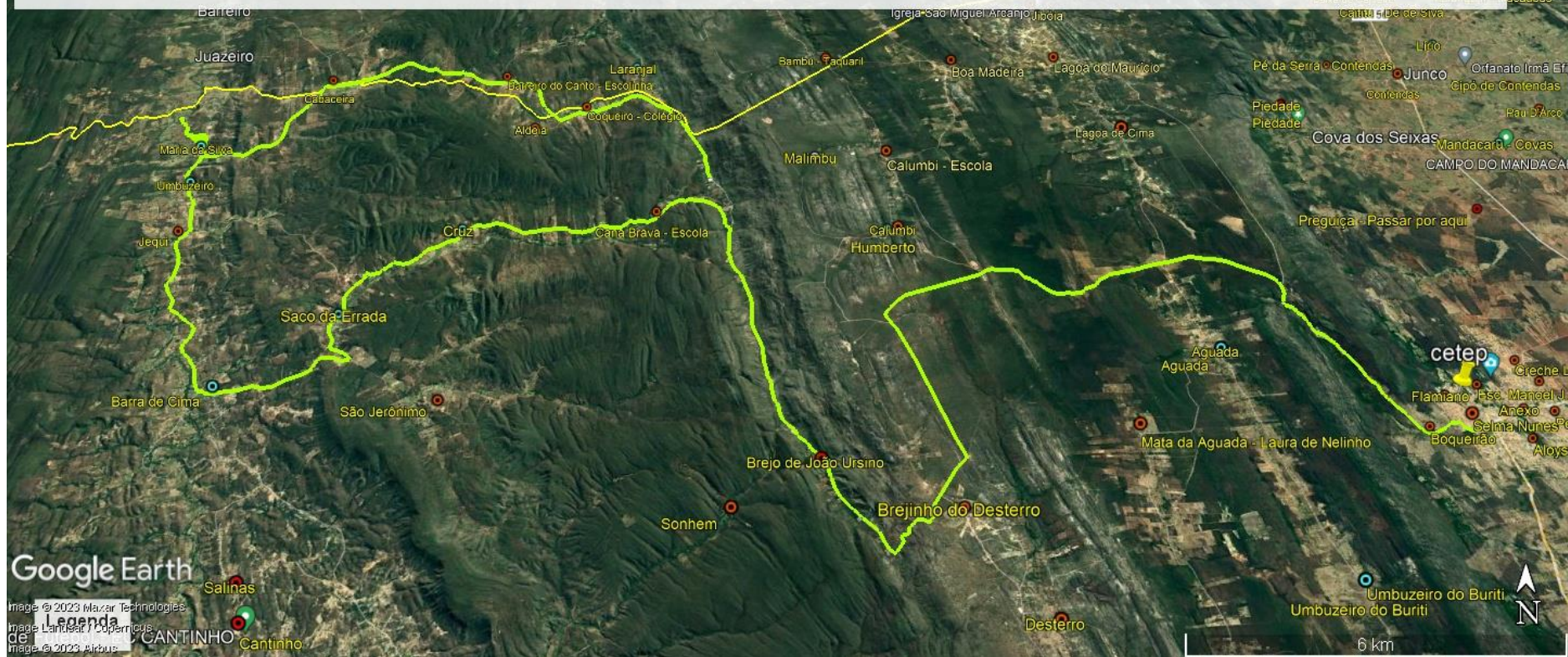


## Linha 155 Matutino/Vespertino/Retorno - 143,8 km

Na Segunda feira, Inicia depois do cemitério de Canabrava, no campo de futebol indo para o Coqueiro, passa pelo Coqueiro, Cabaceira de Sto Onofre, Maria da Silva, Retorna no cascalheiro em Barro Duro, Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, Barra de Cima, entra a esquerda no Colégio de Barra de Cima, Saco da Errada, Cruz, Canabrava, Brejo João Ursino, segue até Macaúbas, termina na Praça Amélio Costa. No fim de semana faz o trajeto inverso.

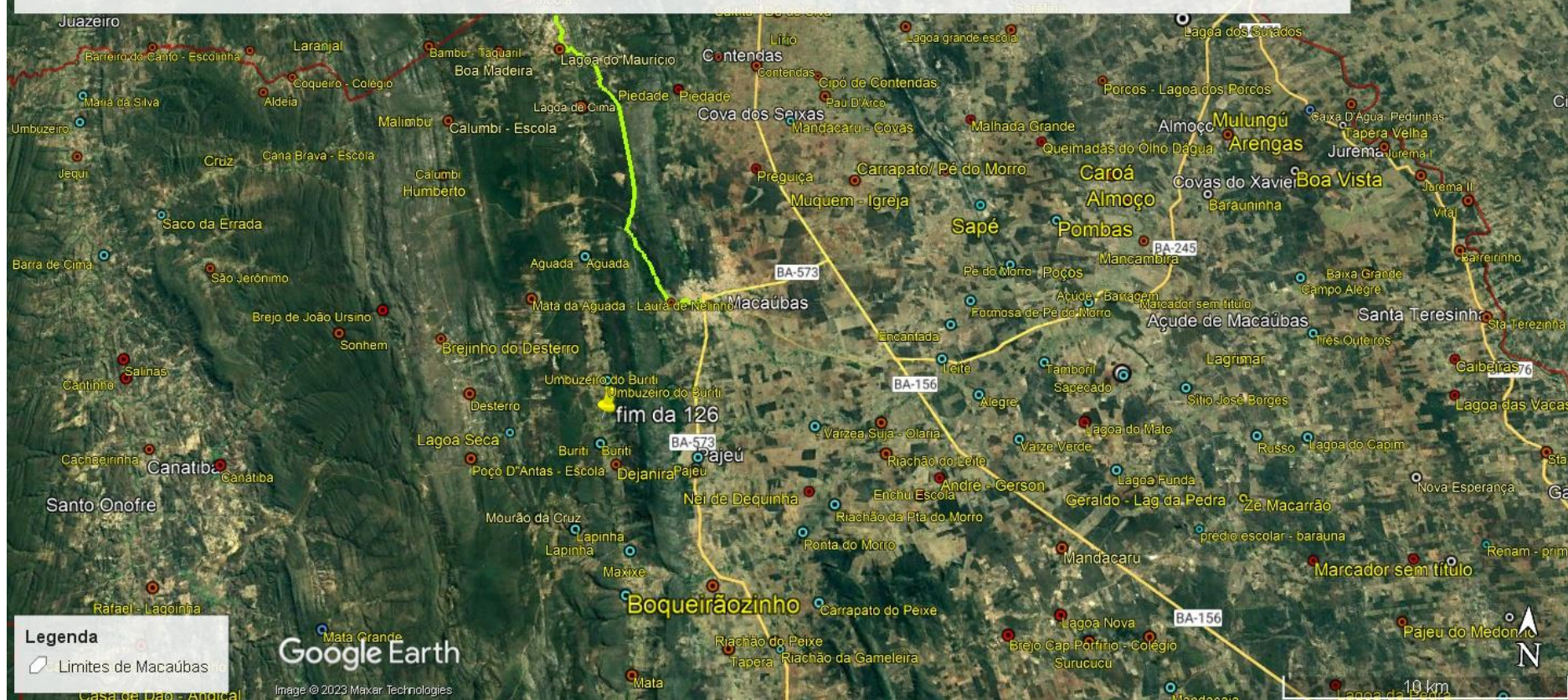
Coord. Início 23 L 735733.02 mE 8565943.59 mS

Coord. final 23 L 749927.66 mE 8559367.48 mS



## Linha 156 Matutino/Retorno - 33,4 km

Na Segunda feira, Inicia em Jibóia na encrusilhada próximo à casa de Cabrito, retorna na padaria próximo ao Colégio de Lagoa do Maurício, segue para Macaúbas até Praça Amélio Costa.  
Coord. início - 23L 743280.00 mE 8571433.74 mS  
Coord. final - 23 L 749937.07 mE 8559315.97 mS



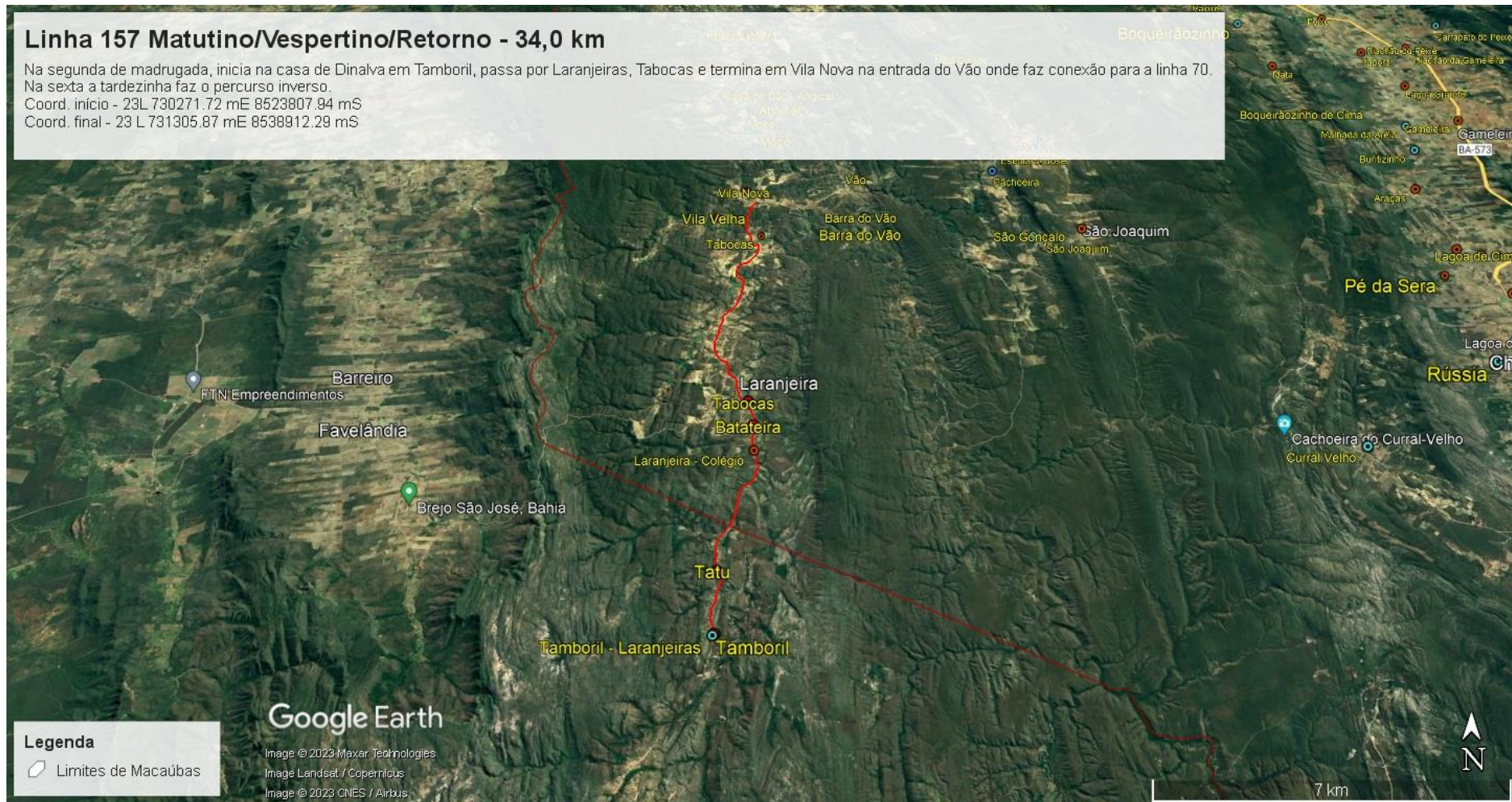
## Linha 157 Matutino/Vespertino/Retorno - 34,0 km

Na segunda de madrugada, inicia na casa de Dinalva em Tamboril, passa por Laranjeiras, Tabocas e termina em Vila Nova na entrada do Vão onde faz conexão para a linha 70.

Na sexta a tardezinha faz o percurso inverso.

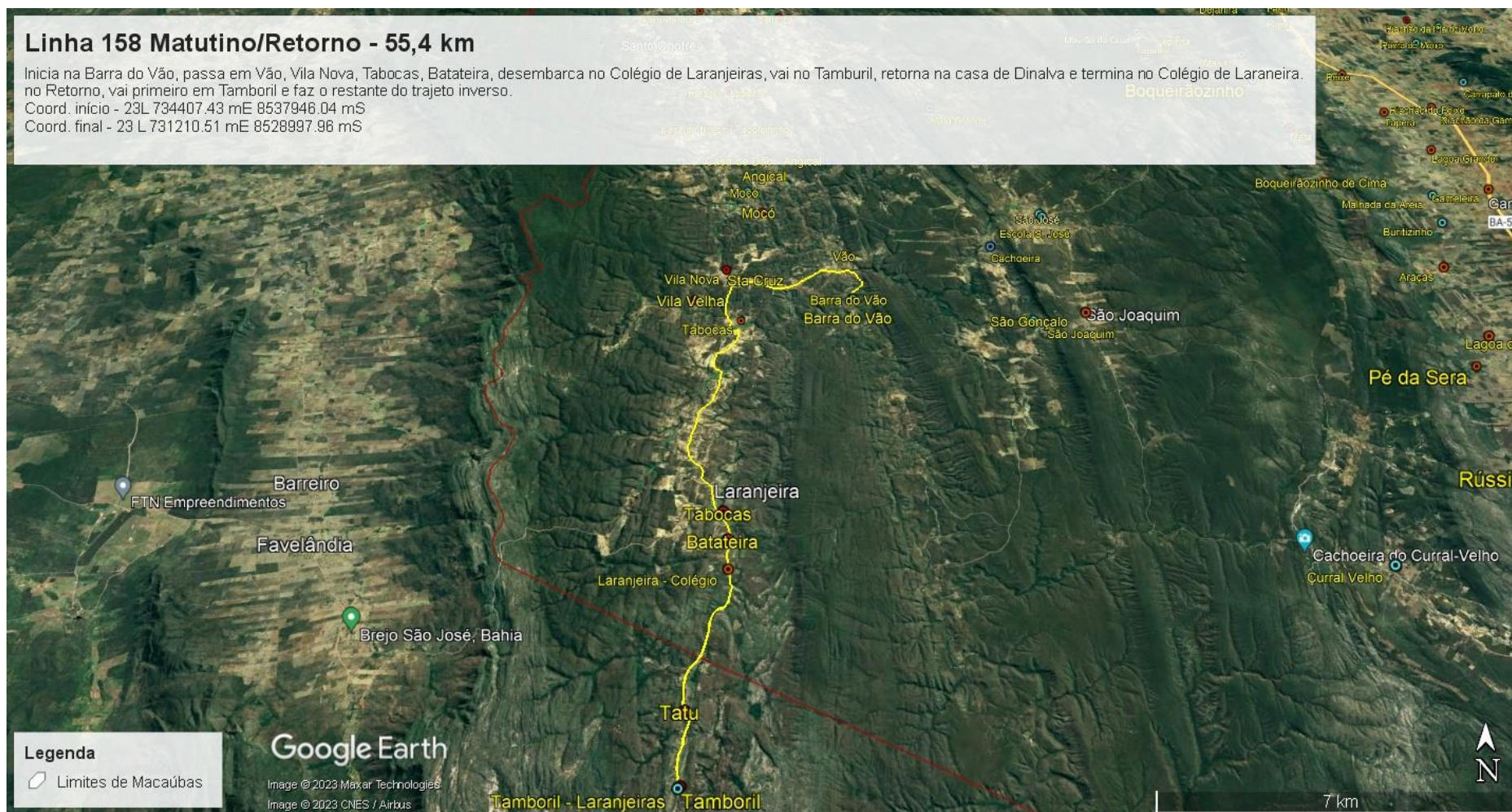
Coord. início - 23L 730271.72 mE 8523807.94 mS

Coord. final - 23 L 731305.87 mE 8538912.29 mS



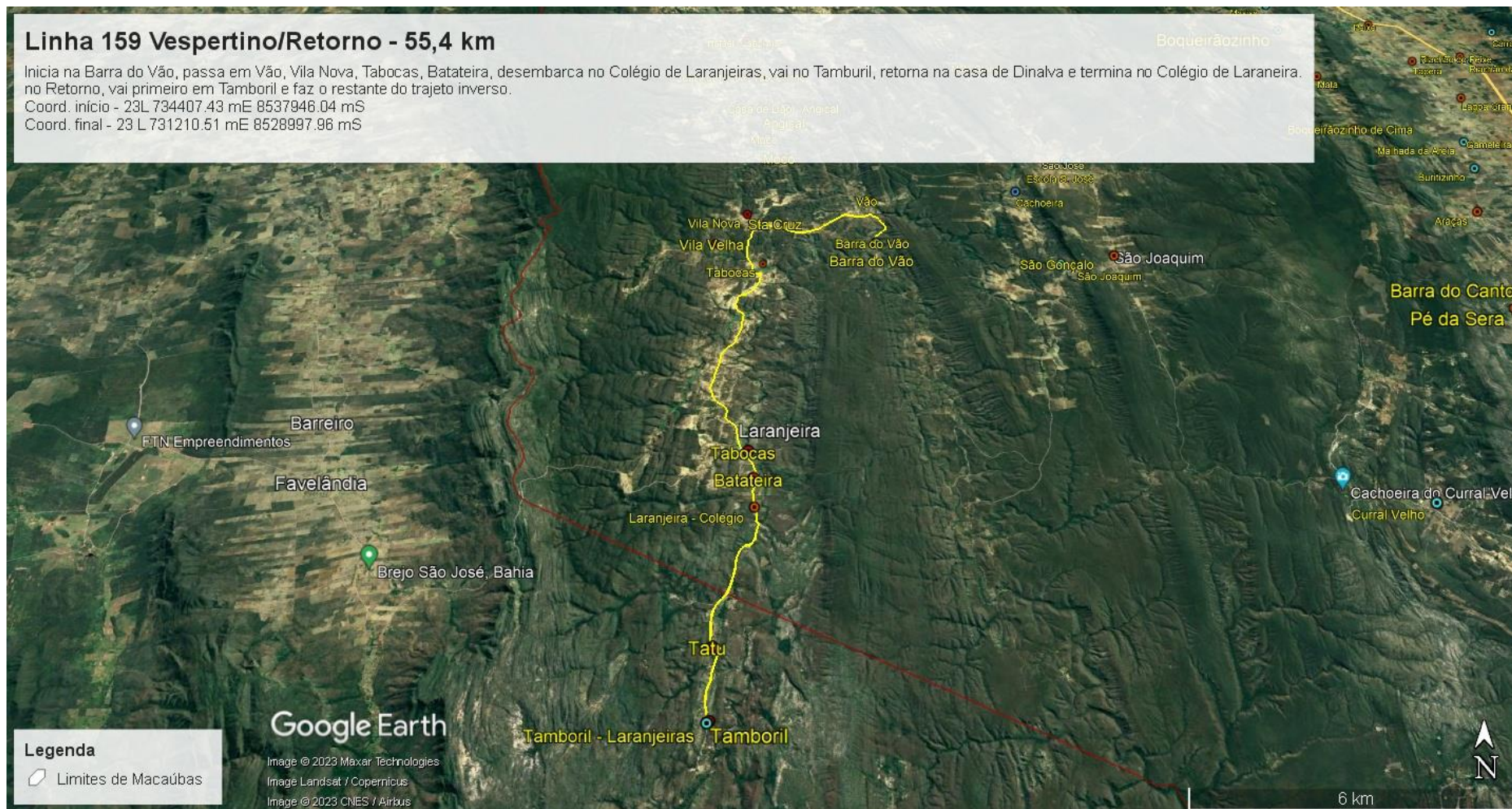
## Linha 158 Matutino/Retorno - 55,4 km

Inicia na Barra do Vão, passa em Vão, Vila Nova, Tabocas, Batateira, desembarca no Colégio de Laranjeiras, vai no Tamburil, retorna na casa de Dinalva e termina no Colégio de Laranjeira. no Retorno, vai primeiro em Tamboril e faz o restante do trajeto inverso.  
Coord. início - 23L 734407.43 mE 8537946.04 mS  
Coord. final - 23 L 731210.51 mE 8528997.96 mS



## Linha 159 Vespertino/Retorno - 55,4 km

Inicia na Barra do Vão, passa em Vão, Vila Nova, Tabocas, Batateira, desembarca no Colégio de Laranjeiras, vai no Tamboril, retorna na casa de Dinalva e termina no Colégio de Laranjeira. no Retorno, vai primeiro em Tamboril e faz o restante do trajeto inverso.  
Coord. início - 23L 734407.43 mE 8537946.04 mS  
Coord. final - 23 L 731210.51 mE 8528997.96 mS



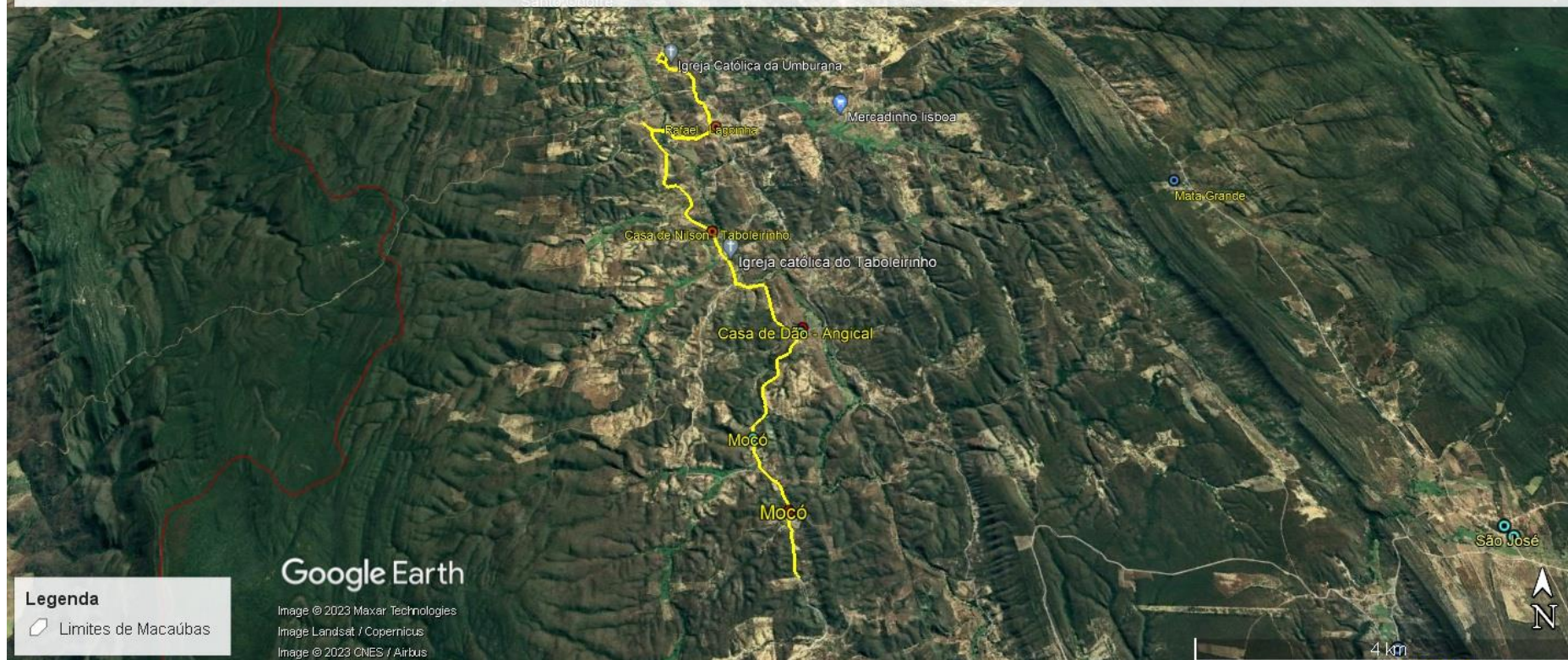
## Linha 160 Matutino/Retorno - 31,2 km

Inicia na casa de Lúcia em Mocó, passa pela escola de Mocó, Angical, Taboleirinho; desembarcam os alunos no Colégio de Lagoinha de Vassouras, segue até Umburana, retorna no bar de Antonio Jovino e termina no Colégio de Lagoinha de Vassouras.

no Retorno, vai primeiro em Tamboril e faz o restante do trajeto inverso.

Coord. início - 23L 732103.12 mE 8540999.68 mS

Coord. final - 23 L 729931.53 mE 8548205.61 mS







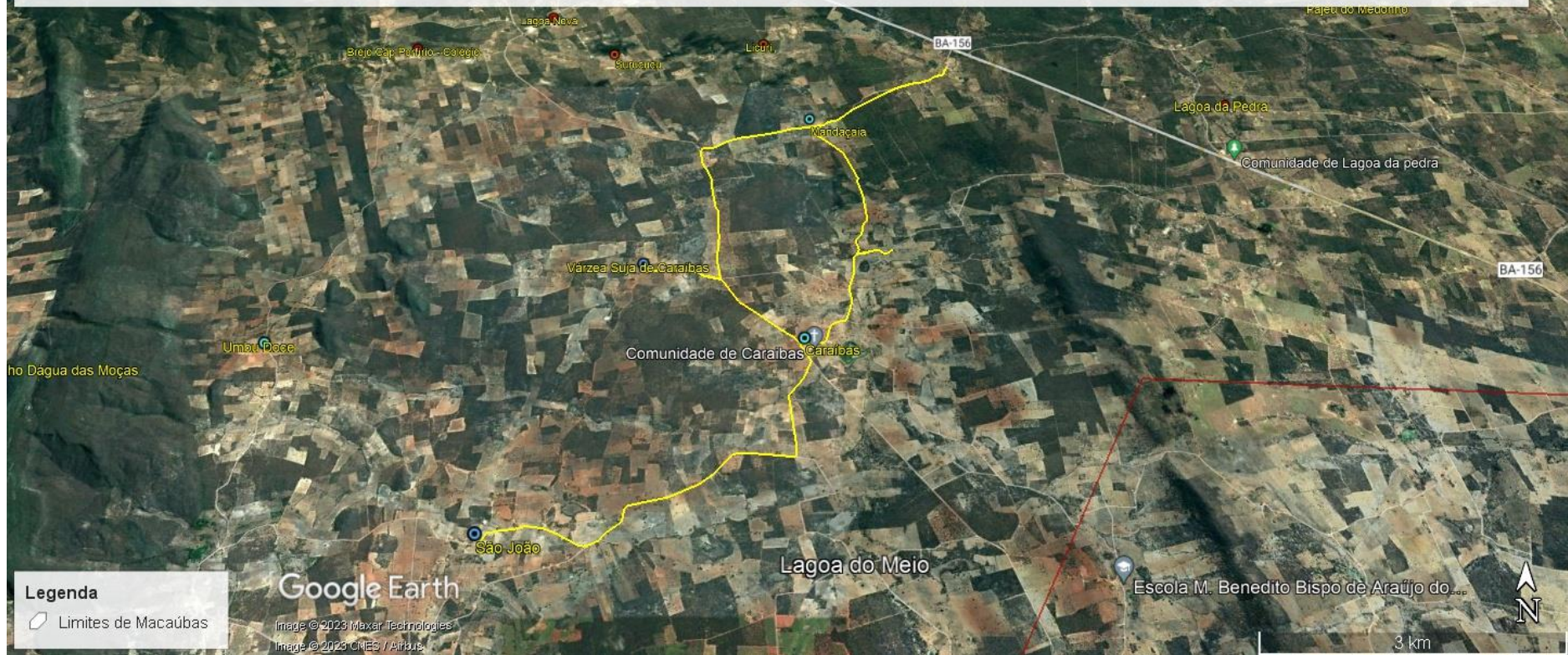




## Linha 164 Matutino/Retorno - 46,8 km

Inicia na escola de Caraibas, passa no prédio escolar Várzea Suja, segue pela estrada de Macaúbas, entra a direita, passando por Mandaçaia, retorna em Galinhas na casa de Judite proximo à BA 156, passa por Mandaçaia, entra a esquerda sentido Caraibas, entra a esquerda antes da casa do finado Divaldo, retorna depois do riacho na entrada da casa de Chicão, segue sentido Caraibas passando pela casa de Duzinho, passa na Escola de Caraibas (desembarca alunos), segue a esquerda na estrada de Botuporã, entra a direita sentido Algodões e termina no Colégio de São João.

Coord. início - 23L 766863.15 mE 8541943.77 mS  
Coord. final - 23 L 763553.74 mE 8539297.84 mS

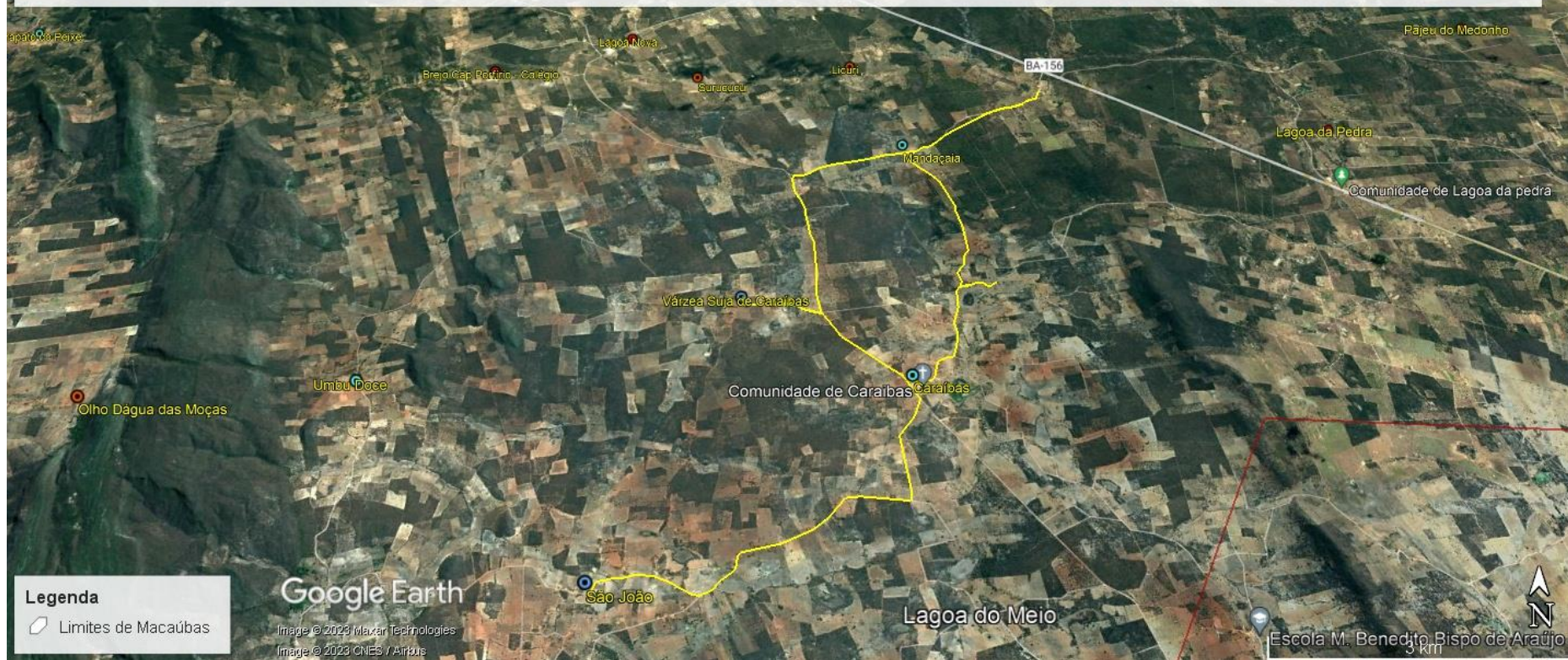


## Linha 165 Vespertino/Retorno - 46,8 km

Inicia na escola de Caraibas, passa no prédio escolar Várzea Suja, segue pela estrada de Macaúbas, entra a direita, passando por Mandaçaia, retorna em Galinhas na casa de Judite próximo à BA 156, passa por Mandaçaia, entra a esquerda sentido Caraibas, entra a esquerda antes da casa do finado Divaldo, retorna depois do riacho na entrada da casa de Chicão, segue sentido Caraibas passando pela casa de Duzinho, passa na Escola de Caraibas (desembarca alunos), segue a esquerda na estrada de Botuporã, entra a direita sentido Algodões e termina no Colégio de São João.

Coord. início - 23L 786883.15 mE 8541943.77 mS

Coord. final - 23 L 783553.74 mE 8539297.84 mS

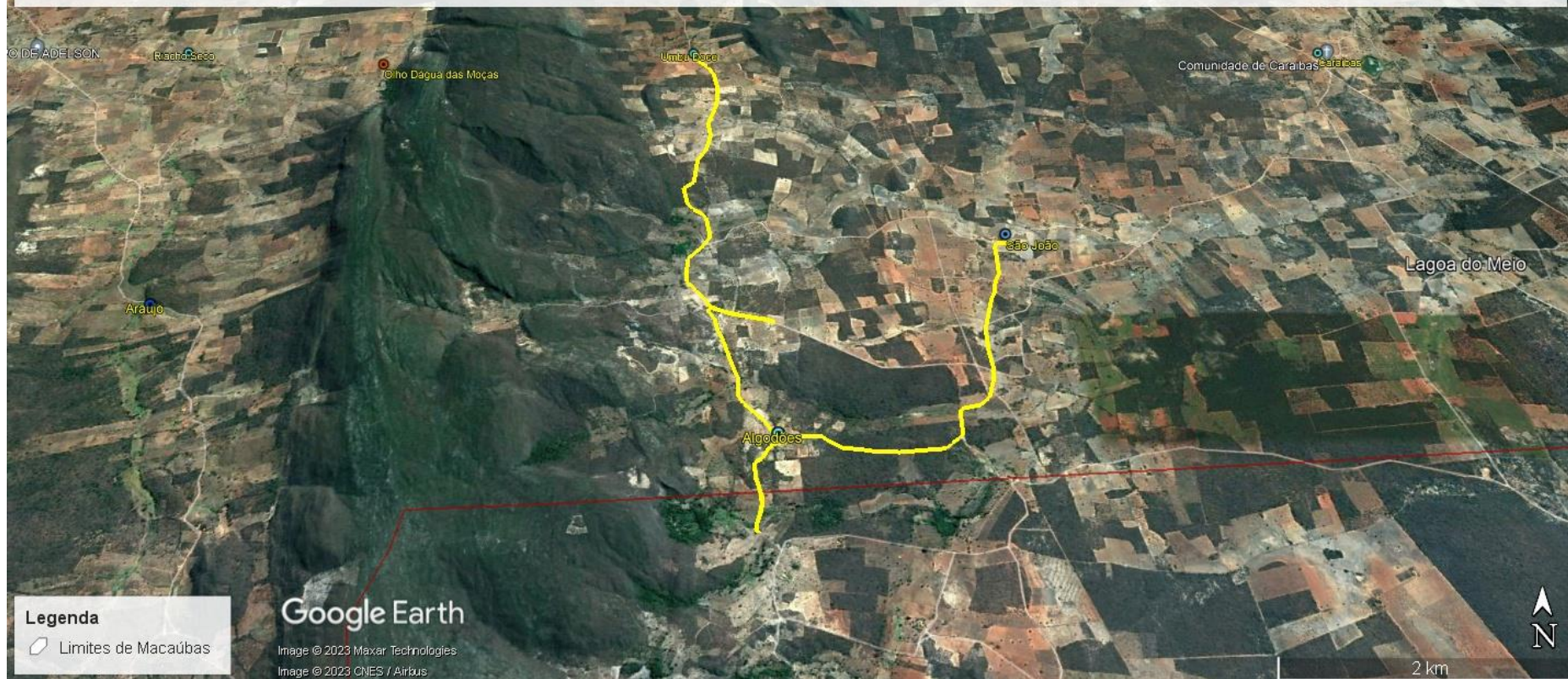


## Linha 166 Matutino/Retorno - 23,8 km

Inicia no prédio escolar de Umbu Doce, passa por Fazenda, Barrocão, entra a esquerda, retorna na casa de Raimundo de Negão, desembarca alunos na escola de Algodões, segue sentido Queimadinhos, retorna na divisa na casa de Figueiredo, segue passando por Salinas, Garrotes e termina no Colégio de São João.

Coord. início - 23 L 760731.69 mE 8541812.74 mS

Coord. final - 23 L 763531.32 mE 8539267.08 mS



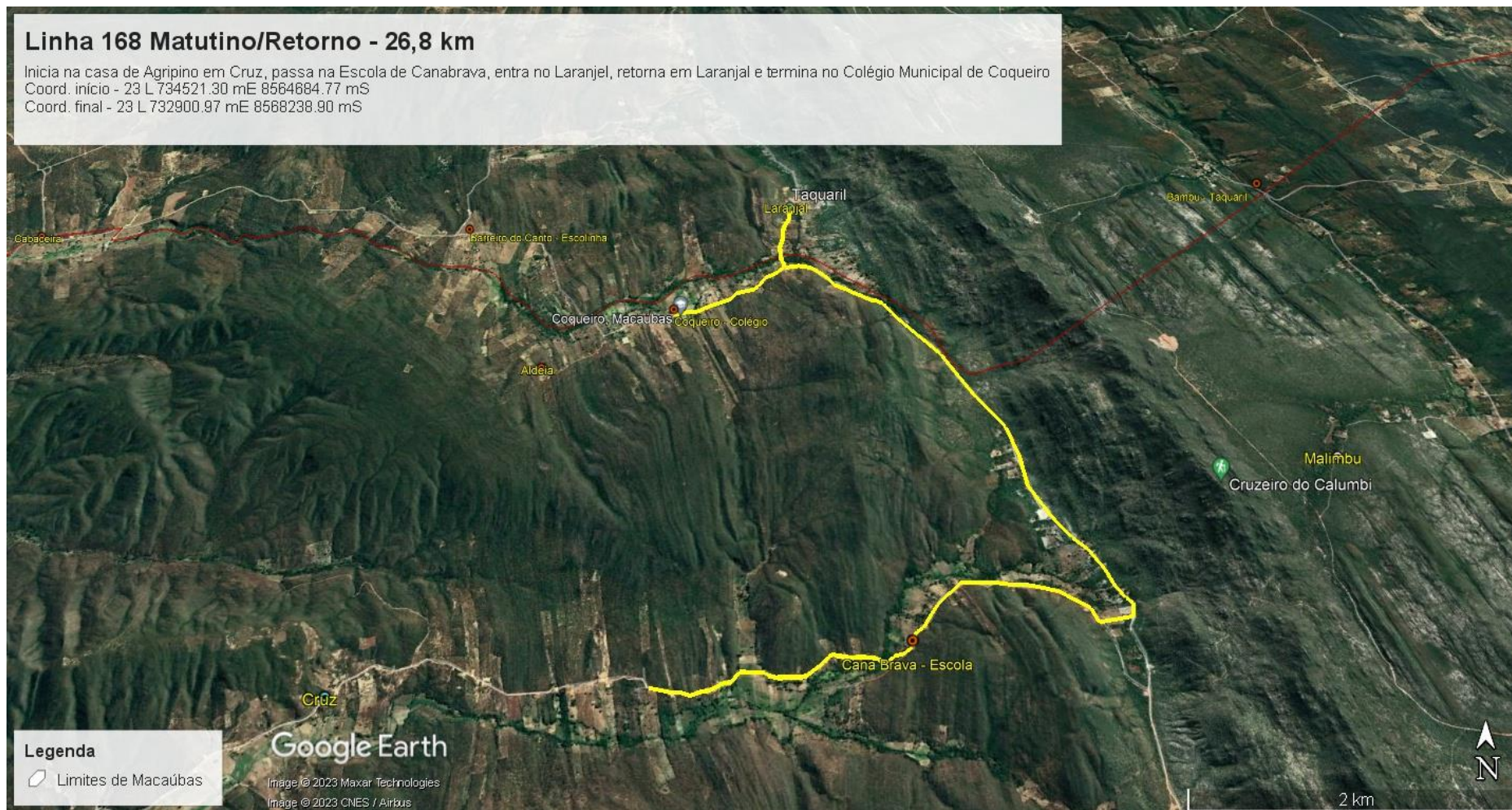
## Linha 167 Vespertino/Retorno - 18,2 km

Inicia no prédio escolar de Umbu Doce, passa por Fazenda, Barrocão, desembarca alunos na escola de Algodões, segue passando por Salinas, Garrotes e termina no Colégio de São João  
Coord. início - 23 L 760731.69 mE 8541812.74 mS  
Coord. final - 23 L 763534.12 mE 8539266.78 mS



## Linha 168 Matutino/Retorno - 26,8 km

Inicia na casa de Agripino em Cruz, passa na Escola de Canabrava, entra no Laranjal, retorna em Laranjal e termina no Colégio Municipal de Coqueiro  
Coord. início - 23 L 734521.30 mE 8564684.77 mS  
Coord. final - 23 L 732900.97 mE 8568238.90 mS



### Legenda

○ Limites de Macaúbas

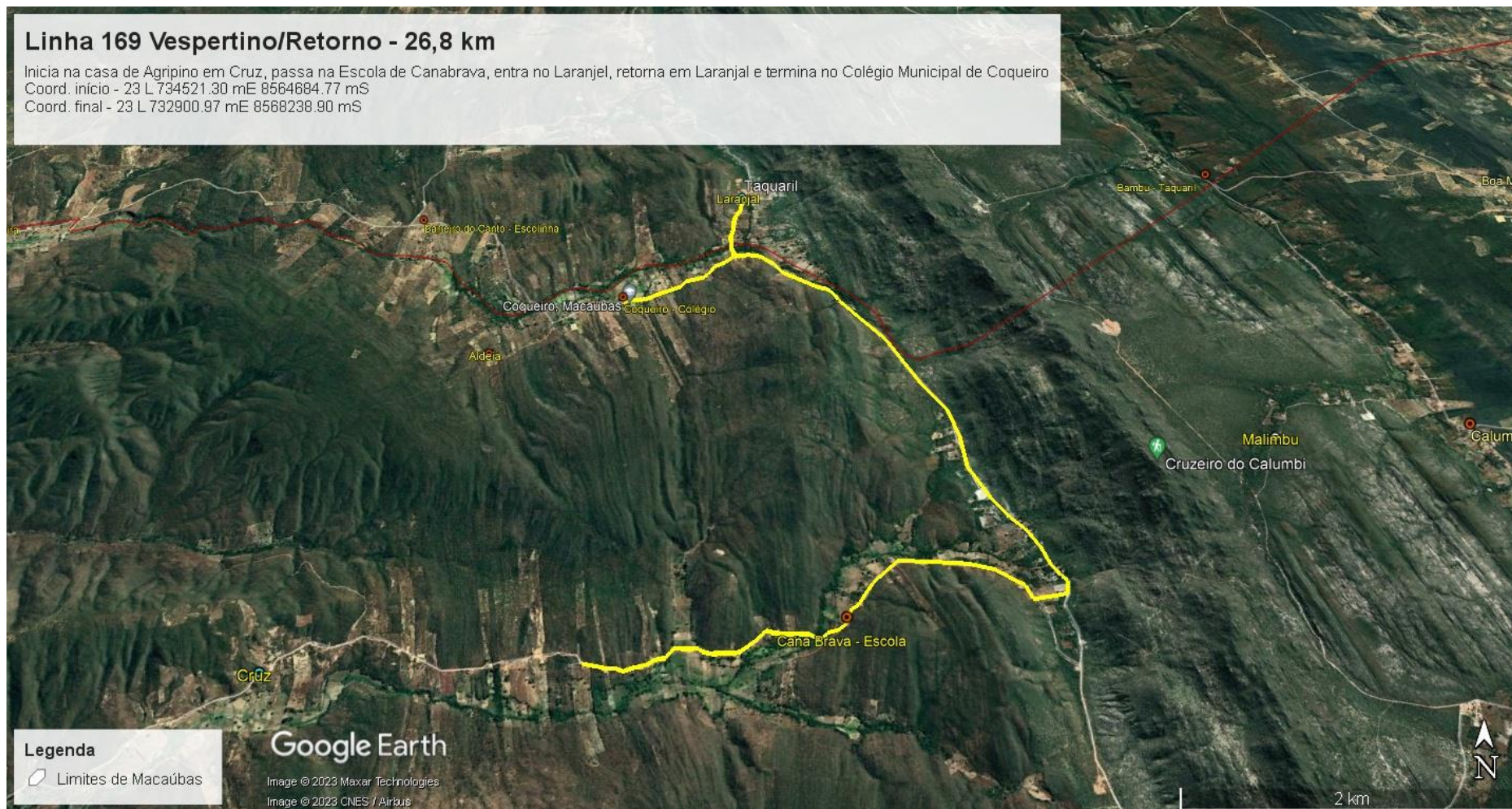
Google Earth

Imagem © 2023 Maxar Technologies

Imagem © 2023 CNES / Airbus

## Linha 169 Vespertino/Retorno - 26,8 km

Inicia na casa de Agripino em Cruz, passa na Escola de Canabrava, entra no Laranjal, retorna em Laranjal e termina no Colégio Municipal de Coqueiro  
Coord. início - 23 L 734521.30 mE 8564684.77 mS  
Coord. final - 23 L 732900.97 mE 8568238.90 mS



### Legenda

Limites de Macaúbas

Google Earth

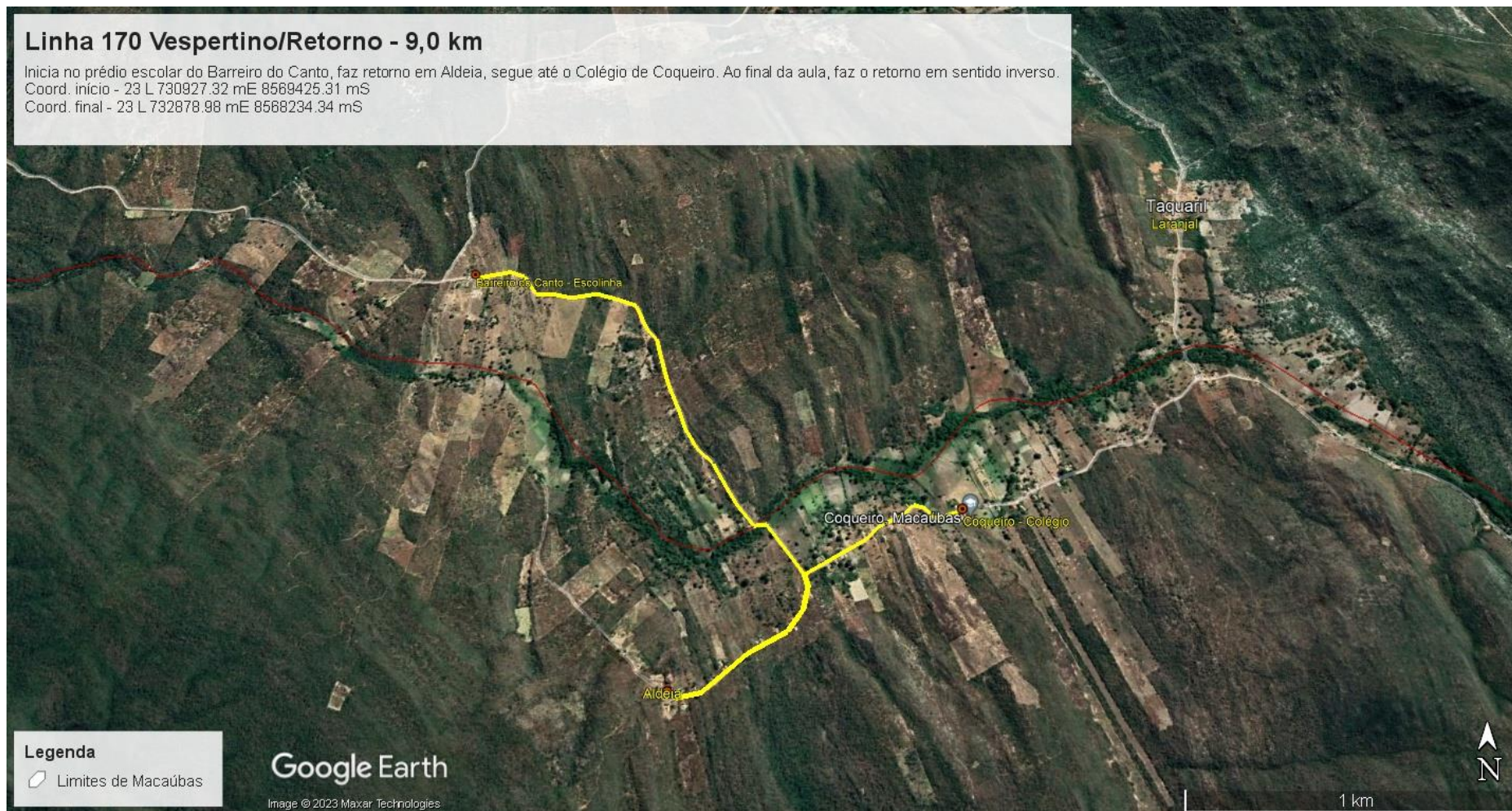
Image © 2023 Maxar Technologies

Image © 2023 CNES / Airbus

2 km

## Linha 170 Vespertino/Retorno - 9,0 km

Inicia no prédio escolar do Barreiro do Canto, faz retorno em Aldeia, segue até o Colégio de Coqueiro. Ao final da aula, faz o retorno em sentido inverso.  
Coord. início - 23 L 730827.32 mE 8568425.31 mS  
Coord. final - 23 L 732878.98 mE 8568234.34 mS



### Legenda

Limites de Macaúbas

Google Earth

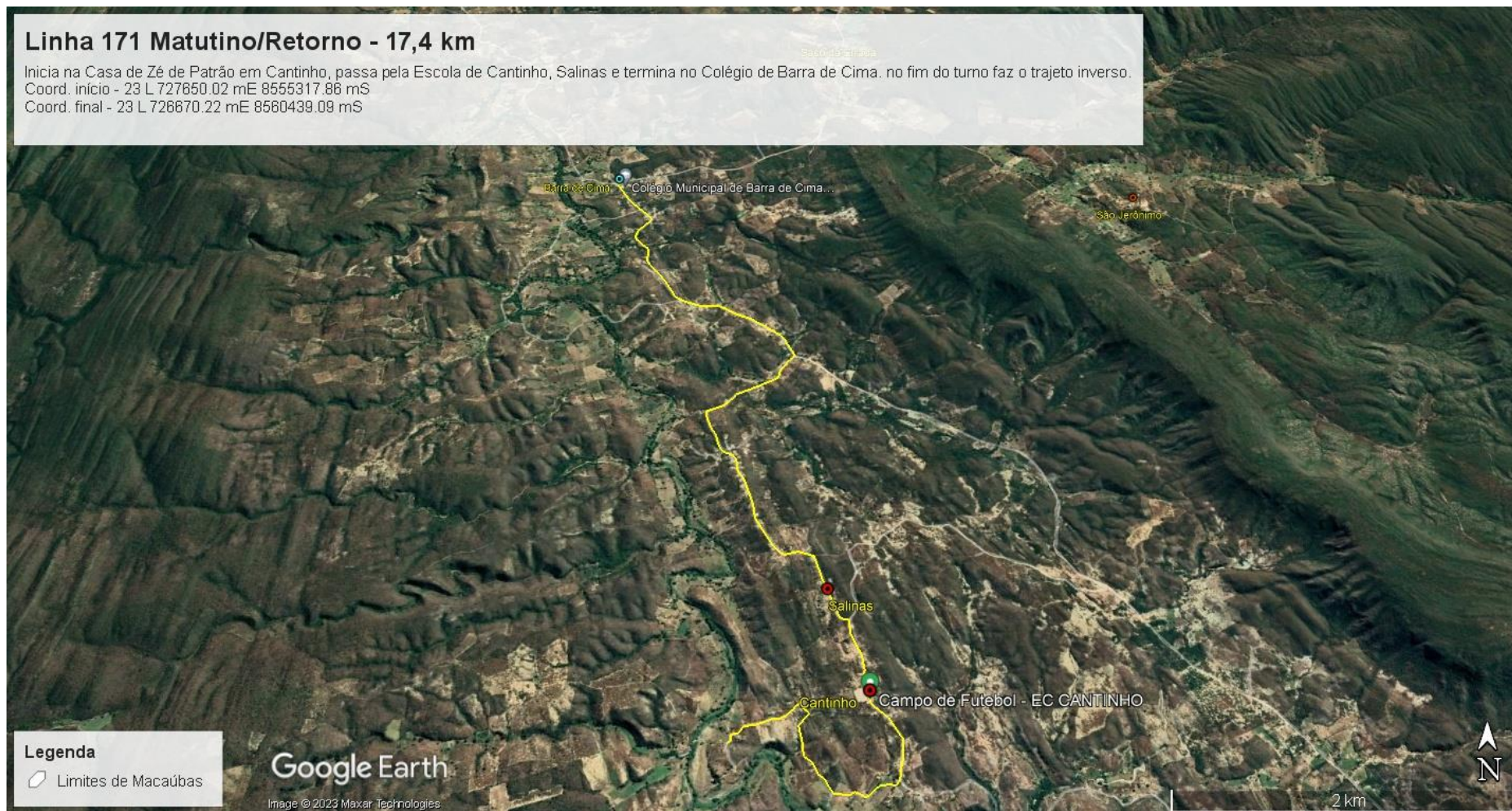
Image © 2023 Maxar Technologies

1 km



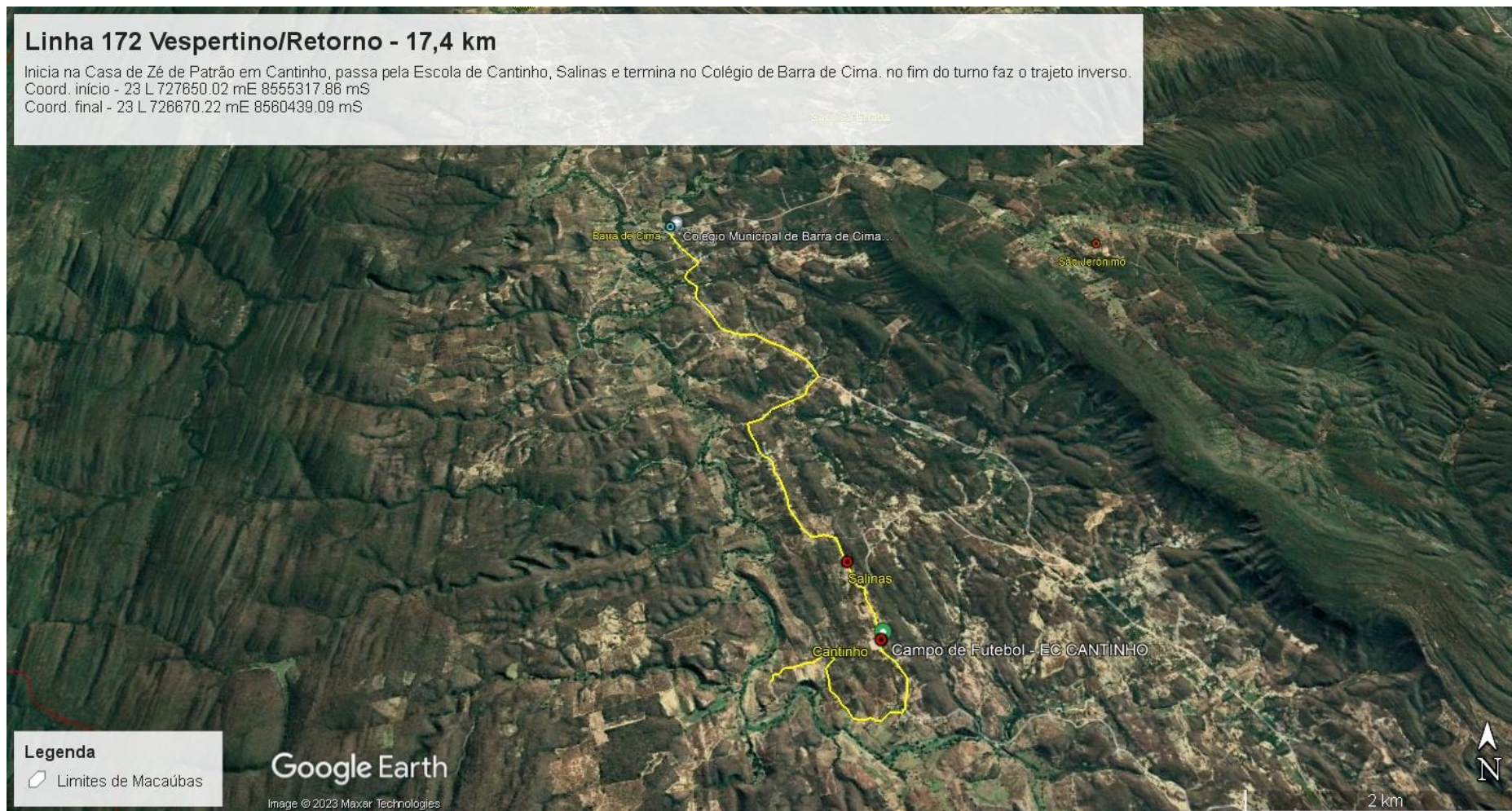
## Linha 171 Matutino/Retorno - 17,4 km

Inicia na Casa de Zé de Patrão em Cantinho, passa pela Escola de Cantinho, Salinas e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto inverso.  
Coord. início - 23 L 727650.02 mE 8555317.86 mS  
Coord. final - 23 L 726870.22 mE 8560439.09 mS



## Linha 172 Vespertino/Retorno - 17,4 km

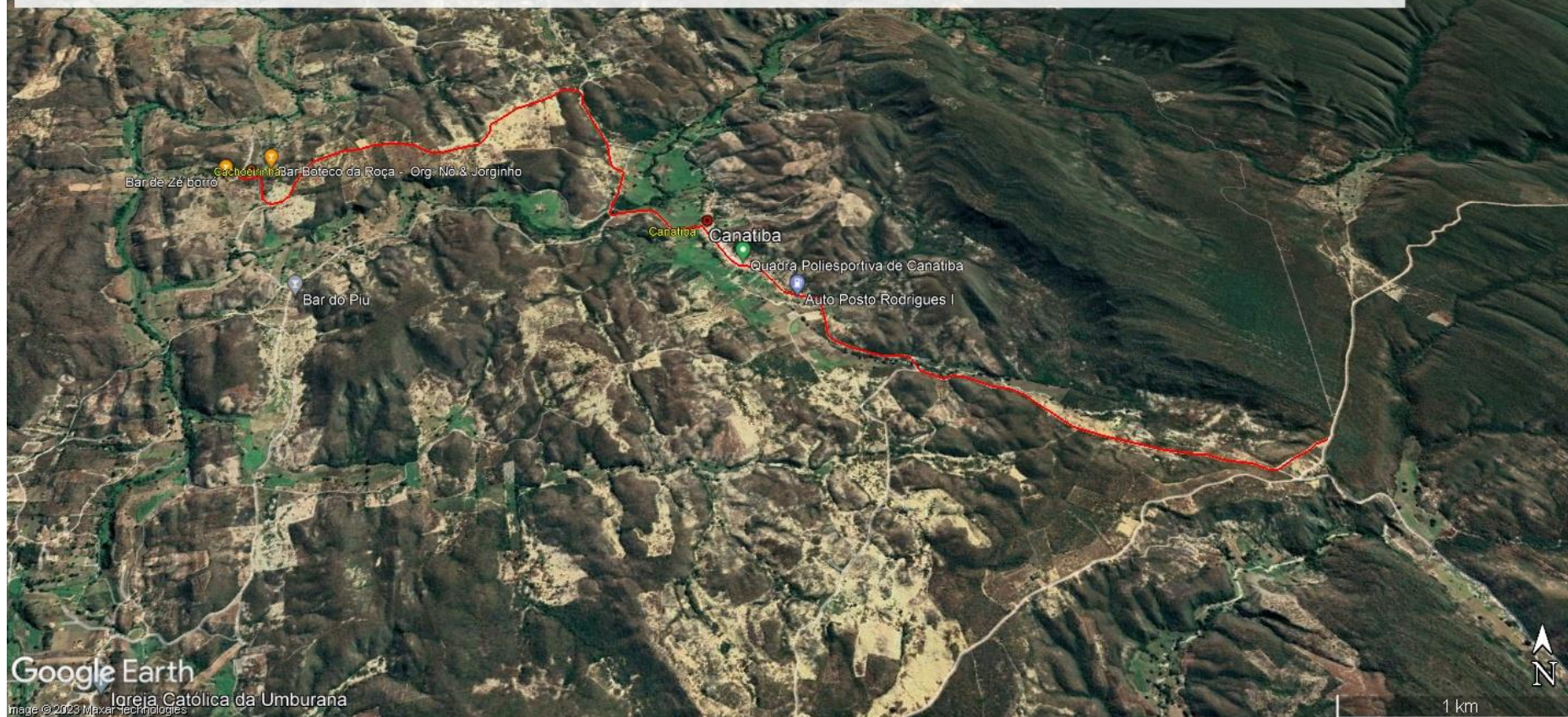
Inicia na Casa de Zé de Patrão em Cantinho, passa pela Escola de Cantinho, Salinas e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto inverso.  
Coord. início - 23 L 727650.02 mE 8555317.86 mS  
Coord. final - 23 L 726870.22 mE 8560439.09 mS



## Linha 173 Matutino/Retorno - 17,2

No início da semana, inicia em Cachoeirinha próximo ao bar de Zé Borró, passa em Canatiba e termina no alto do Mastruz onde faz conexão com a linha 70. no fim de semana faz trajeto inverso.  
Coord. início - 23 L 729822.31 mE 8552923.42 mS  
Coord. final - 23 L 735872.35 mE 8550762.80 mS

Legenda



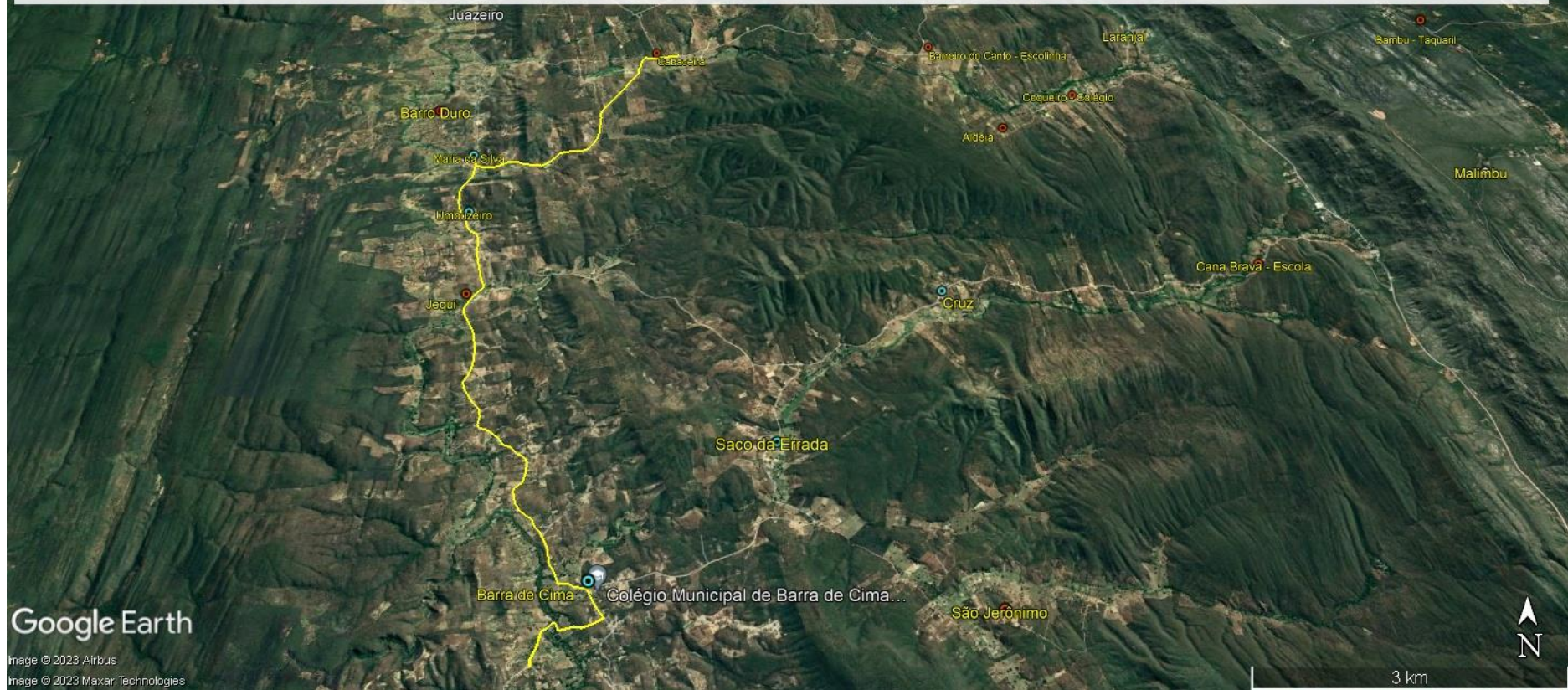
## Linha 174 Matutino/Retorno - 31,2

Legenda

Inicia na casa de Biê na Cabaceira de Sto Onofre, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, desembarca alunos na Escola de Umbuzeiro, Jequi, Barra de Cima, desembarca alunos no Colégio, retorna no prédio escolar de Pé do Morro e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto no sentido inverso.

Coord . início 23 L 727170.80 mE 8568551.24 mS

Coord . final 23 L 726664.09 mE 8560450.40 mS



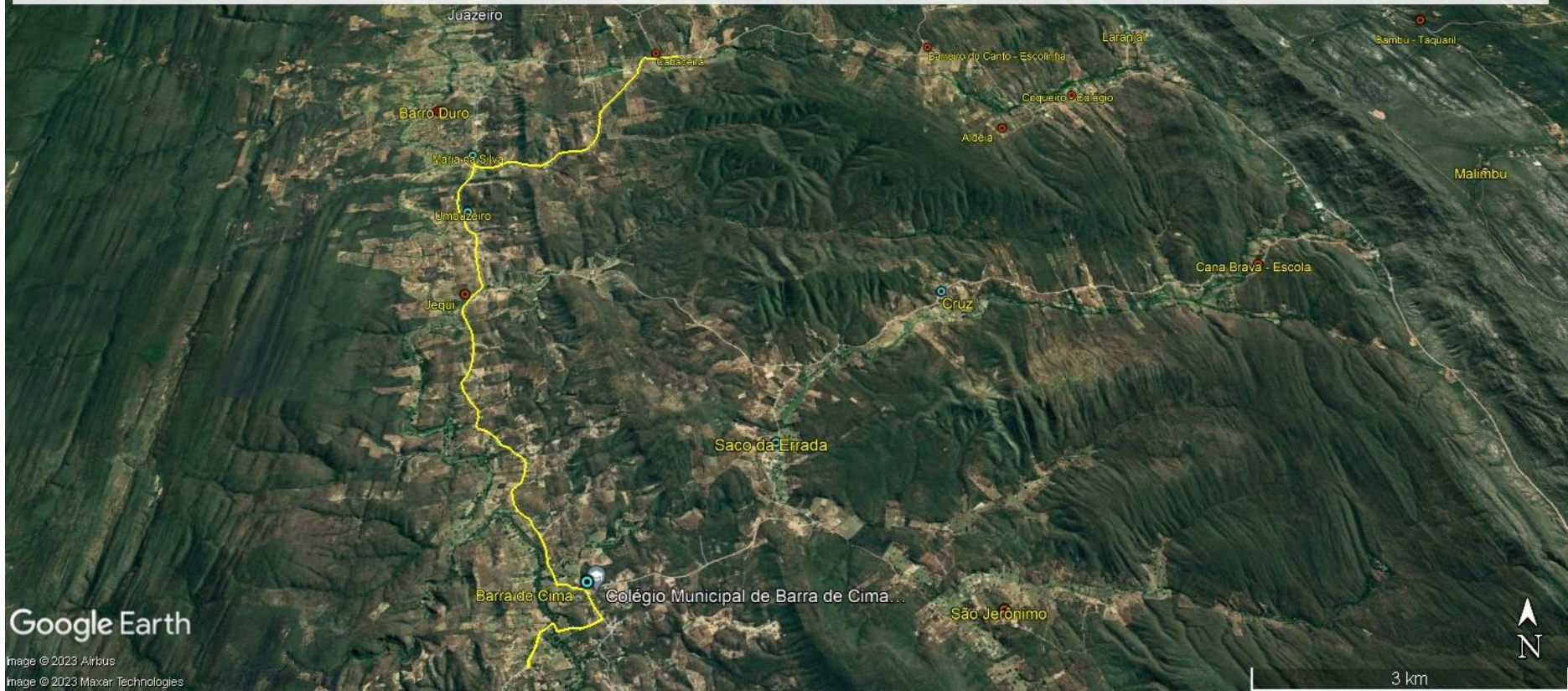
## Linha 175 Vespertino/Retorno - 31,2

Inicia na casa de Biê na Cabaceira de Sto Onofre, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, desembarca alunos na Escola de Umbuzeiro, Jequi, Barra de Cima, desembarca alunos no Colégio, retorna no prédio escolar de Pé do Morro e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto no sentido inverso.

Coord . início 23 L 727170.80 mE 85689551.24 mS

Coord . final 23 L 726664.09 mE 8560450.40 mS

Legenda



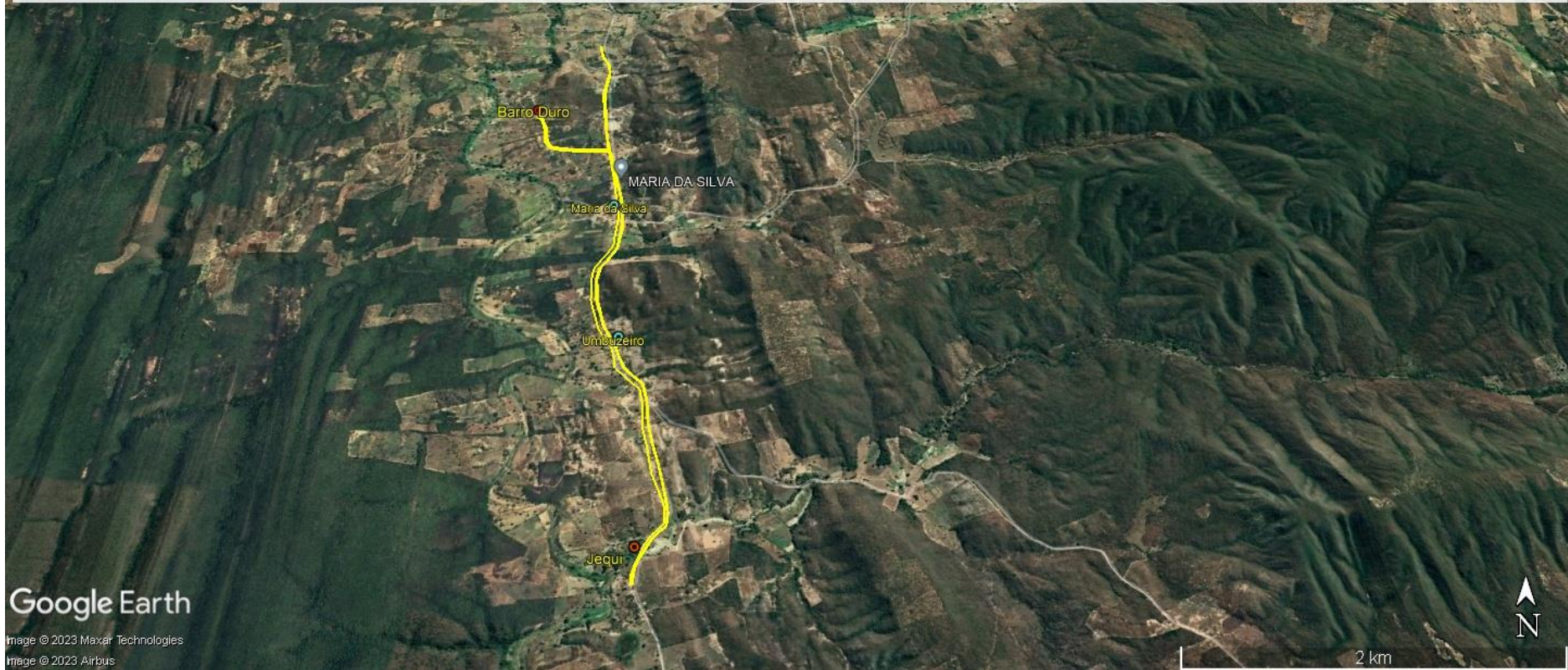
## Linha 176 Matutino/Retorno - 17,9 km

Legenda

Inicia em Jequi na casa de Luciano, desembarca alunos na escola de Umbuzeiro do Bomfim, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, vai no Barro Duro, retorna na casa de Zilda, vai na barra de Baixo, retorna na casa de João de Lourenço, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva e termina na Escola de Umbuzeiro do Bomfim. No retorno, transportar inicialmente os alunos do Umbuzeiro para o Jequi e realizar o mesmo trajeto do início do turno até a casa de Zilda na Barra de Baixo onde finaliza.

Coord . início 23 L 724749.26 mE 8564373.06 mS

Coord . final 23 L 724202.66 mE 8569001.11 mS



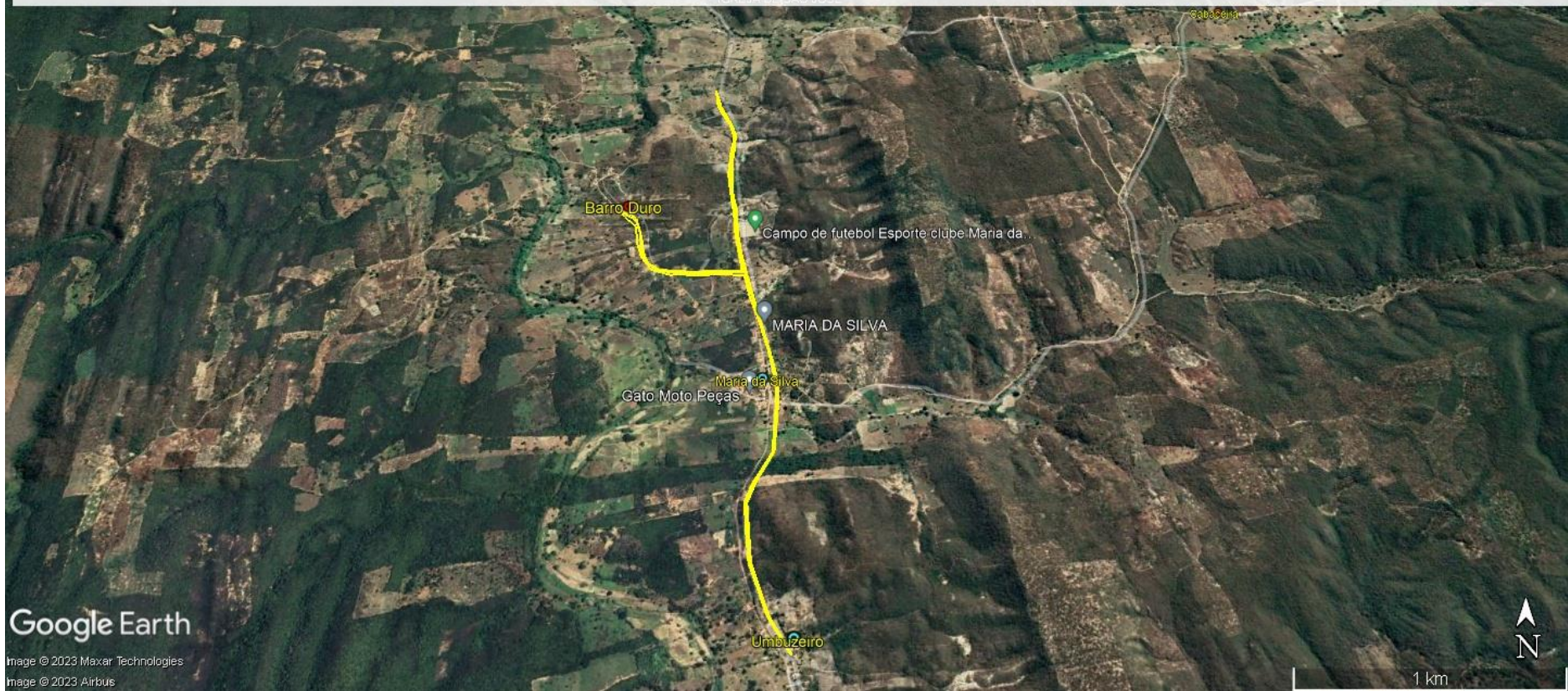
## Linha 177 Vespertino/Retorno - 13 km

Legenda

Inicia em Barro Duro na casa de Zilda, vai na Barra de Baixo, retorna na casa de João de Lourenço, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, vai em Umbuzeiro do Bonfim e termina no Colégio de Maria da Silva.  
No retorno, vai em Barro duro, retorna na casa de Zilda, Barra de Baixo, retorna na casa de Lourenço e termina em Umbuzeiro do Bonfim na casa de Luciano.

Coord . início 23 L 724162.54 mE 8567520.29 mS

Coord . final 23 L 724546.45 mE 8566026.66 mS

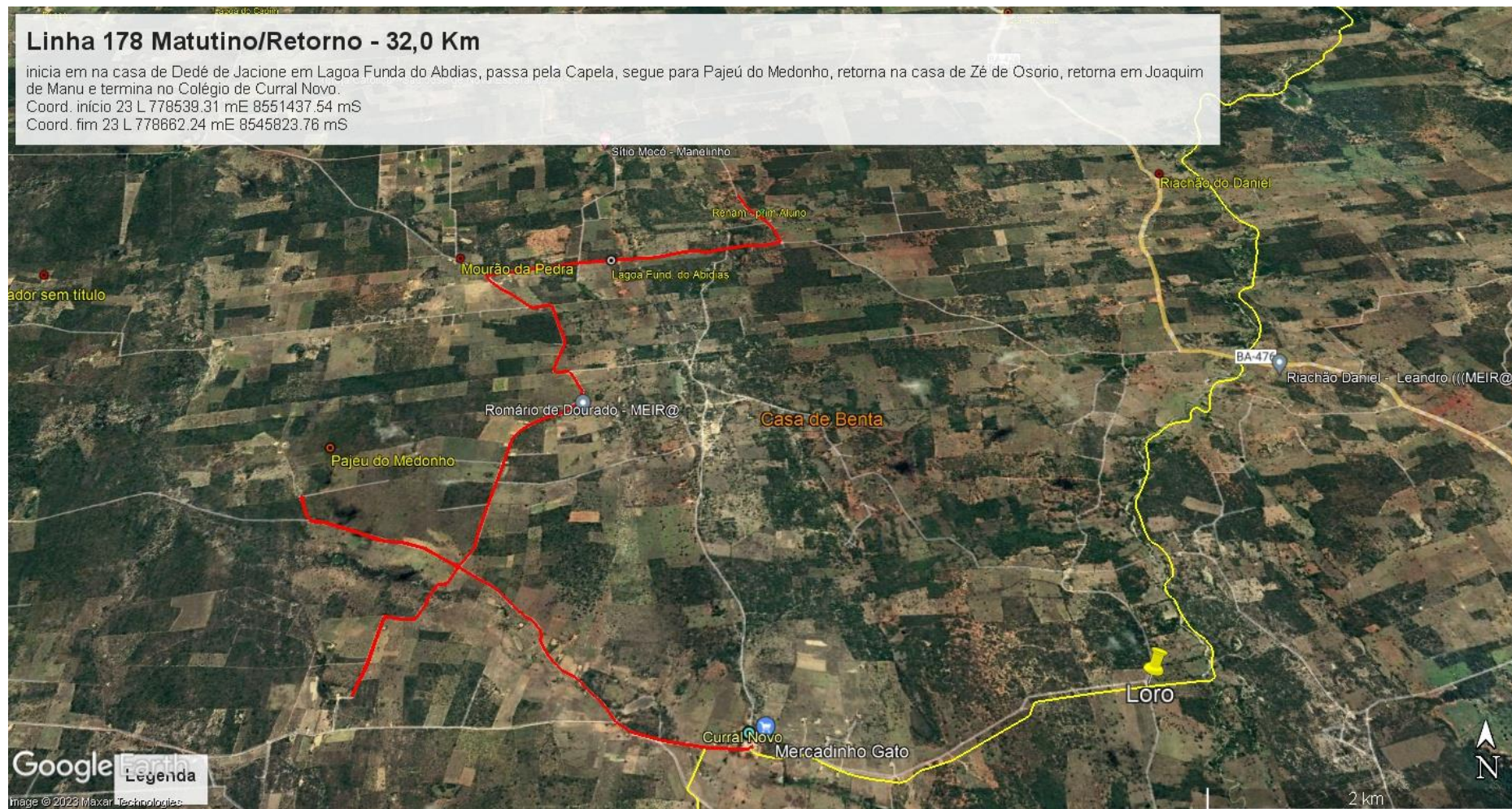


## Linha 178 Matutino/Retorno - 32,0 Km

inicia em na casa de Dedé de Jacione em Lagoa Funda do Abdias, passa pela Capela, segue para Pajeú do Medonho, retorna na casa de Zê de Osorio, retorna em Joaquim de Manu e termina no Colégio de Curral Novo.

Coord. início 23 L 778539.31 mE 8551437.54 mS

Coord. fim 23 L 778662.24 mE 8545823.76 mS





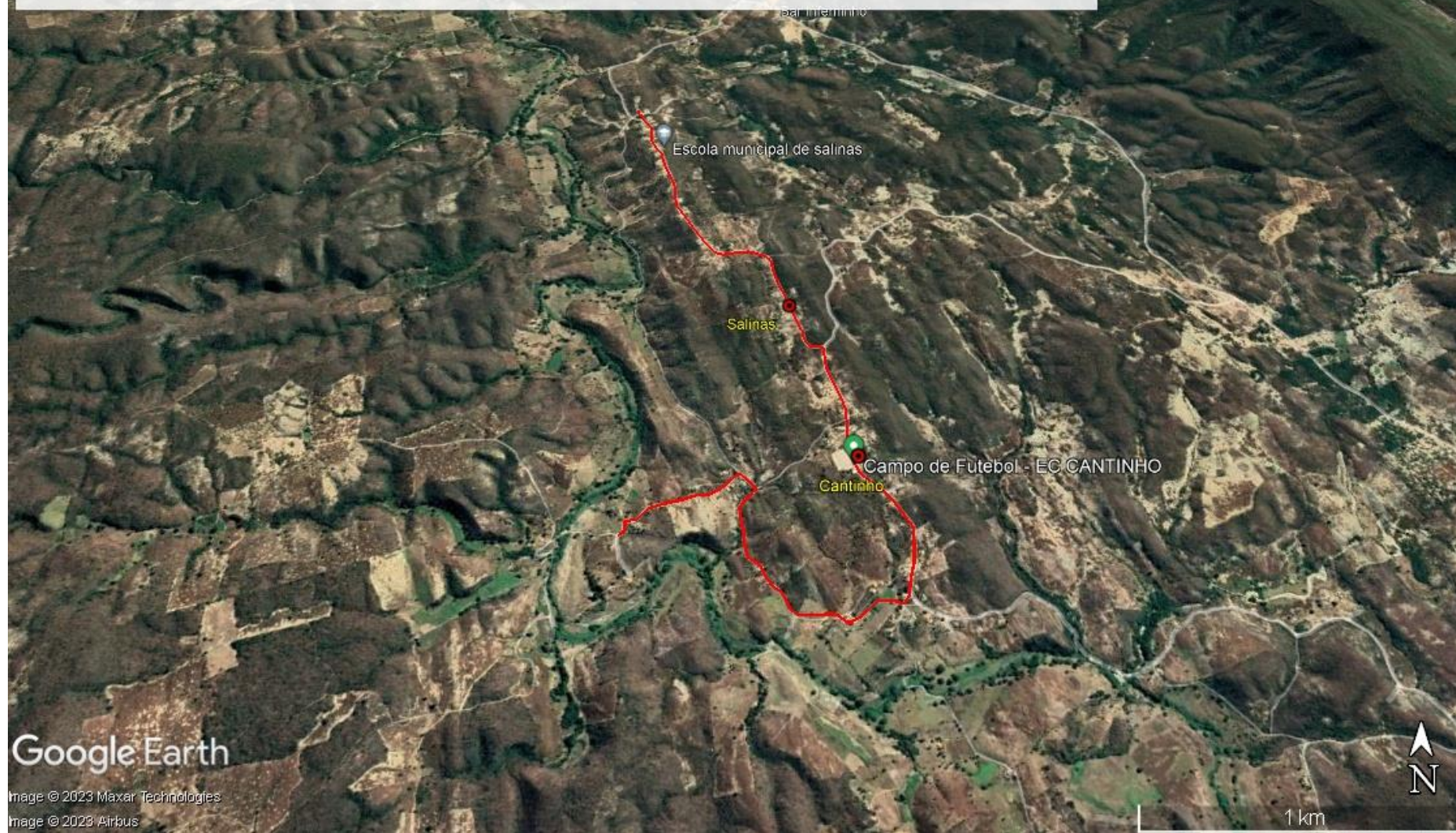
## Linha 179 Matutino/Retorno - 13,8 km

Inicia na encruzilhada próximo ao prédio escolar de Salinas, passa pela Escola de Cantinho, retorna na casa de Zé de Patrão e termina na Escola de Cantinho.

Coord . Início 23L 727628.02 mE 8557558.71 mS

Coord . Final 23L 728505.53 mE 8555559.981 mS

Legenda



Google Earth

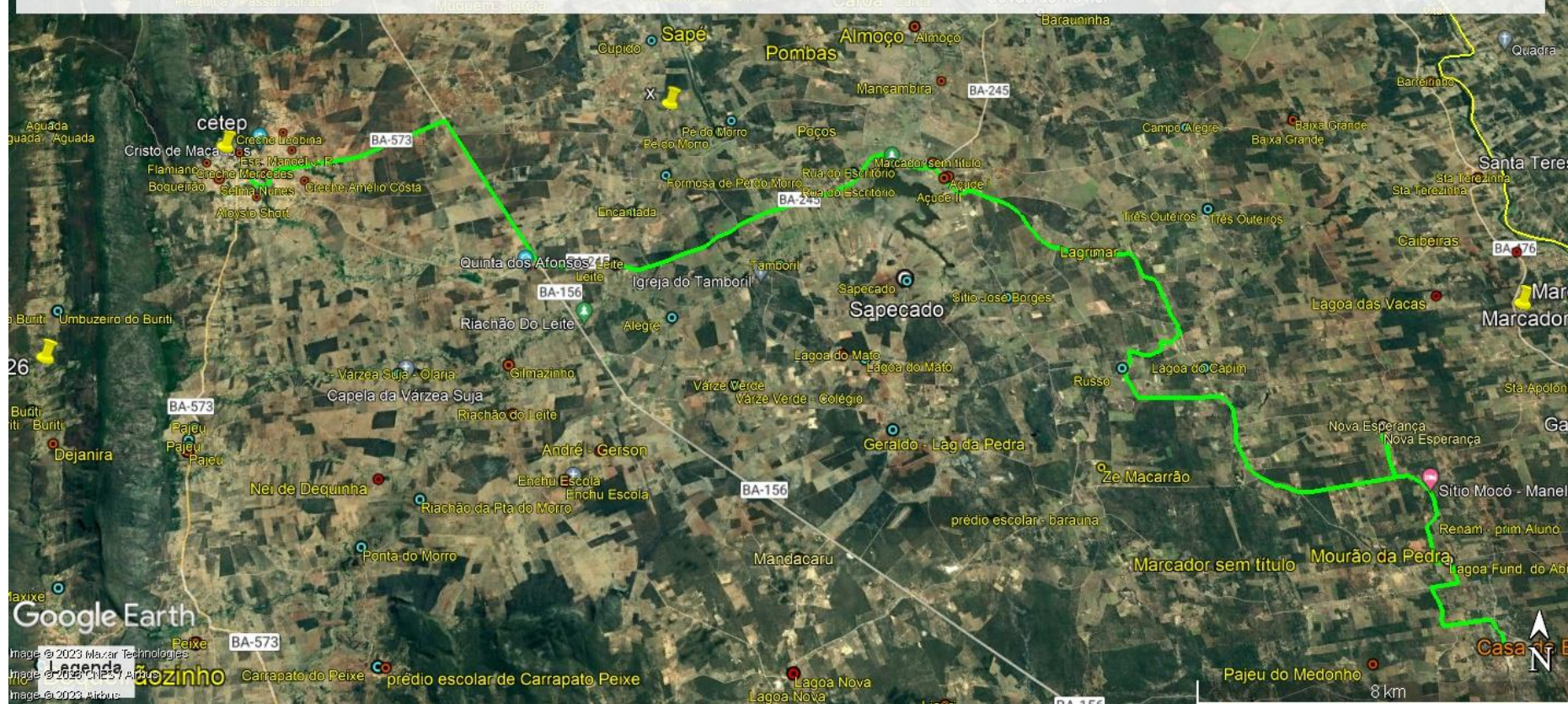
Image © 2023 Maxar Technologies

Image © 2023 Airbus

## Linha 180 Matutino/Retorno - 93,6 Km

Inicia em Lagoa dos Dourados, Lagoa Funda do Abdias, retorna na Praça de Nova Esperança, segue sentido Lagoa do Capim, entra a esquerda passando pelo Russo, segue até a estrada de Três Outeiros, entra a esquerda passando no Açude, Rua do Escritório, chegando em Macaúbas entra a esquerda após o Posto Leão passando pela rua 2 de julho e termina na Praça 2 de Julho. Jurematã

Coord. inicial - 23 L 778290.71 mE 8548591.50 mS  
Coord final - 23 L 750406.18 mE 8559507.04 mS

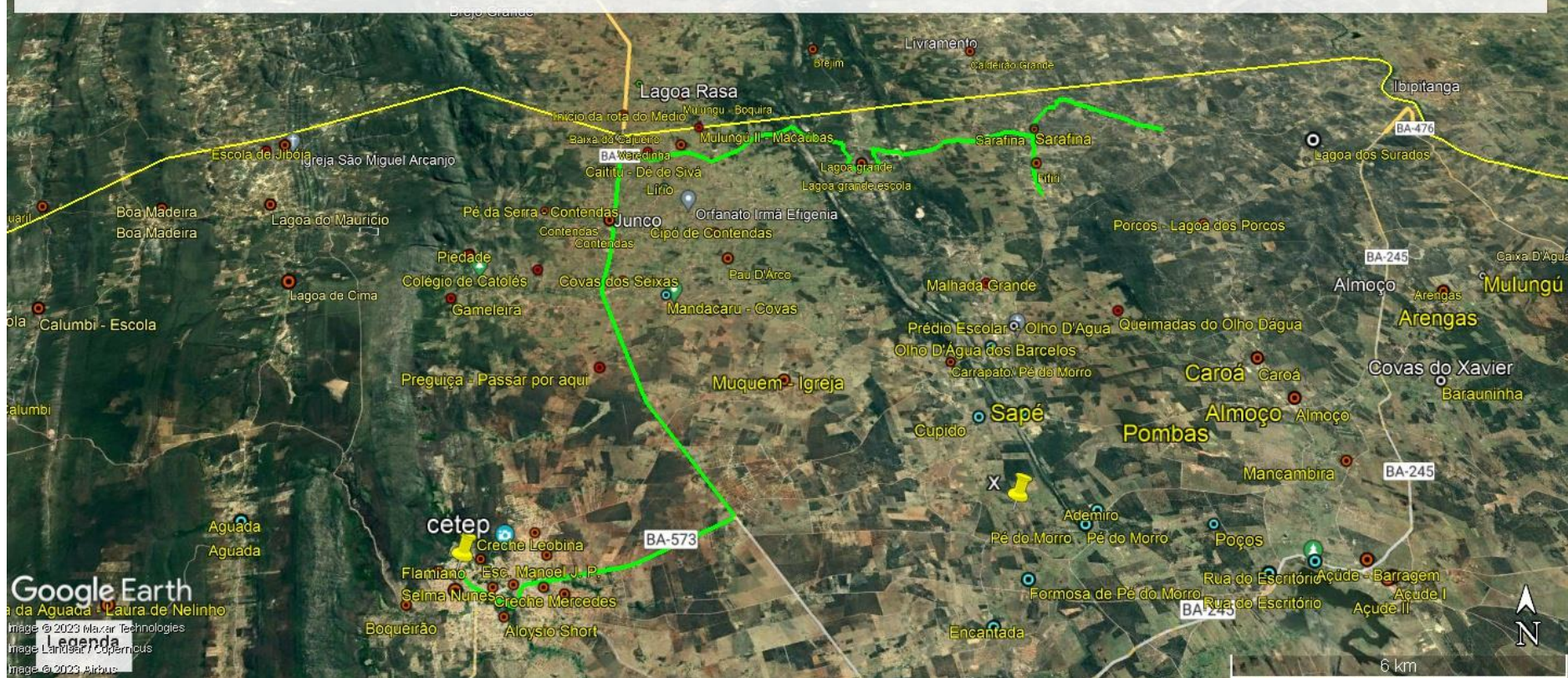


## Linha 181 Matutino/Retorno - 80,8 Km

Inicia em Sarafina na casa de Nenzinho, passa abaixo da barragem, entra a esquerda antes da casa de Manoel, retorna na casa de Bai no povoado de Fifi, segue sentido Veredinha, entra a esquerda passando pelo Prédio Escolar de Lagoa Grande, passa pelo povoado de Veredinha e segue pela BA 156 até Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho, desembarca alunos no Cônego Firminio e termina no CETEP.

Coord. inicial - 23 L 765538.30 mE 8573050.10 mS

Coord final - 23 L 749659.33 mE 8560029.86 mS

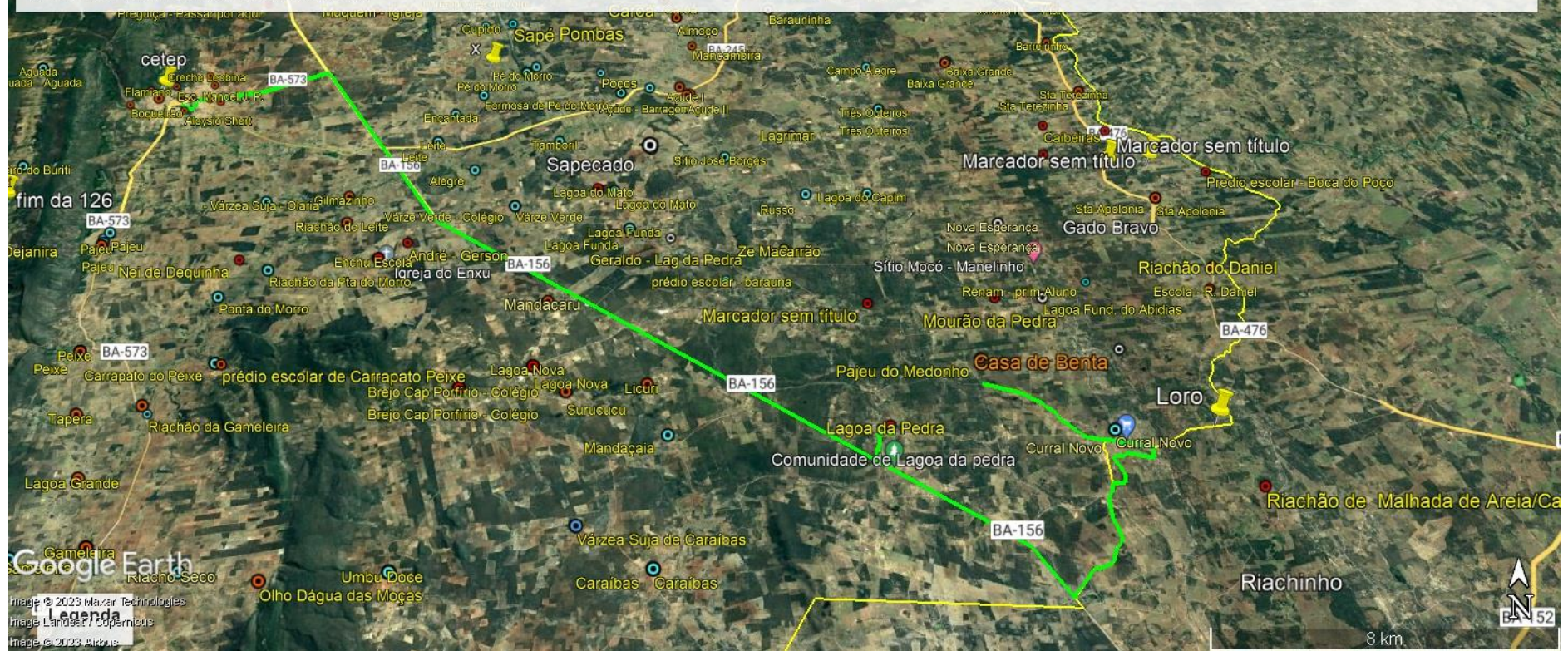


## Linha 182 Matutino/Retorno - 99.8 Km

Inicia na estrada de Lagoa da Pedra a Curral Novo na entrada de Pajeu dos Medonho, passa na Praça de Curral Novo, segue dentido a casa de Rosana, entra a direita passando pela Barragem, entra a direita passa pela casa de Antônio de Jovelina, passa pela casa de Joaquim de Baixó no Baixão sai na BA 156, entra a direita no campo de Futebol de Lagoa da Pedra, retorna na casa de Manoel de Celestrina, segue até Macaúbas, chegando no Posto Leão, entra a esquerda, passa pela Rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho.

Coord. inicial - 23 L 775395.27 mE 8547682.92 mS

Coord final - 23 L 750419.82 mE 8559491.93 mS



## LINHA 183 - Vespertino/Retorno - 59,2km

Legenda

Inicia em Brejinho do Desterro, retorna no Colégio do Desterro, retorna na estrada de Canatiba na entrada de Poço Dantas, Lagoa Seca, Mata da Aguada, Aguada, segue para Macaúbas, entra a esquerda antes do cruzeiro, desembarca alunos no Flamiano Pimenta e termina no CETEP

Coord : Início 23L 740292.86 mE 8557382.62 mS  
Coord : Final 23L 749606.41 mE 8560041.96 mS



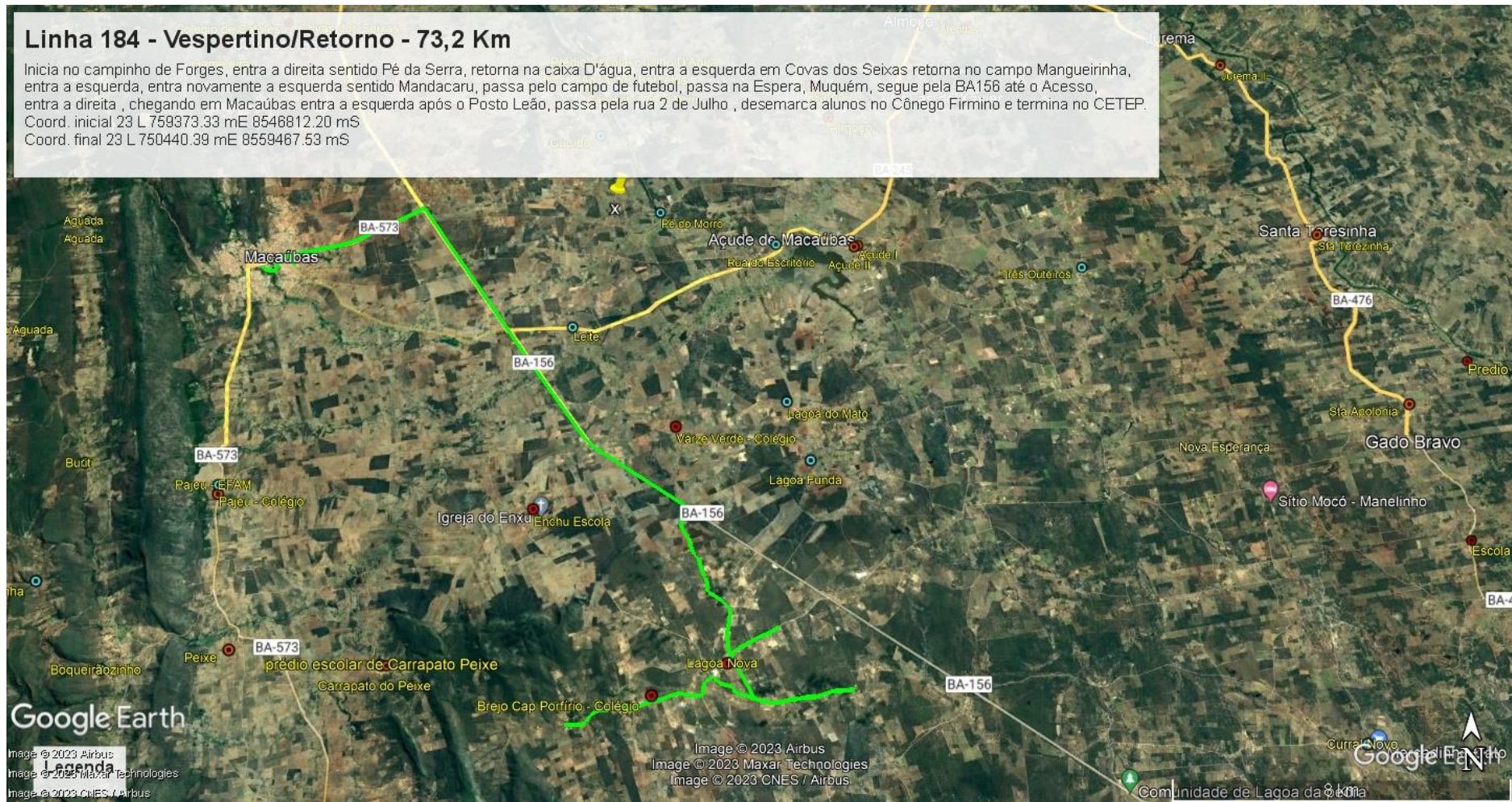
Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies  
Image © 2023 Airbus  
Image © 2023 CNES / Airbus

## Linha 184 - Vespertino/Retorno - 73,2 Km

Inicia no campinho de Forges, entra a direita sentido Pé da Serra, retorna na caixa D'água, entra a esquerda em Covas dos Seixas retorna no campo Mangueirinha, entra a esquerda, entra novamente a esquerda sentido Mandacaru, passa pelo campo de futebol, passa na Espera, Muquém, segue pela BA156 até o Acesso, entra a direita, chegando em Macaúbas entra a esquerda após o Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho, desmarca alunos no Cônego Firmino e termina no CETEP.

Coord. inicial 23 L 759373.33 mE 8546812.20 mS  
Coord. final 23 L 750440.39 mE 8559467.53 mS

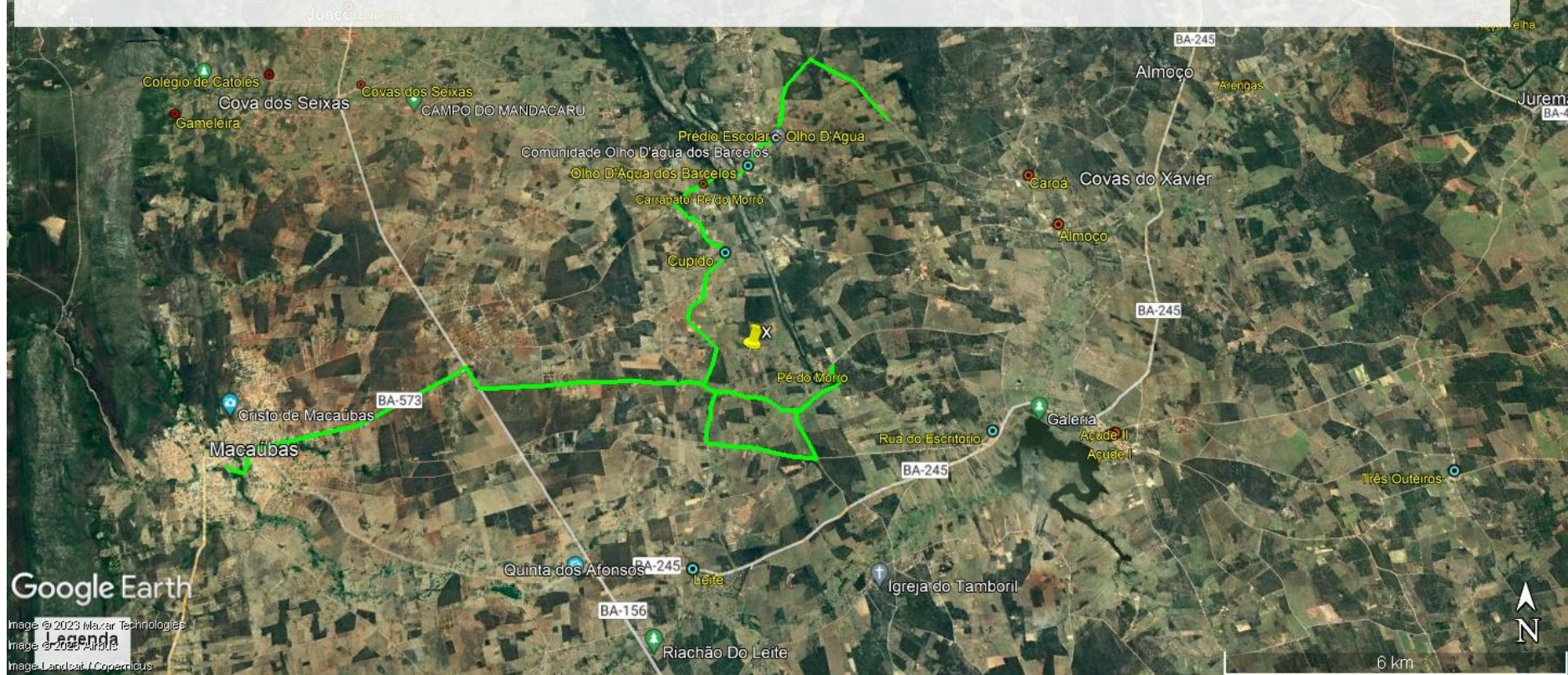


## Linha 185 - Matutino/Retorno - 62,6 Km

Inicia em Queimadas na encrusilhada próximo à casa de Jerônimo, passa por Olho D'Água dos Barcelos, Carrapato, Cupido, passa pela quadra de Dr Benito, retorna próximo à casa de Adelmiro, entra a direita sentido Tamboril, entra a direita passando por Formosa do Pé do Morro, entra a direita passando pela casa de Joaquim da Pintada, passa pelo bar da rede, sai na BA156, ao chegar em Macaúbas,

Coord. inicial 23 L 763147.77 mE 8566485.67 mS

Coord. final 23 L 750435.94 mE 8559488.29 mS

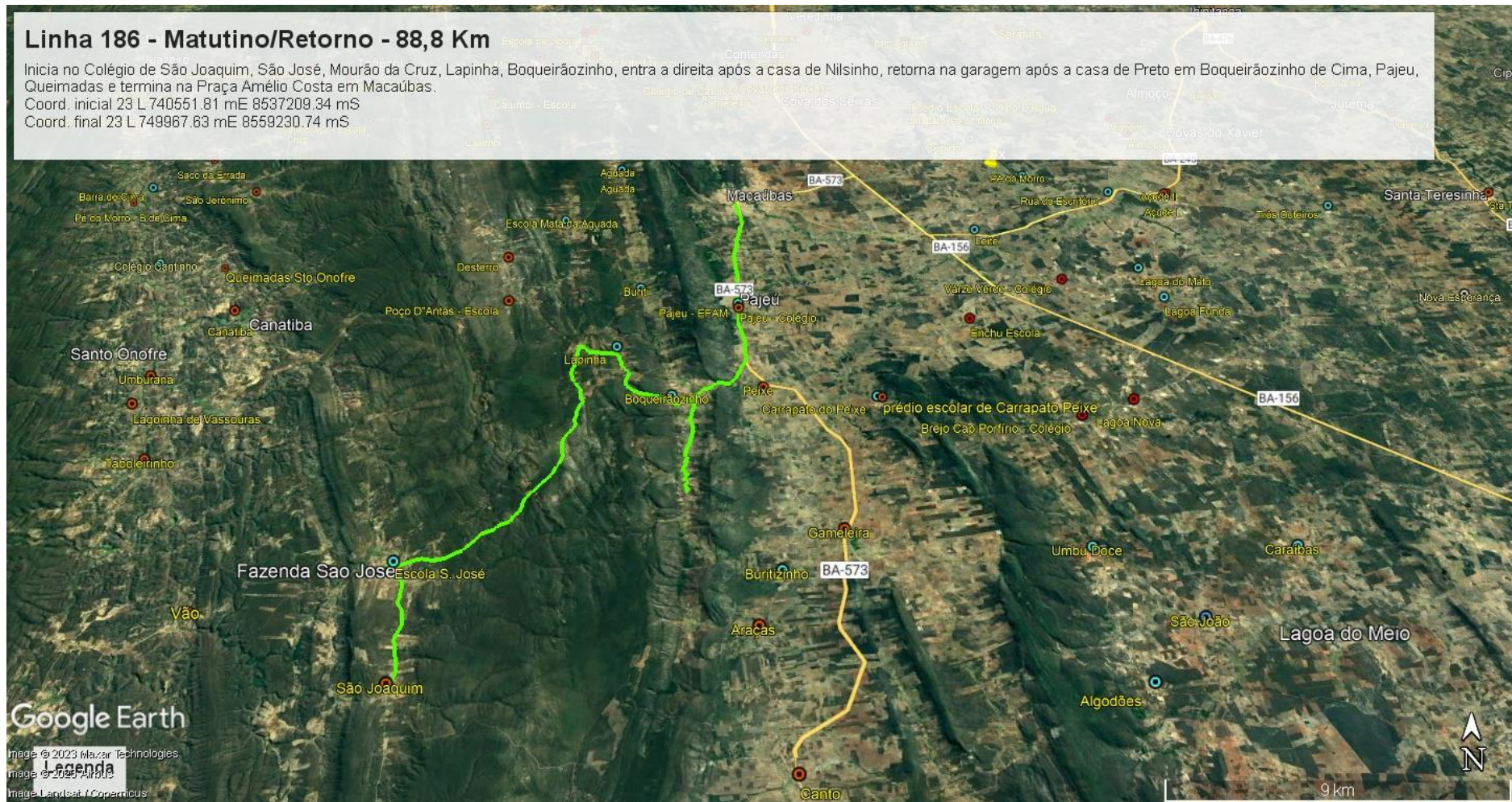


## Linha 186 - Matutino/Retorno - 88,8 Km

Inicia no Colégio de São Joaquim, São José, Mourão da Cruz, Lapinha, Boqueirãozinho, entra a direita após a casa de Nilsinho, retorna na garagem após a casa de Preto em Boqueirãozinho de Cima, Pajeu, Queimadas e termina na Praça Amélio Costa em Macaúbas.

Coord. inicial 23 L 740551.81 mE 8537209.94 mS

Coord. final 23 L 749967.63 mE 8559230.74 mS

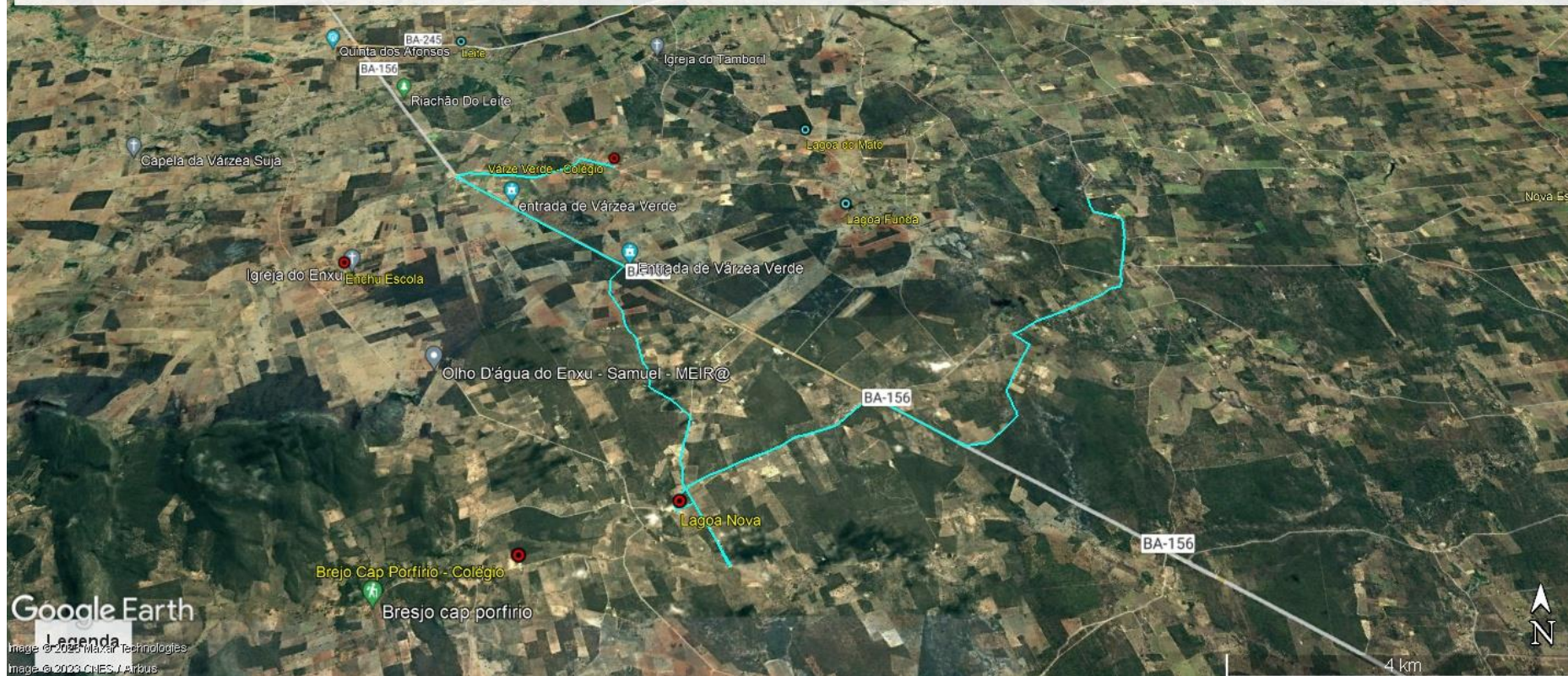




## Linha 187 - Vespertino/Retorno - 47,6 Km

Inicia na casa Almeidinha, no Lenso, passa pela casa de Zé Macarrão, segue sentido Formosa, passa pela casa do finado Nicanor, sai na na BA 156, entra a esquerda sentido Lagoa Nova, retorna na casa de Valtão em Surucu, contorna a pracinha de Lagoa Nova, segue passando pela casa de Zé Miranda, sai na BA 156, entra a direita próximo à casa de Salviano e termina no Colégio de Várzea Verde

Coord. inicial 23 L 789204.44 mE 8553582.28 mS  
Coord. final 23 L 781989.59 mE 8554352.91 mS



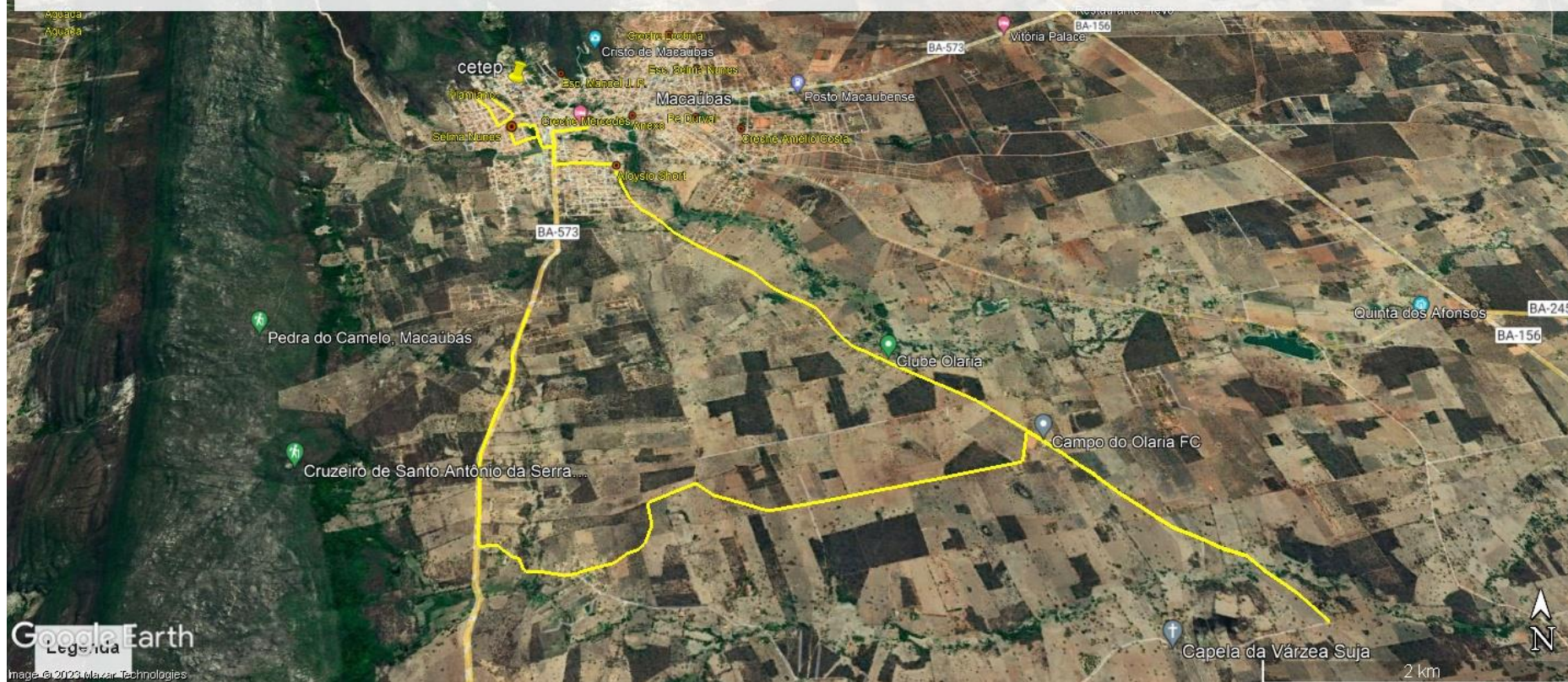
## Linha 188 - Matutino/Retorno - 39,2Km

Inicia na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa.

Coord. inicial 23 L 750078.88 mE 857409.49 mS

Coord. final 23 L 750321.15 mE 8559572.95 mS

Pico Serra da Samambaia



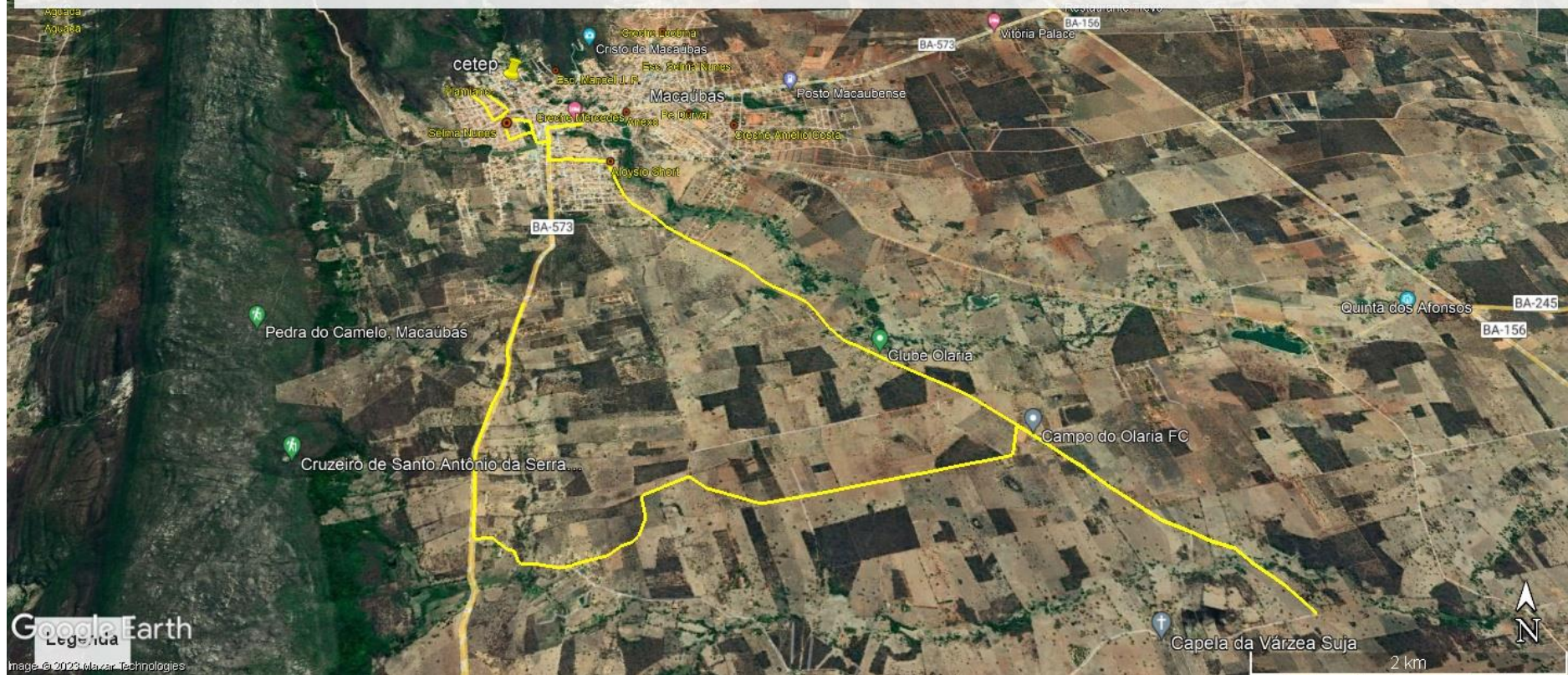
## Linha 189 - Vespertino/Retorno - 39,2Km

Inicia na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa.

Coord. inicial 23 L 750078.88 mE 857409.49 mS

Coord. final 23 L 750321.15 mE 8559572.95 mS

Pico Serra da Samambaia



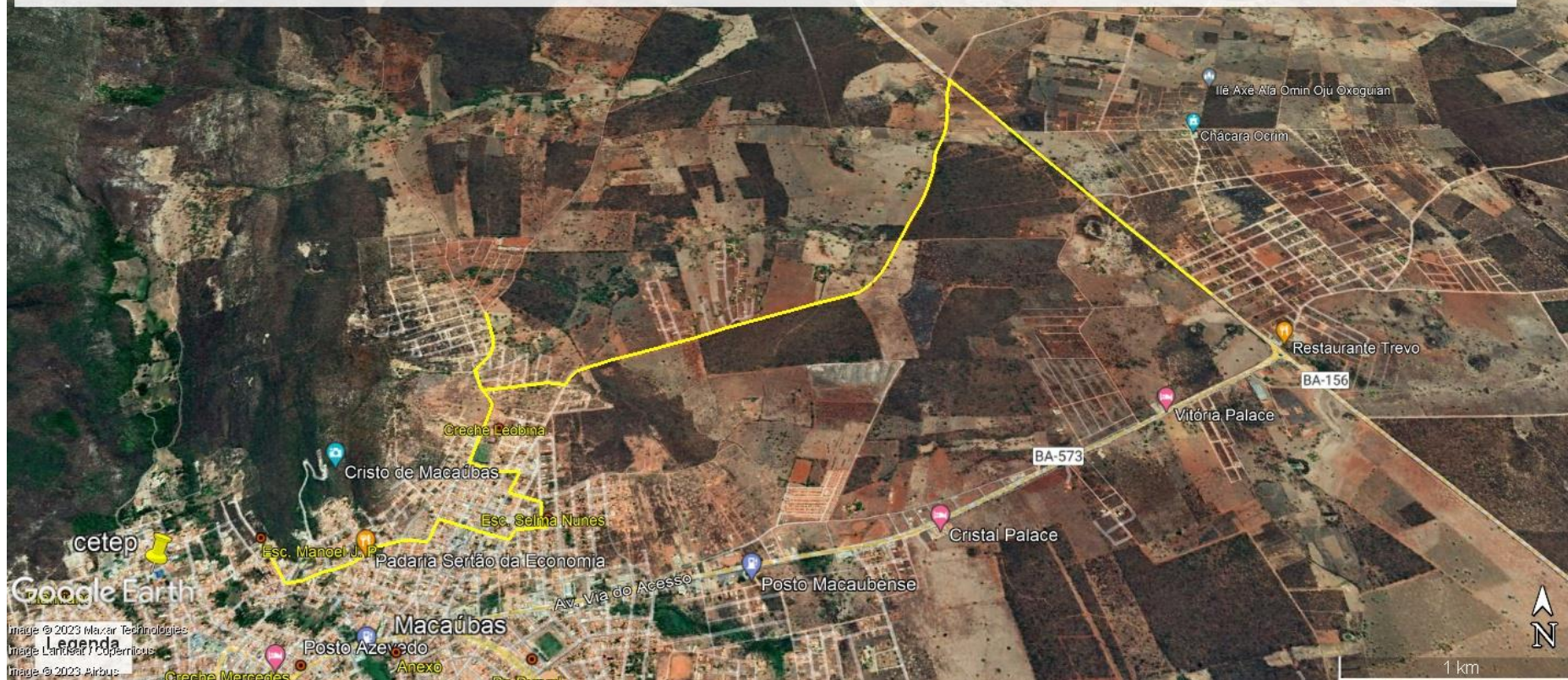
Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies

## Linha 190 - Matutino/Retorno - 19,6 Km

Inicia na BA 156 depois da ultima entrada de Nova Macaúbas, entra a esquerda em Vicente Pé de Mandioca, passa pela capela, Mulungu, após a Volta da Serra entra a direita passando pelo Loteamento Vitória, retorna na Salgadeira, Loteamento Bastos (Escola Selma Nunes), Pracinha do Cemitério antigo, CTL e termina na Escola Vereador Manoel João Pereira

Coord. inicial 23 L 752271.29 mE 8561741.24 mS  
Coord. final 23 L 750033.03 mE 8560160.32 mS



## Linha 191 - Vespertino/Retorno - 22,8 Km

Inicia em Mulungu, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Campo do Real, Chácara Everest, Campo do Esporte, Posto Leão, Posto Azevedo, Escola Aloysio Short, Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista, Escola Flamiano e termina na Escola Manoel João Pereira.  
Coord. inicial 23 L 750890.01 mE 8560221.89 mS  
Coord. final 23 L 750009.18 mE 8560170.80 mS

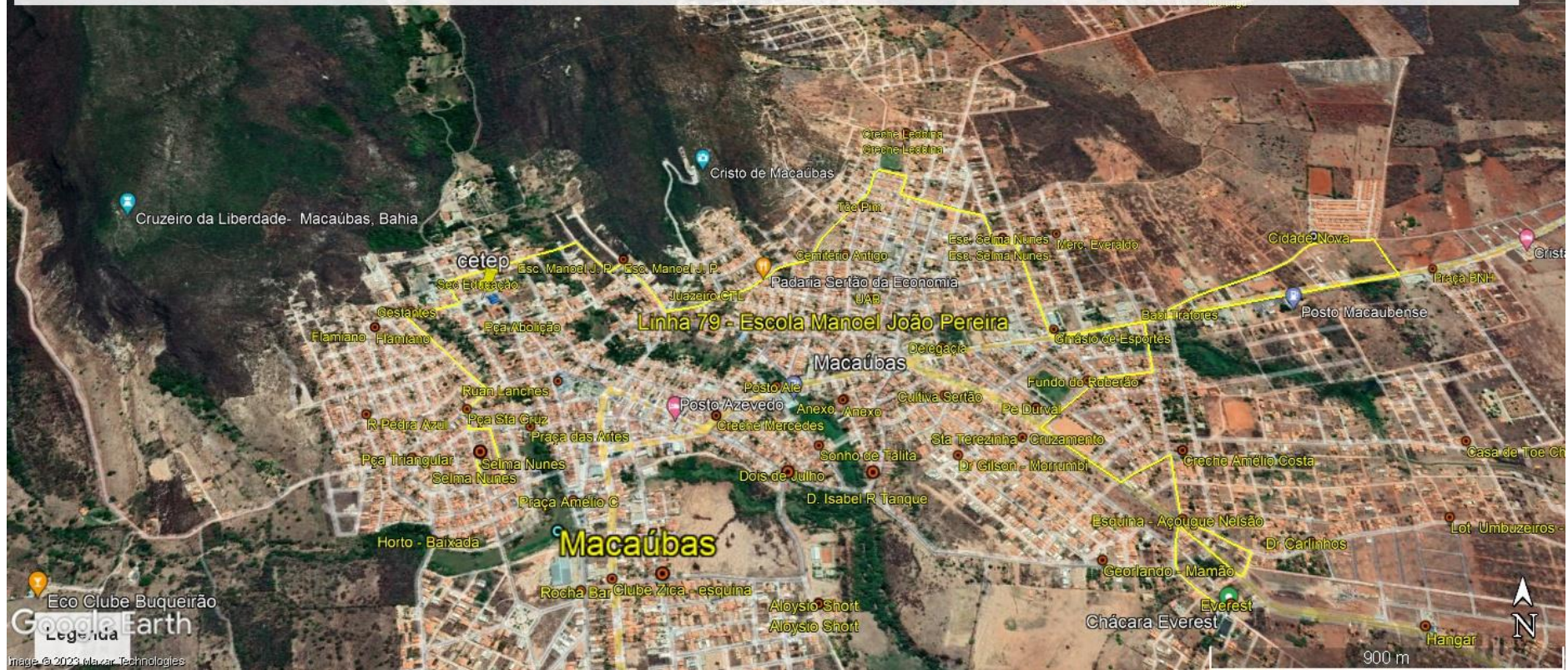


## Linha 192 - Matutino/Retorno - 17,0 Km

Inicia na chácara Everest, chácara de Dr Carlinhos, Creche Amélio Costa, Campo do Esporte, Cidade Nova, Ginásio de Esporte, Campo do Bahia, Escola Manoel João Pereira e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.

Coord. inicial 23 L 751674.81 mE 8558993.52 mS

Coord. final 23 L 749683.74 mE 8559442.24 mS



## Linha 193 - Vespertino/Retorno - 16,8 Km

Inicia na chácara de Dr Carlinhos no Loteamento Figueiredo, Campo do Esporte, Prachiha do Cemitério, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, Praça Sta Cruz, Colégio Selma Nunes, Predio de Nito Pindoba, Praça Amélio Costa, Clube de Zika e termina na Escola Aloysio Short.

Coord. inicial 23 L 751948.48 mE 8559167.04 mS  
Coord. final 23 L 750606.01 mE 8558987.34 mS







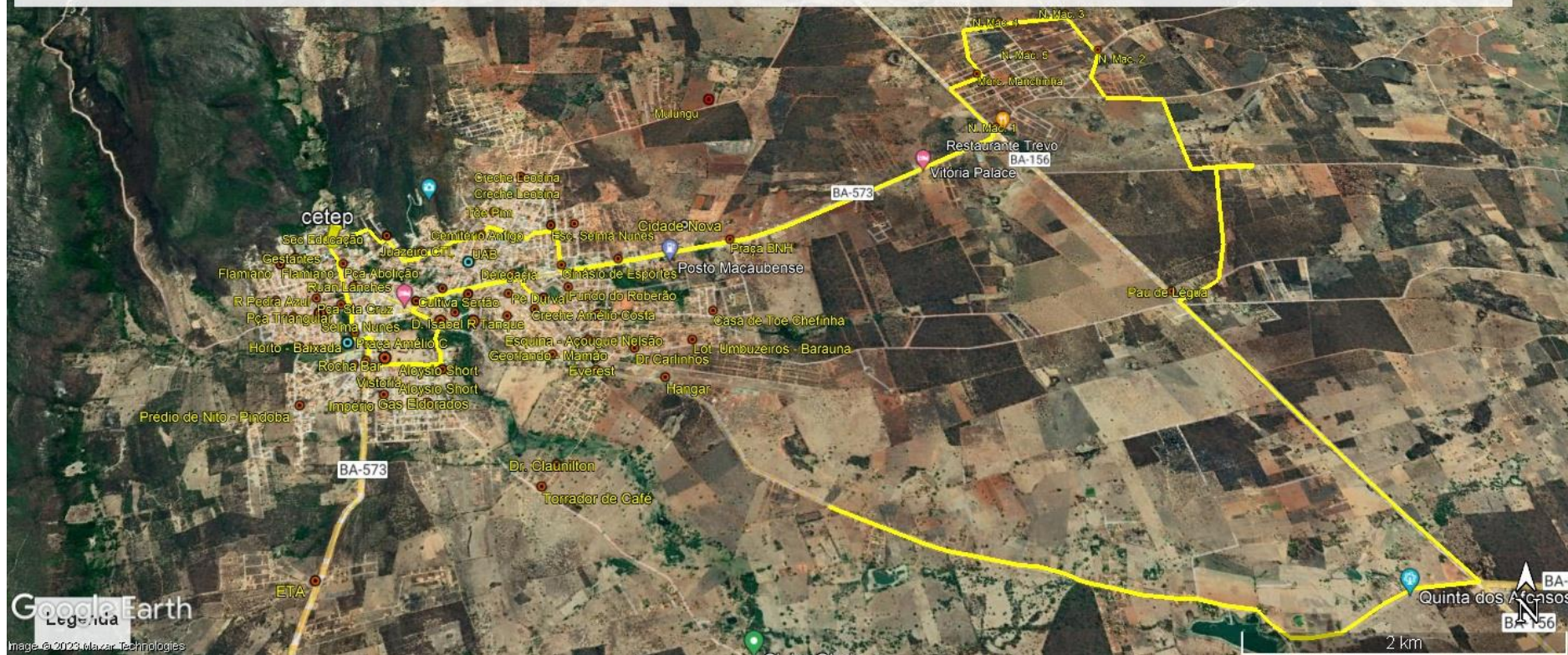


## Linha 196 - Matutino/Retorno - 48,4 Km

Inicia na entrada de Olaria (Barauna), passa pela lagoa da Várzea do Boi, entra a esquerda, sai na BA 156, segue sentido Macaúbas, entra a direita no ponto de ônibus de Pau de Légua, retorna em Pintadas, Nova Macaúbas, Pracinha do BNH, Ginásio de Esporte, Escola Selma Nunes - Lot. Bastos, Pracinha do Cemitério Antigo, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, Praça Amélio Costa, Clube de Zica, Escola Aloysio Short, Creche Mercedes Rosa, Posto Azevedo e termina na Escola Pe. Durval Soares.

Coord. inicial 23 L 753290.30 mE 8557975.71 mS

Coord. final 23 L 751245.47 mE 8559613.17 mS

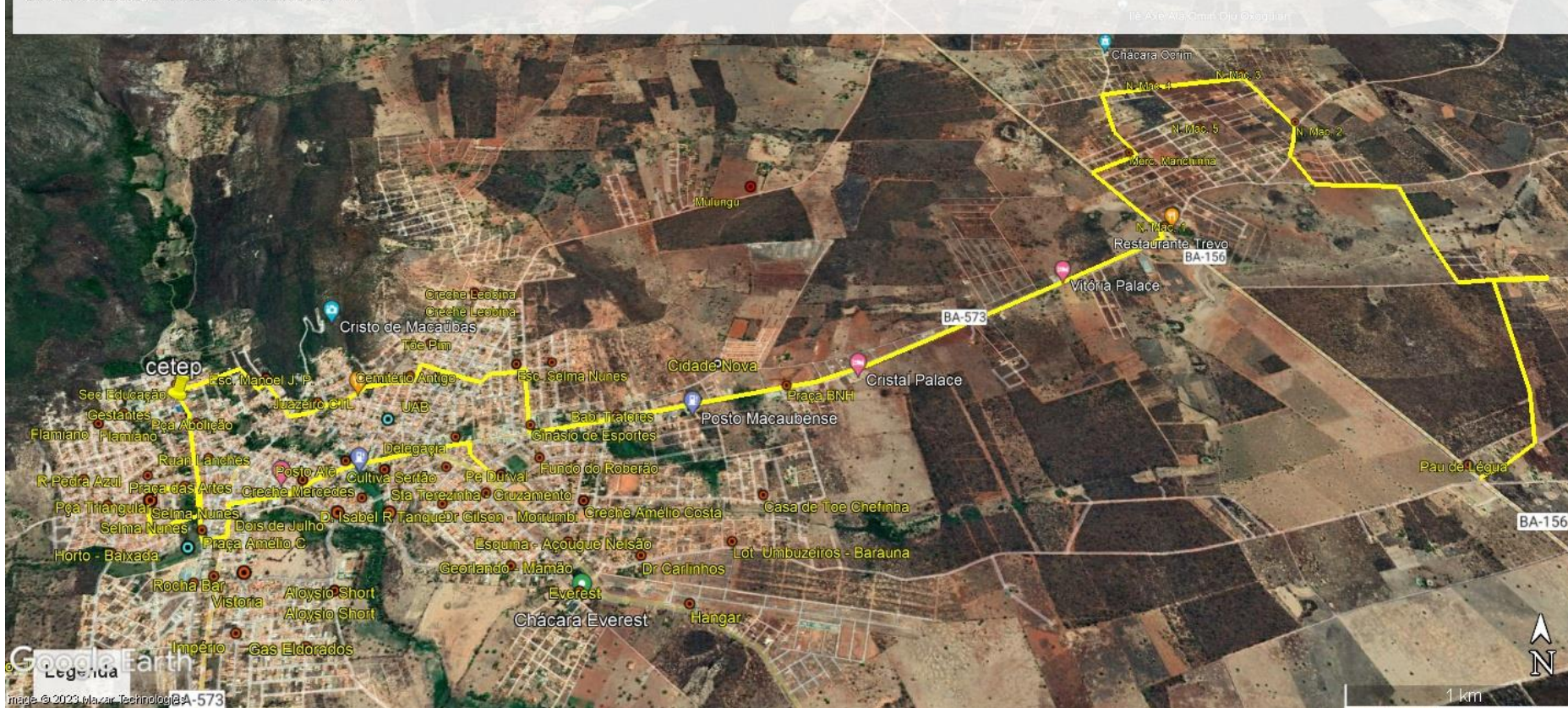


## Linha 197 - Vespertino/Retorno - 34,0 Km

Inicia no ponto de ônibus em Pau de Lêgua, Pintadas, Nova Macaúbas, Pracinha do BNH, Ginásio de Esportes, Loteamento Bastos, Cemitério antigo, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, CETEP, entra a direita nas mangueiras da rua JJ Seabra, Colégio Selma Nunes, Praça das Artes, Praça Amélio Costa, Creche Mercedes Rosa e termina na Escola Pe. Durval Soares.

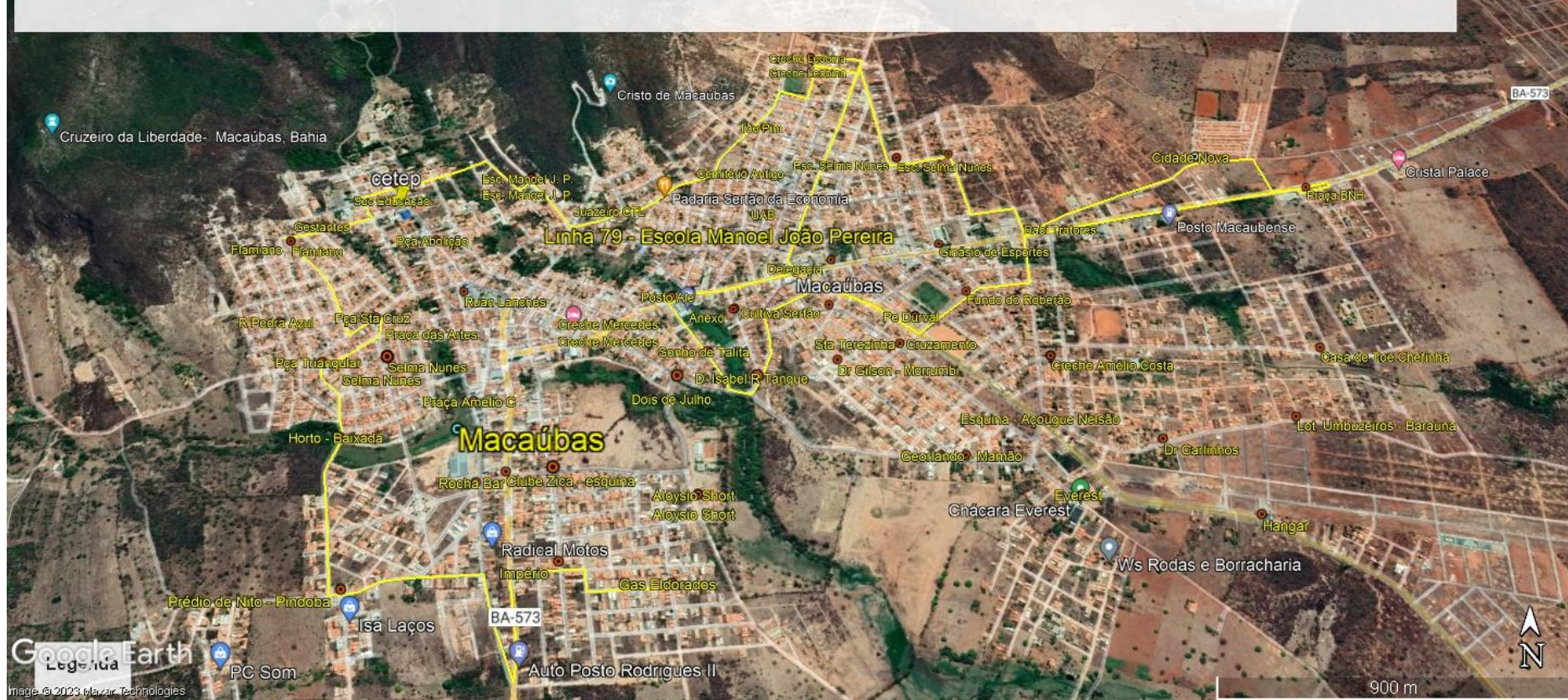
Coord. inicial 23 L 755907.88 mE 8559634.98 mS

Coord. final 23 L 751250.93 mE 8559608.37 mS



## Linha 198 - Integral/Retorno - 26,0 Km

Inicia no depósito de gás no Bairro Eldorados, Império das Bebidas, Pindoba, Praça Triangular, Praça Sta Cruz, Escola Flamiano, Secretaria de Educação, CTL, desembarca alunos na Creche Leobina, segue para para o Loteamento Basto, Cidade Nova, BNH, Campo do Esporte, Posto Azevedo e termina na Creche Leobina  
Coord. inicial 23 L 750550.63 mE 8558726.23 mS  
Coord. final 23 L 750977.47 mE 8560778.54 mS



## Linha 199 - Integral/Retorno - 11,4 Km

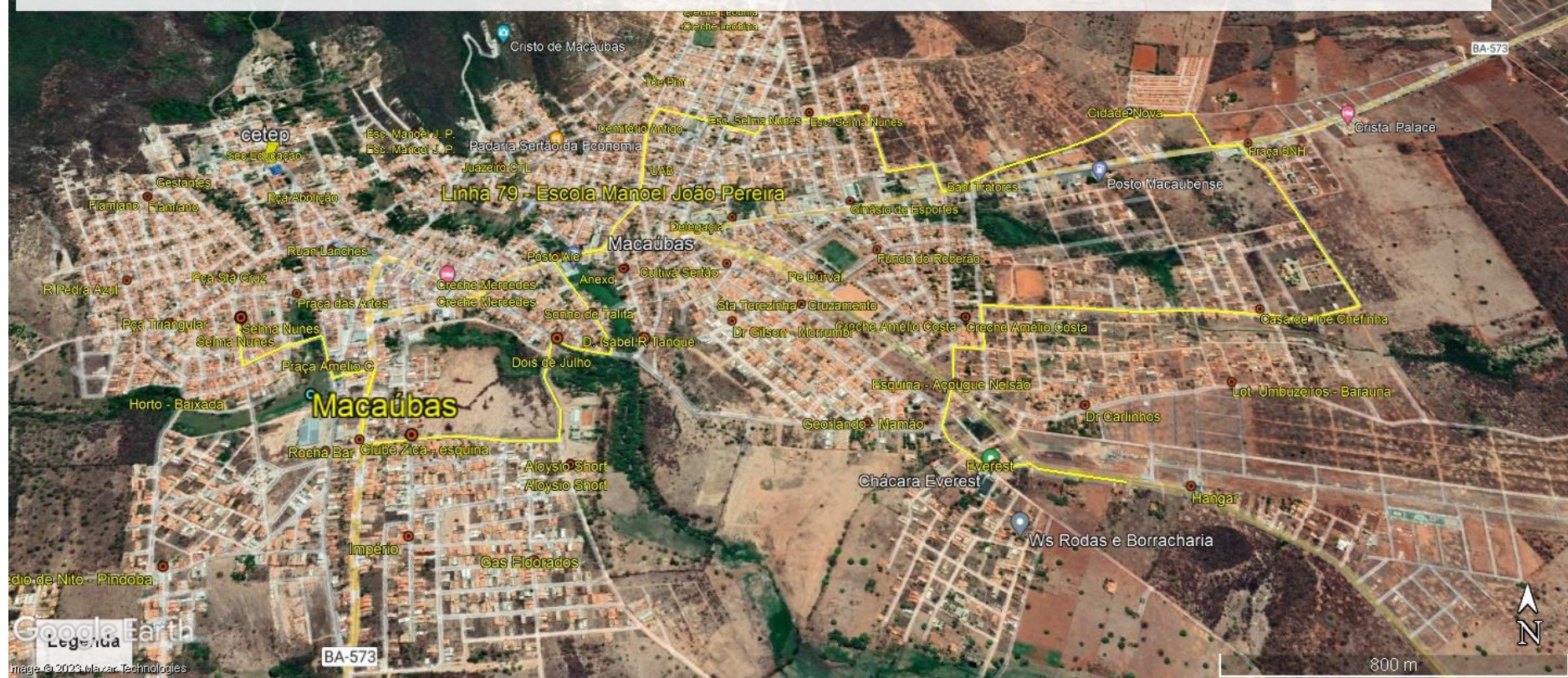
Inicia no Posto Azevedo, CTL, Cemitério antigo, Loteamento Bastos, Cidade Nova BNH, e termina na Creche Amélio Costa.  
Coord. inicial 23 L 751499.91 mE 8559880.33 mS  
Coord. final 23 L 751660.06 mE 8559460.01 mS

Cristo de Macaúbas



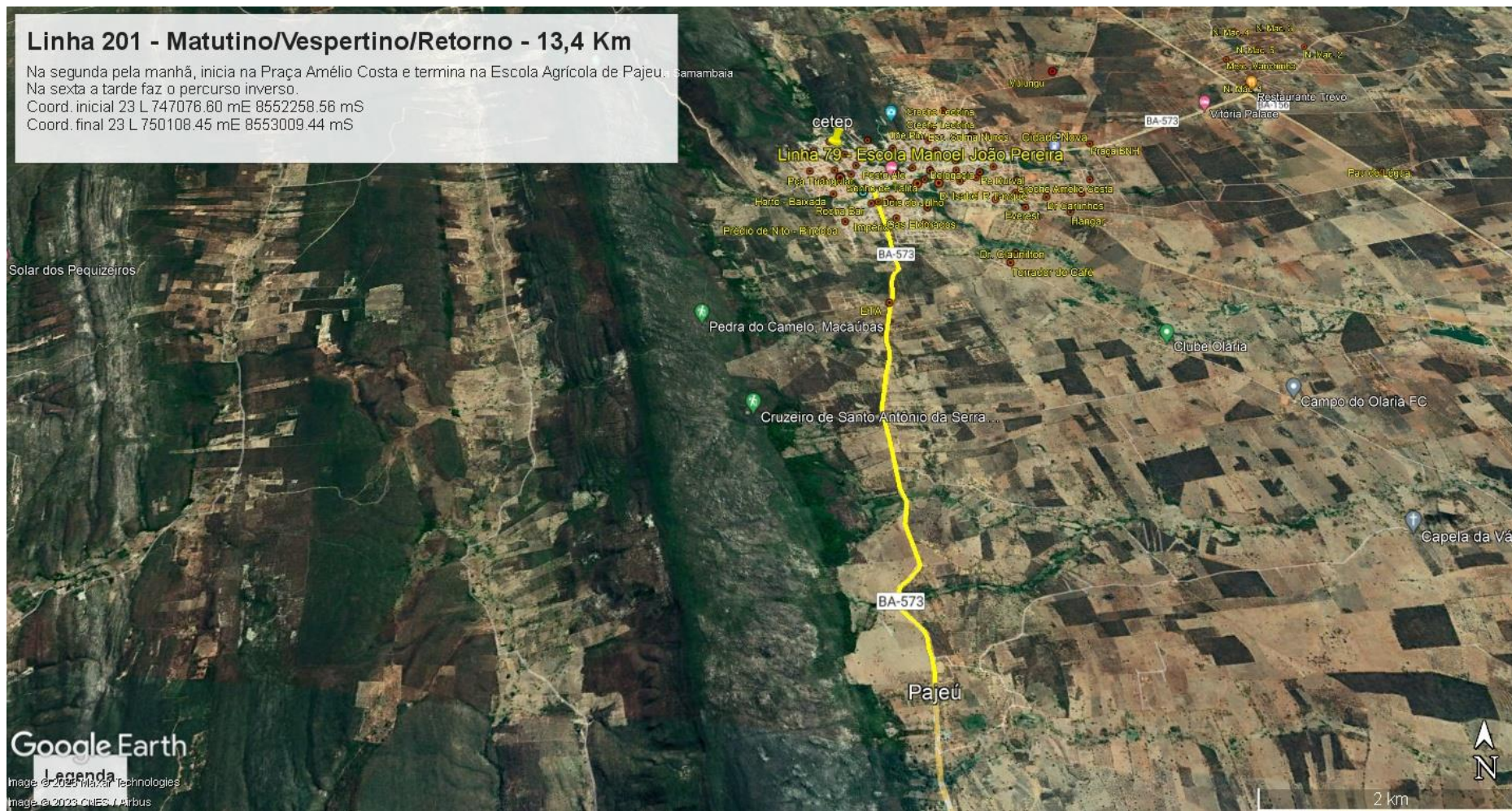
## Linha 200 - Noturno/Retorno - 16,4 Km

Inicia na Garagem da Prefeitura, Chácara Everest, Campo do Real, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Barretão, Loteamento Bastos, Cemitério Antigo, Posto Azevedo, Rua 2 de Julho, Eldorados, Praça Amélio Costa e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.  
Coord. inicial 23 L 752018.53 mE 8558949.13 mS  
Coord. final 23 L 749686.31 mE 8559445.12 mS



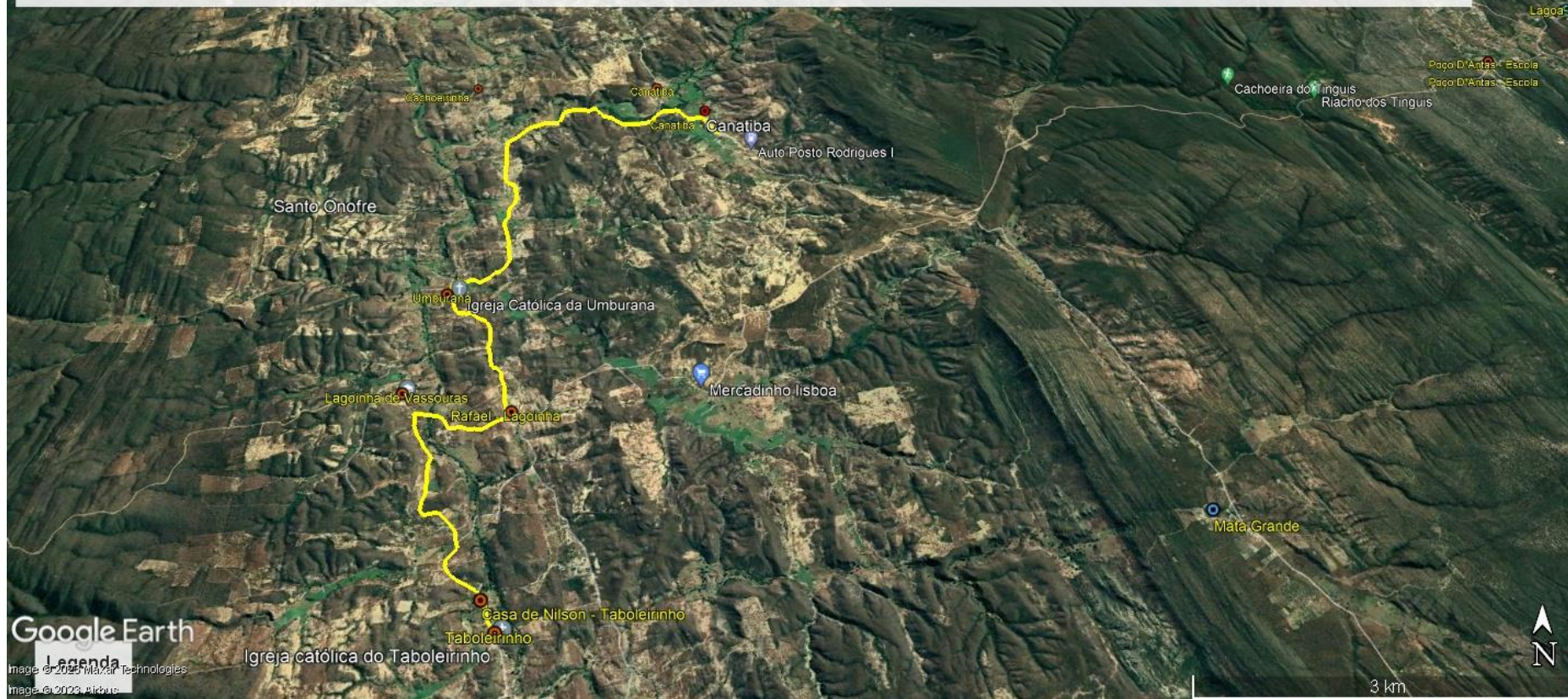
## Linha 201 - Matutino/Vespertino/Retorno - 13,4 Km

Na segunda pela manhã, inicia na Praça Amélio Costa e termina na Escola Agrícola de Pajeú. Na sexta a tarde faz o percurso inverso.  
Coord. inicial 23 L 747078.60 mE 8552258.58 mS  
Coord. final 23 L 750108.45 mE 8553009.44 mS



## Linha 202 - Integral/Retorno - 24,6 Km

Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassouras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassouras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba.  
Coord. inicial 23 L 731416.31 mE 8549118.47 mS  
Coord. final 23 L 732796.80 mE 8552173.72 mS



Google Earth

Imagem © 2025 Maxar Technologies  
Imagem © 2023 Airbus

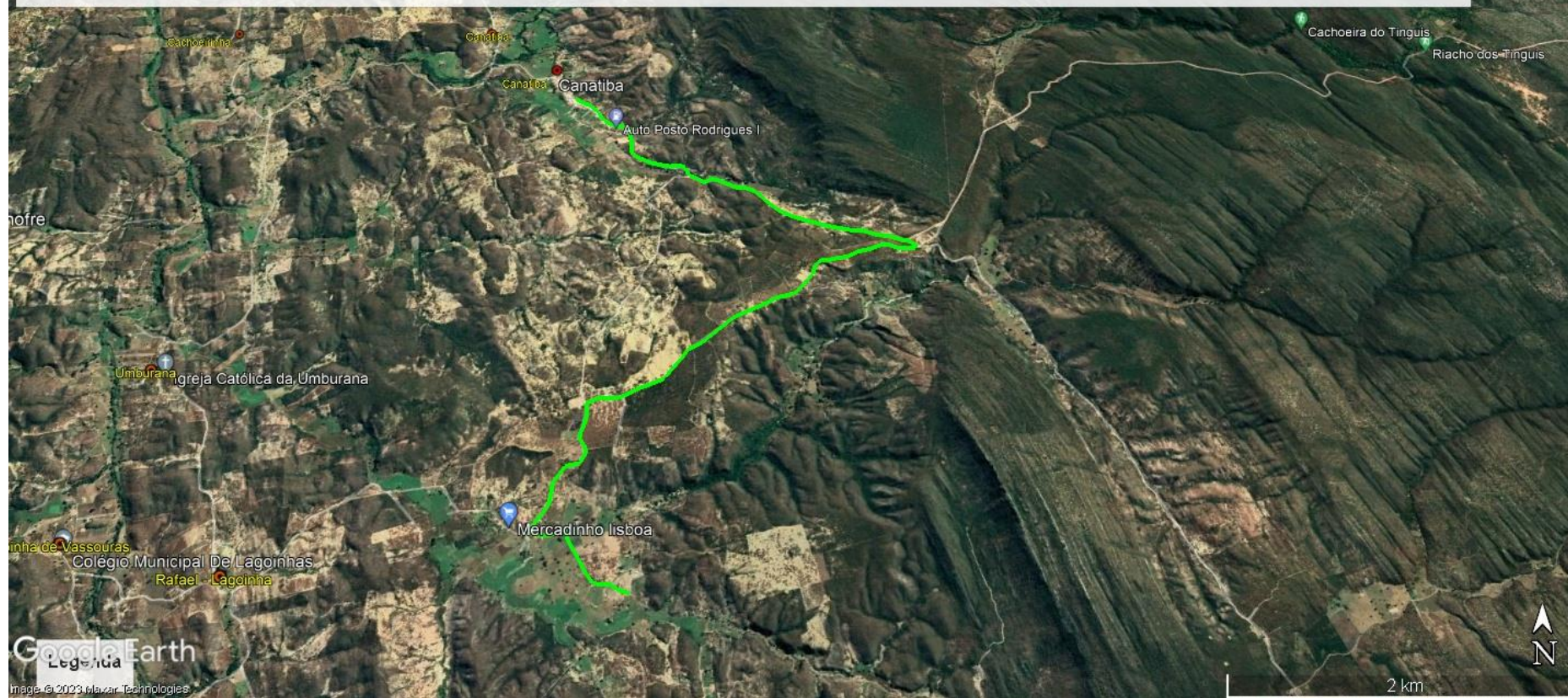
Legenda

Igreja católica do Taboleirinho



## Linha 203 - Integral/Retorno - 16,4 Km

Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassouras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassouras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba.  
Coord. inicial 23 L 732816.05 mE 8552161.01 mS  
Coord. final 23 L 733525.50 mE 8547896.17 mS

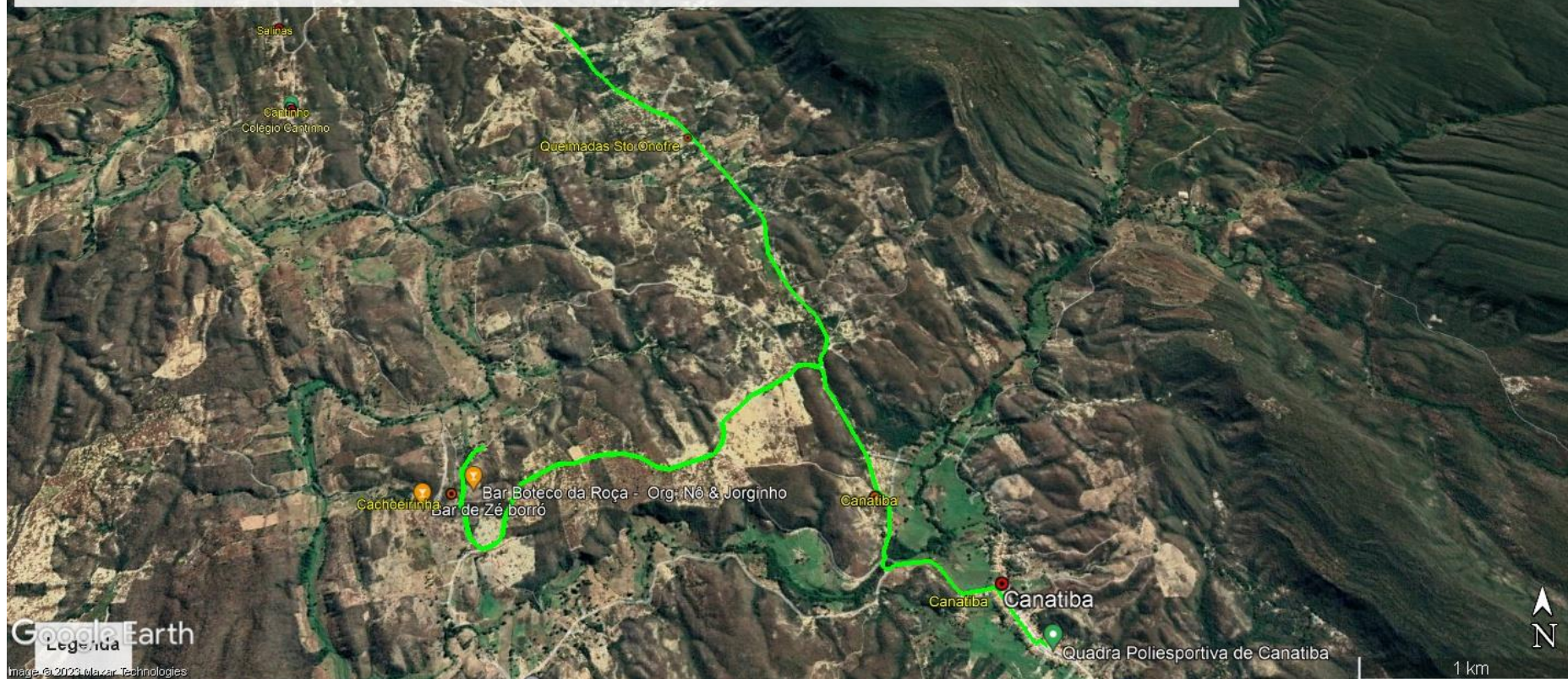


## Linha 204 - Integral/Retorno - 23,2 Km

Inicia em Queimadas na Entrada de Cantinho, segue por Queimadas, entra a direita para Muricoça, retorna na casa de Geovane e termina no Colégio Mun. De Canatiba, no final do expediente, faz o mesmo trajeto no sentido inverso.

Coord. inicial 23 L 732823.58 mE 8552150.26 mS

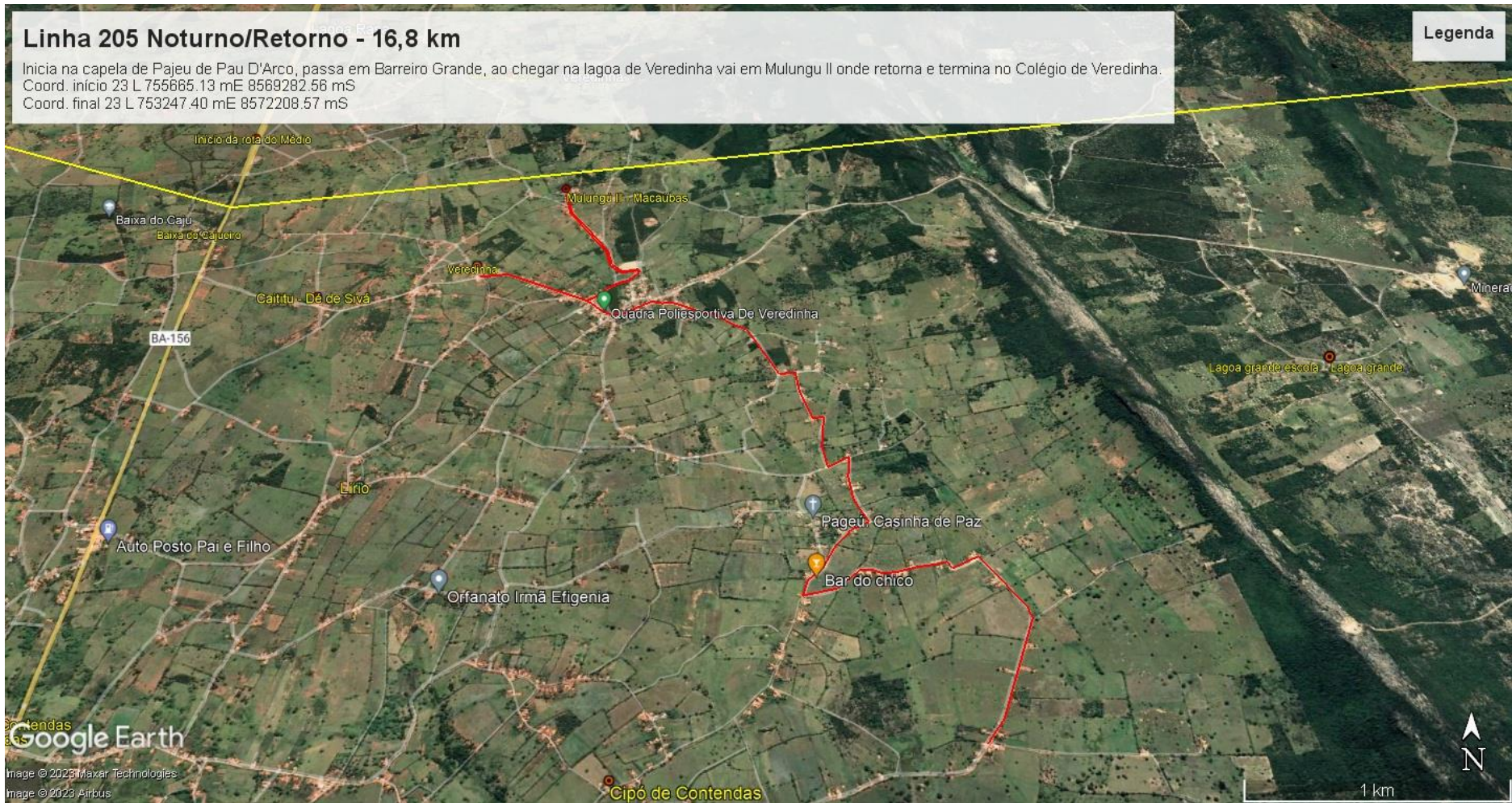
Coord. final 23 L 730103.94 mE 8556343.52 mS



## Linha 205 Noturno/Retorno - 16,8 km

Inicia na capela de Pajeu de Pau D'Arco, passa em Barreiro Grande, ao chegar na lagoa de Veredinha vai em Mulungu II onde retorna e termina no Colégio de Veredinha.  
Coord. início 23 L 755665.13 mE 8569282.56 mS  
Coord. final 23 L 753247.40 mE 8572208.57 mS

Legenda



Google Earth

Image © 2023 Maxar Technologies

Image © 2023 Airbus

**ANEXO XII**  
**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 145**

ROTA: ITINERÁRIO 145  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 145: Noturno/Retorno ---> Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	32.109,40	<b>8,03</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.210,94		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	160,55		
PERCURSO MENSAL EM KM	536,00	VALOR X KM	5,99		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	20	25 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO I
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,03</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 683,03
Manutenção (14%): *2				R\$ 95,62
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 778,66</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	155,73
A2	FGTS		8,00%	62,29
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	23,36
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>241,38</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2013		9 a 10 anos	0,5462	0,0230636	93,15

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462		40,39
DPVAT				-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462		15,92
LICENCIAMENTO		0,5462		5,10
SEGUROS				-
<b>Total</b>				<b>61,40</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>				<b>R\$ 1.680,17</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,77
B2	13º Salário	11,02%	85,81
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,55
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,68
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,86
B6	Férias gozadas	3,73%	29,04
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,31
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	139,92
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>268,94</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	42,59
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,01
C3	Férias indenizadas	2,95%	22,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	24,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,58
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>94,52</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	83,37
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,74
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>83,37</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>688,21</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,014545455	58,75	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

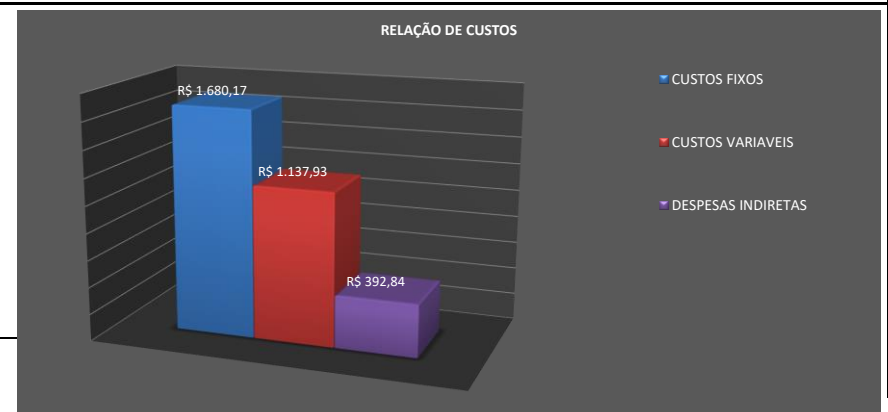
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,818</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05600</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,1230</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>26,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>536,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.137,93</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.818,10</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	82,85
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			84,54
LUCRO	8,00%			225,45

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 145** **3.210,94**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 135**

ROTA: ITINERÁRIO 135 DESCRIÇÃO: 135: Matutino/Retorno ---> Inicia no campo de Futebol em Riachão do Daniel, passa na casa de Firminio, Sta Apolônia, passando pela casa de João de Adelaide, sai na estrada de Beira Rio, passa pelo prédio escolar de Sta Apolônia II, desembarca aluno na Creche e termina no Colégio de Cristai.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	48.185,00	<b>6,02</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.818,50		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	240,93		
PERCURSO MENSAL EM KM	648,00	VALOR X KM	7,44		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	32,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE SANTA TEREZINHA
<b>KM TOTAL</b>	<b>32,40</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,02</b>	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (12%): *2				R\$ 97,94
monitor:*1			NÃO	R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		110:00:00	25:00:00	5:30
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 914,14</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	182,83
A2	FGTS		8,00%	73,13
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	27,42
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>283,38</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			<b>Coef. de Util. *4</b>		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5814		46,50
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5814		16,94
LICENCIAMENTO			0,5814		5,43
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>					<b>R\$ 1.922,10</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,95
B2	13º Salário	11,02%	100,74
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,64
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,67
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,10
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	164,27
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>315,75</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,00
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,19
C3	Férias indenizadas	2,95%	26,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,61
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,21
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>110,98</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	97,88
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,39
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>97,88</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>807,99</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

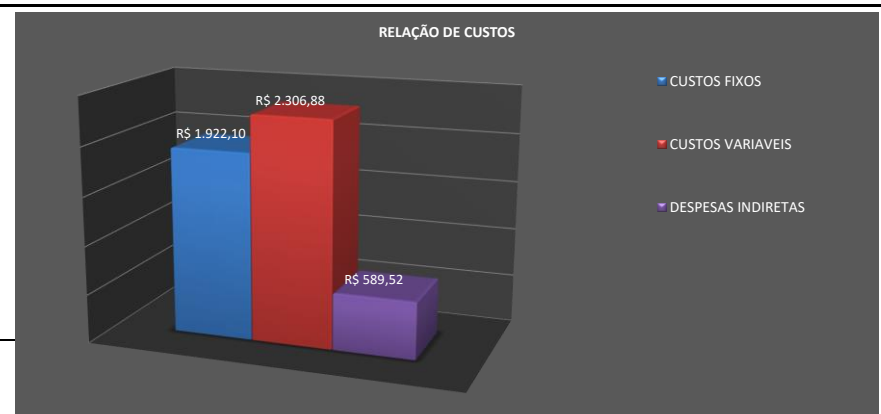
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>32,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>648,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.306,88</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.228,98</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	124,33
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			126,87
LUCRO	8,00%			338,32

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 135</b>	<b>4.818,50</b>
--	-----------------







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 7**

ROTA: ITINERÁRIO 7 DESCRIÇÃO: 7: MATUTINO/RETORNO ----> INICIA EM LAGOA DOS PORCOS NA CASA DE CUPIDINHO, RETORNA NO PRÉDIO ESCOLAR DE SARAFINA, RETORNA NO TANQUE PÚBLICO NA LAGOA DO SURADOS E TERMINA NO COLÉGIO DE MACAUBINHAS.

CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013

MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	33.200,80	<b>7,22</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.320,08		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	166,00		
PERCURSO MENSAL EM KM	616,00	VALOR X KM	5,39		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 25 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	30,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	23	CATEG. RECOMENDADA: MICRO I	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLÉGIO MUN. DE MACAUBINHAS	
<b>KM TOTAL</b>	<b>30,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 727,10
Manutenção (13%): *2				R\$ 94,52
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 821,62</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	164,32
A2	FGTS		8,00%	65,73
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,65
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>254,70</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,0230636	99,16	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
42,99	-	16,94	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>65,36</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 1.774,90</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,15
B2	13º Salário	11,02%	90,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,58
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,00
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,65
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	147,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>283,80</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,94
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,07
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,24
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,72
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,78
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,75</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,97
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,94
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,97</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>726,22</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,014545455	62,54	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

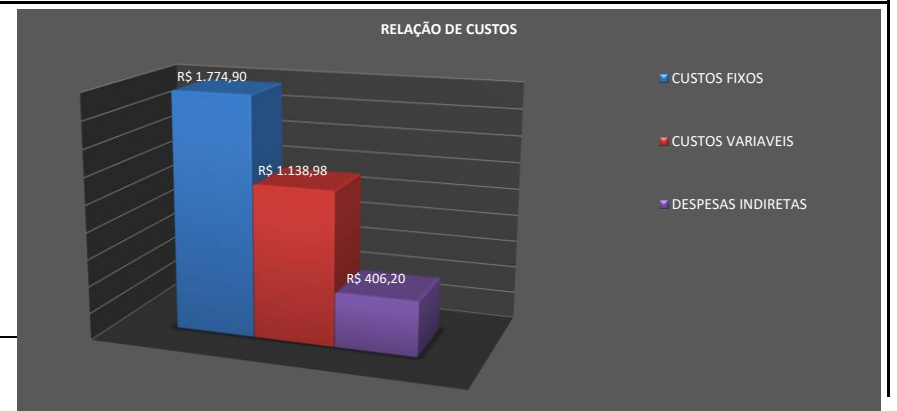
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,549</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05100</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,8490</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>30,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>616,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.138,98</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.913,88</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	85,67
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			87,42
LUCRO	8,00%			233,11

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 7** **3.320,08**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 184**

ROTA: ITINERÁRIO 184  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 184: Vespertino/Retorno ---> Inicia na casa de Vanilda de Rufino no Brejo do Capitão Porfírio, passa pela Escola do Brejo, entra a direita sentido Surucu, passando pela casa de Valtão, retorna no Licuri, passa na pracinha de Lagoa Nova, segue sentido a BA 156, retorna na casa de Moises, entra a direita passando pela casa de Maneirão, passa pela casa de Zé Miranda, segue pela BA 156 até Macaúbas, entra a esquerda passando pelo Estádio de Futebol, desembarca alunos na Escola Pe. Durval, passa pela Av. Prof. Ático Mota, entra à esquerda após o Posto Leão na rua Botuporã e termina na Praça 2 de Julho. no fim do turno faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.464,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	85.929,80
VALOR MENSAL	8.592,98
VALOR DIÁRIO	429,65
VALOR X KM	5,87

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>9,76</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	73,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>73,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>9,76</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Brejo do Cap Porfírio		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 989,34
Manutenção (12%): *2				R\$ 118,72
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	133:20:02	30:18:11		6,40
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.108,06</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7047	0,0172965	97,49	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	221,61
	A2	FGTS	8,00%	88,64
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	33,24
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>343,49</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
56,36	-	20,54	6,58
0,7047	0,7047	0,7047	-
<b>Total</b>			<b>83,48</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			
<b>R\$ 2.329,83</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	9,64
B2	13º Salário	11,02%	122,11
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,78
B4	Faltas justificadas	0,73%	8,09
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,22
B6	Férias gozadas	3,73%	41,33
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,44
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	199,12
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>382,73</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	60,61
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,44
C3	Férias indenizadas	2,95%	32,69
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	34,68
C5	Indenização Adicional	0,46%	5,10
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>134,52</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	118,64
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,32
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>118,64</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>979,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7047	0,010897436	61,42	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

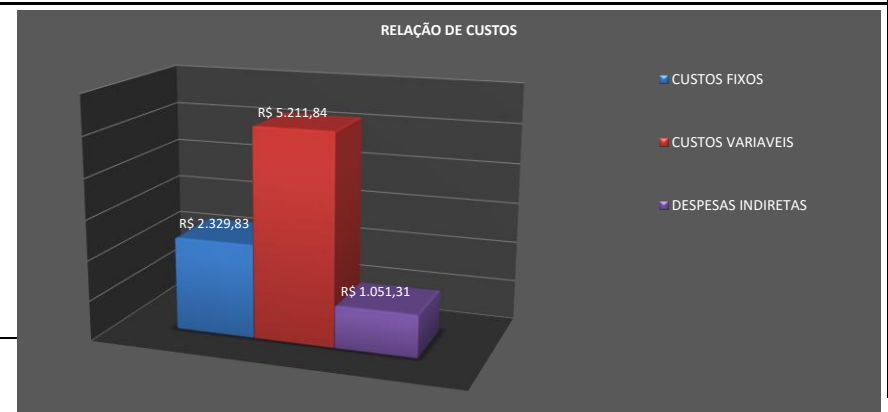
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>73,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>1464,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 5.211,84</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 7.541,67</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	221,73
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			226,25
LUCRO	8,00%			603,33

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 184** **8.592,98**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 27**

ROTA: ITINERÁRIO 27  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 27: MATUTINO/RETORNO --> INICIA NA CASA DE PAULINHO DE ZÉ JOÃO NO LENSÓ, SEGUE PASSANDO POR TRINDADE, PASSA NA CASA DE JOÃO DE ZÉ ROQUE, PASSA NA CASA DE AGRIPINO, MOURÃO DE PEDRA, RETORNA NA PRIMEIRA ENTRADA A ESQUERDA APÓS A IGREJA DE LAGOA FUNDA DO ABDIAS, PASSA NA CASA DE ZÉ DE ALIÇA ENTRA A ESQUERDA, LAGOA DO CAPIM, ENTRA A DIREITA E TERMINA NA ESCOLA DE NOVA ESPERANÇA.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	46.566,30	<b>9,70</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.656,63		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	232,83		
PERCURSO MENSAL EM KM	1.084,00	VALOR X KM	4,30		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	54,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	24	25 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO I
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLA MUN. DE NOVA ESPERANÇA
<b>KM TOTAL</b>	<b>54,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>9,70</b>	REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 793,20
Manutenção (13%): *2				R\$ 103,12
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	120:00:00	27:16:22	6:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 896,32</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	179,26
A2	FGTS		8,00%	71,71
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	26,89
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>277,86</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2013		9 a 10 anos	0,6342	0,0230636	108,17
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			<b>Coef. de Util. *4</b>		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,6342		46,90
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,6342		18,48
LICENCIAMENTO			0,6342		5,92
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>71,31</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>					<b>R\$ 1.936,25</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,80
B2	13º Salário	11,02%	98,77
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,63
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,54
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,99
B6	Férias gozadas	3,73%	33,43
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,36
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	161,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>309,59</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	49,03
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,17
C3	Férias indenizadas	2,95%	26,44
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,05
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,12
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>108,81</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	95,97
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,30
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>95,97</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>792,23</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6342	0,014545455	68,22	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

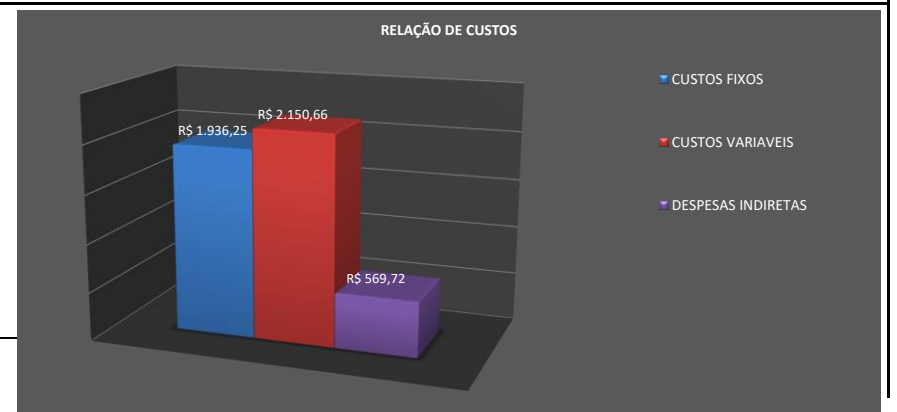
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0061
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,684</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05100</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,9840</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>54,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1084,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.150,66</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.086,91</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	120,16
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			122,61
LUCRO	8,00%			326,95

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 27** **4.656,63**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 169**

ROTA: ITINERÁRIO 169 DESCRIÇÃO: 169: Vespertino/Retorno ---> Inicia na casa de Agripino em Cruz, passa na Escola de Canabrava, entra no Laranjel, retorna em Laranjar e termina no Colégio Municipal de Coqueiro

CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011

MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	536,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	35.802,00
VALOR MENSAL	3.580,20
VALOR DIÁRIO	179,01
VALOR X KM	6,68

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>5,97</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	30
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,97</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE COQUEIRO		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	51,45	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		174,82
A2	FGTS	8,00%		69,93
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
29,75	0,5462		
DPVAT			
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			
<b>Total</b>			<b>50,76</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.781,28</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	32,42	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>26,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>536,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.360,90</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.142,18</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	92,38
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			94,27
LUCRO	8,00%			251,37

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 169** **3.580,20**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 10**

ROTA: ITINERÁRIO 10 DESCRIÇÃO: 10: MATUTINO/RETORNO --> INICIA NA CASA DE ZAU EM OLHO D'ÁGUA, RETORNA NA CASA DE JONAS, RIACHÃO DO LEITE, PASSA PELO PRÉDIO ESCOLAR DE ENCHÛ, SAI NA BA 156 NA CASA DE SALVIANO, PASSA EM BARAÚNA, ENTRA A ESQUERDA E SEGUE ATÉ O COLÉGIO DE VARZEA VERDE.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

LDALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	200	VALOR ANUAL	24.941,20	<b>11,34</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	2.494,12		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	124,71		
PERCURSO MENSAL EM KM	504,00	VALOR X KM	4,95		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	25,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	11	16 PASSAGEIROS SENTADOS	VAN
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLÉGIO MUN. DE VARZEA VERDE	
<b>KM TOTAL</b>	<b>25,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b> REGIÃO DO BAIXO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 683,03
Manutenção (13%): *2				R\$ 88,79
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 771,83</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	154,37
A2	FGTS		8,00%	61,75
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	23,15
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>239,27</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
	Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
	2013	9 a 10 anos	0,5462	0,0230636	40,70

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462	52,94
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462	10,27
LICENCIAMENTO		0,5462	5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>68,31</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.588,71</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,71
B2	13º Salário	11,02%	85,06
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,54
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,63
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,85
B6	Férias gozadas	3,73%	28,79
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,31
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	138,70
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>266,59</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	42,22
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,00
C3	Férias indenizadas	2,95%	22,77
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	24,16
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,55
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>93,70</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	82,64
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,70
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>82,64</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>682,20</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
38.776,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,014545455	25,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km)</b>			<b>0,04800</b>

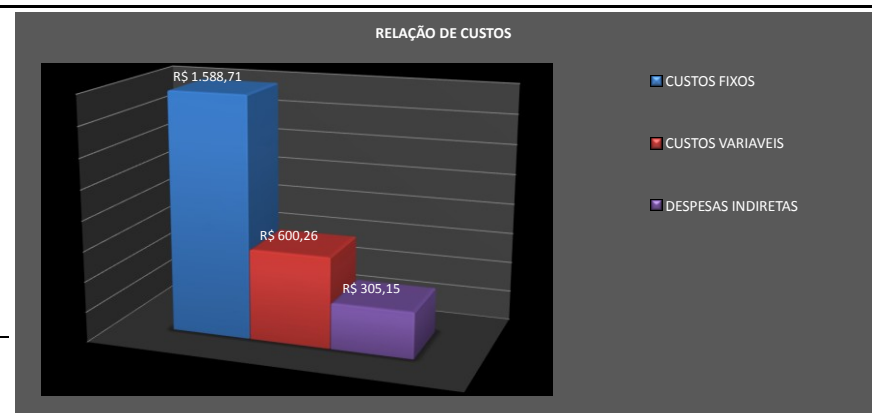
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			38.776,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0053
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,260</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,03900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,1910</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>25,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>504,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 600,26</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.188,97</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	64,36
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			65,67
LUCRO	8,00%			175,12

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 10** **2.494,12**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 8**

ROTA: ITINERÁRIO 8  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 8: VESPERTINO/RETORNO ---> INICIA EM LAGOA DOS PORCOS NA CASA DE CUPIDINHO, RETORNA NO PRÉDIO ESCOLAR DE SARAFINA, RETORNA NO TANQUE PÚBLICO NA LAGOA DO SURADOS E TERMINA NO COLÉGIO DE MACAUBINHAS.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	33.200,80	<b>6,64</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.320,08		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	166,00		
PERCURSO MENSAL EM KM	616,00	VALOR X KM	5,39		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 25 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	30,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	25	CATEG. RECOMENDADA: MICRO I	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLÉGIO MUN. DE MACAUBINHAS	
KM TOTAL	30,80	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO			

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 727,10
Manutenção (13%): *2				R\$ 94,52
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 821,62</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	164,32
A2	FGTS		8,00%	65,73
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,65
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>254,70</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,0230636	99,16	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	42,99
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>65,36</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.774,90</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,15
B2	13º Salário	11,02%	90,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,58
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,00
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,65
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	147,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>283,80</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,94
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,07
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,24
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,72
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,78
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,75</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,97
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,94
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,97</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>726,22</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,014545455	62,54	

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,549</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05100</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,8490</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>30,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>616,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.138,98</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.913,88</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	85,67
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			87,42
LUCRO	8,00%			233,11

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 8 3.320,08**

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

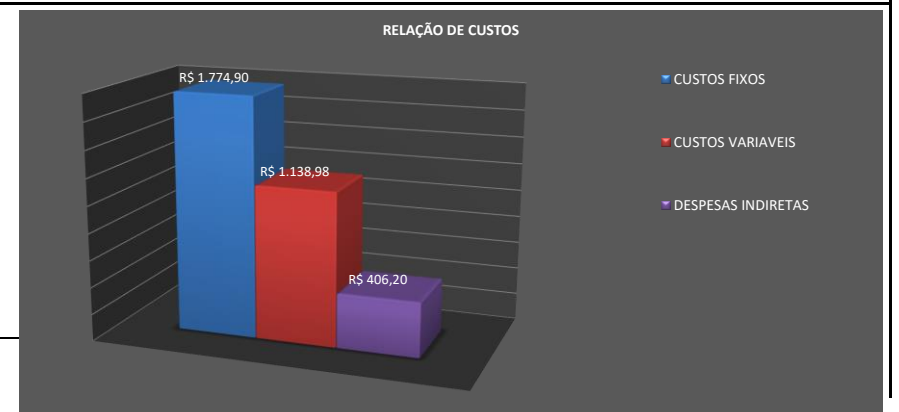
\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 151**

ROTA: ITINERÁRIO 151  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 151: Matutino/Retorno ---> Inicia em Fifiri antes da casa de Nenzinho, retorna em Sarafina próximo à barragem, segue sentido Veredinha, entra a direita, retorna em Brejim, entra a esquerda passando pelo Prédio Escolar de Lagoa Grande, passa pela lagoa de Veredinha e termina no Colégio de Veredinha.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.048,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	51.702,50
VALOR MENSAL	5.170,25
VALOR DIÁRIO	258,51
VALOR X KM	4,93

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>9,23</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	52,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>52,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	28
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>9,23</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE VEREDINHA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 890,40
Manutenção (12%): *2				R\$ 106,85
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	120:00:00	27:16:22	6:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 997,25</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,0172965	59,75	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	199,45
	A2	FGTS	8,00%	79,78
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,92
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>309,15</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
	Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	0,6342		34,54
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6342		18,48
LICENCIAMENTO	0,6342		5,92
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>58,95</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 2.035,07</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,68
B2	13º Salário	11,02%	109,90
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,70
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,28
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,10
B6	Férias gozadas	3,73%	37,20
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,40
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	179,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>344,47</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	54,55
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,30
C3	Férias indenizadas	2,95%	29,42
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	31,21
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,59
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>121,07</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	106,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,79
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>106,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>881,47</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 65.359,00					
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,010897436	37,65	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,470</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,06900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>2,3880</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>52,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>1048,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.502,62</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 4.537,69</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	133,41
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			136,13
LUCRO	8,00%			363,02

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 151 5.170,25**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 14**

ROTA: ITINERÁRIO 14  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 14: MATUTINO/RETORNO --> INICIA NO PRÉDIO ESCOLAR DE SAPECADO, PASSA POR TAMBORIL, PASSA NA ENTRADA DA CASA DO FINADO ROSALVO, PASSA POR LAGOA DO MATO, NO CAMPO DE FUTEBOL DE LAGOA FUNDA ENTRA A ESQUERDA PASSANDO PELA CASA DE ZÉ DE PIDÁ, PASSA PELA CASA DE TADEU, LAGOA DA PEDRA NA CASA DE GERALDO, RETORNA NO MORRINHO NA CASA DE LENICE, PASSA PELO PRÉDIO ESCOLAR DE LAGOA FUNDA E TERMINA NO COLÉGIO DE VÁRZEA VERDE.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	50.411,70	<b>6,00</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	5.041,17		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	252,06		
PERCURSO MENSAL EM KM	736,00	VALOR X KM	6,85		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	36,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	42	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLÉGIO MUN. DE VARZEA VERDE	
<b>KM TOTAL</b>	<b>36,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b>	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,00</b>	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (13%): *2				R\$ 106,11
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 922,31</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	184,46
A2	FGTS		8,00%	73,78
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	27,67
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>285,91</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	46,50
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 1.937,47</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,02
B2	13º Salário	11,02%	101,64
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,73
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,40
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	165,74
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>318,56</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,45
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,20
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,21
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,87
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,24
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>111,97</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	98,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,43
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>98,75</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>815,19</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 95.973,00					
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0041
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,497</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,3790</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>36,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>736,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.486,94</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.424,41</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	130,08
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			132,73
LUCRO	8,00%			353,95

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 14 5.041,17**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 149**

ROTA: ITINERÁRIO 149  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 149: Matutino/Retorno ---> Inicia no ponto de Onibus de D8 na entrada do Preguiça, segue pela BA156, entra a direita em Covas dos Seixas, retorna no campo do Mangueirinha, sai na BA 156, entra a direita antes do bar de Manoel de Izidório, entra a esquerda na casa de Leusa, cruza a BA 156, retorna na casa de Fiinho no Pé da Serra, entra a direita na rua da Palha, entra a esquerda e sai na BA 156, desembarca no Colégio de Contendas, entra a direita na casa de Adolfo, segue passando por Pé do Morro, entra a direita na casa do pai de Pelé, segue pela BA 156, retorna no Alto do Gavião na caixa da Embasa e termina no Colégio de Contendas.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	988,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	63.303,60
VALOR MENSAL	6.330,36
VALOR DIÁRIO	316,52
VALOR X KM	6,41

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,19</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	49,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>49,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,19</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CONTENDAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 865,67
Manutenção (12%): *2				R\$ 103,88
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 969,55</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,0172965	85,30	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	193,91
	A2	FGTS	8,00%	77,56
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,09
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>300,56</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
49,32	-	17,97	5,76
0,6166	0,6166	0,6166	-
			73,04
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			
<b>R\$ 2.038,59</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS	
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA	
CONSUMO MÉDIO (KMxL)	2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)	6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>	<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,44
B2	13º Salário	11,02%	106,84
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,68
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,08
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,07
B6	Férias gozadas	3,73%	36,16
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,39
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	174,23
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>334,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	53,03
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,26
C3	Férias indenizadas	2,95%	28,60
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	30,35
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,46
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>117,70</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	103,81
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,65
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>103,81</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>856,96</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,010897436	53,74	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>49,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>988,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.517,28</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.555,87</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	163,34
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			166,68
LUCRO	8,00%			444,47

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 149** **6.330,36**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 36**

ROTA: ITINERÁRIO 36 DESCRIÇÃO: 36: MATUTINO/RETORNO --> INICIA NA CASA DE RAIMUNDO NO BURITI, PASSA NA ESCOLA DE BURITI, SEGUE ATÉ A ESCOLA DE AGUADA, RETORNA NA ESTRADA DE CANABRAVA PRÓXIMO AO CEMITÉRIO DA AGUADA E TERMINA NA ESCOLA DE AGUADA DE AGUADA.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

QUALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	200	VALOR ANUAL	30.724,80	<b>8,53</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.072,48		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	153,62		
PERCURSO MENSAL EM KM	540,00	VALOR X KM	5,69		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	27,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	18	18 PASSAGEIROS SENTADOS	VAN
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLA MUN. DE AGUADA
<b>KM TOTAL</b>	<b>27,00</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,53</b>		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 683,03
Manutenção (14%): *2				R\$ 95,62
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 778,66</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	155,73
A2	FGTS		8,00%	62,29
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRÁ		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	23,36
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>241,38</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,0230636	92,43	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
	Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	0,5462		120,23
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		10,27
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>135,60</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.753,19</b>

CUSTOS VARIÁVEIS	
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>	
CONSUMO MÉDIO (KMxL)	8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)	6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>	<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,77
B2	13º Salário	11,02%	85,81
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,55
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,68
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,86
B6	Férias gozadas	3,73%	29,04
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,31
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	139,92
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>268,94</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	42,59
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,01
C3	Férias indenizadas	2,95%	22,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	24,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,58
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>94,52</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	83,37
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,74
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>83,37</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>688,21</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
88.056,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,014545455	58,29	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

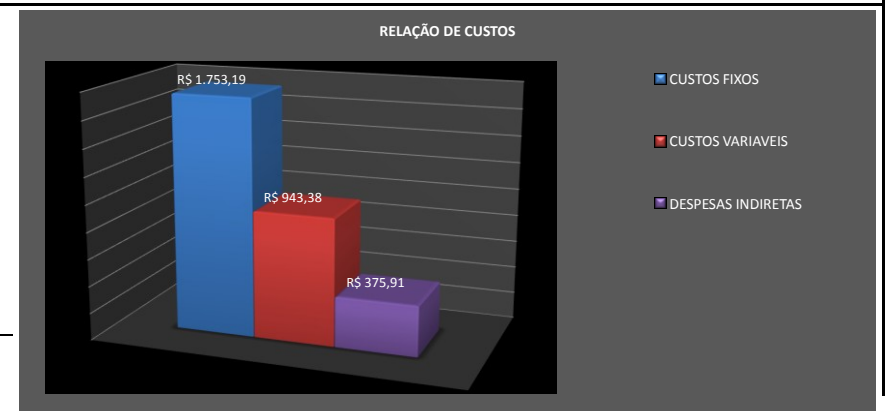
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,812</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,7470</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>27,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>540,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 943,38</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.696,57</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	79,28
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			80,90
LUCRO	8,00%			215,73

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 36** **3.072,48**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 25**

ROTA: ITINERÁRIO 25 DESCRIÇÃO: 25: MATUTINO/ESPERTINO/RETORNOS --->NO TURNO MATUTINO, INICIA NA CASA DE TÔE MAQUES EM RIACHÃO DE MALHADA DE AREIA, PASSA POR PAULINHO DA SUPERAÇÃO, PASSA PELA CASA DE URICO, SEGUE SENTIDO BIEBA, ENTRA A ESQUERDA SENTIDO DOURADO E TERMINA NO COLÉGIO DE CURRAL NOVO. NO FIM DO TURNO MATUTINO FAZ O TRAJETO INVERSO E NO TURNO VESPERTINO REALIZA O MESMO TRAJETO.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

LDALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: MENSALISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	46.747,50	<b>7,30</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.674,75		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	233,74		
PERCURSO MENSAL EM KM	1.032,00	VALOR X KM	4,53		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 16 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	51,60	QNT. ALUNOS ETAPA 1	16	CATEG. RECOMENDADA: VAN	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	16	ESCOLA BENEFICIADA: ESCOLA MUN. DE CURRAL NOVO	
<b>KM TOTAL</b>	<b>51,60</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO DO BAIXO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,30</b>		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS			
<b>PESSOAL: MENSALISTA</b>			
Motorista:			R\$ 1.496,30
Manutenção (13%): *2			R\$ 194,52
monitor:*1		NÃO	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.690,82</b>
ENCARGOS SOCIAIS: MENSALISTA			
Grupo	Código	Descrição	Mensalista %
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%
	A2	FGTS	8,00%
	A3	Salário-Educação	0,00%
	A4	SESI	0,00%
	A5	SENAI	0,00%
	A6	SEBRAE	0,00%
	A7	INCRA	0,00%
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,0230636	74,53	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSALIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEICULO (RATEADO MENSAL)		1,0000	96,94
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		1,0000	18,80
LICENCIAMENTO		1,0000	9,33
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>125,08</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>			<b>R\$ 2.894,35</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição		Mensalista %
B1	Auxílio - enfermidade		0,66%
B2	13º Salário	11,16	8,33%
B3	Licença Paternidade	140,85	0,05%
B4	Faltas justificadas	0,85	0,56%
B5	Aux. acidente de trabalho	9,47	0,08%
B6	Férias gozadas	1,35	2,82%
B7	Adicional noturno	47,68	0,00%
B8	Salário maternidade	0,00	0,03%
B9	Repouso semanal remunerado	0,51	0,00%
B10	Feriados	0,00	0,00%
B11	Dias de chuvas	0,00	0,00%
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>211,87</b>	<b>12,53%</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição		Mensalista %
C1	Aviso prévio indenizado	69,83	4,13%
C2	Aviso prévio trabalhado	1,69	0,10%
C3	Férias indenizadas	37,71	2,23%
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	40,07	2,37%
C5	Indenização Adicional	5,92	0,35%
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>155,22</b>	<b>9,18%</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição		Mensalista %
D1	Reincidência de A sobre B	65,68	3,88%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	6,09	0,36%
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>65,68</b>	<b>4,24%</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>956,92</b>	<b>56,95%</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
38.776,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,014545455	47,00	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

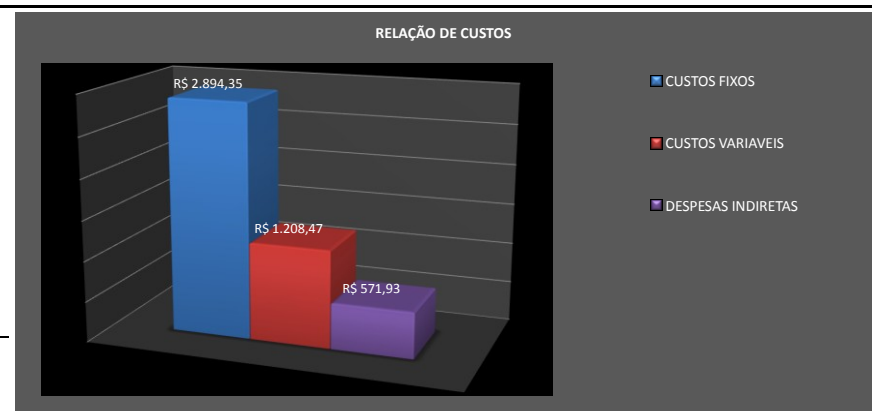
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			38.776,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,240</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,03900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,1710</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>51,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1032,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.208,47</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.102,82</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	120,62
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			123,08
LUCRO	8,00%			328,23

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 25** **4.674,75**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 95**

ROTA: ITINERÁRIO 95  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 95: Vespertino 3/Retorno ---> Inicia na escola Selma Nunes Infantil no Loteamento Bastos, Pracinha do BNH, casa de Tõe Chefinha, Creche Amélio Costa, Campo do Esporte, Posto Leão, Pracinha do cemitério antigo, passa pelo CTL, desembarca alunos na Escola Manoel João, passa pela Secretaria de Educação e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista. O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	320,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	31.366,10
VALOR MENSAL	3.136,61
VALOR DIÁRIO	156,83
VALOR X KM	9,80

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>3,92</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	16,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>16,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	40
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>3,92</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUN. SELMA NUNES		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5109	40,86
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	14,89
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.702,62</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

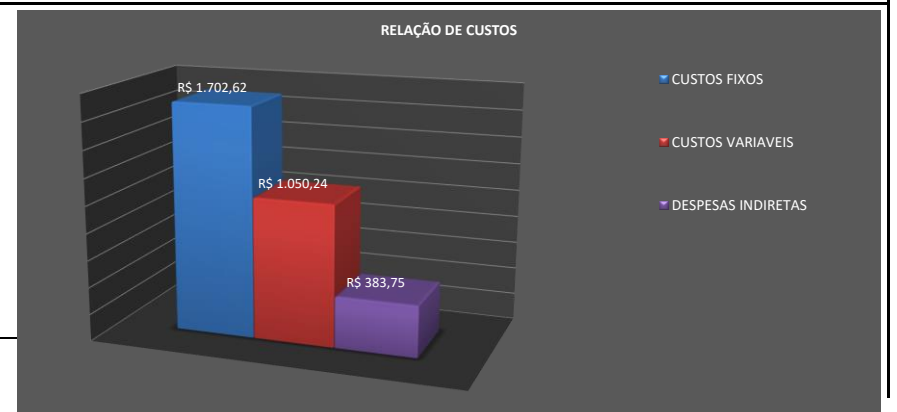
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>16,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>320,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.050,24</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.752,86</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		80,93
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				82,59
LUCRO	8,00%				220,23

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 95 3.136,61**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 28**

ROTA: ITINERÁRIO 28  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 DESCRICÃO: 28: MATUTINO/RETORNO --> INICIA NA CASA DE ZÉ DE ALIÇA EM BREJO DO CAPITÃO PORFÍRIO, PASSA PELA ESCOLA, SEGUE PASSANDO POR LAGOA NOVA SENTIDO ZÉ MIRANDA, RETORNA NA CASA DE VALMIR, TETORNA NA ENTRADA DA CASA DE ZÉ DE CAROLA, PASSA POR MANELÃO, ENTRA A ESQUERDA PASSANDO POR SURUCUCU NA CASA DE VALTÃO, SEGUE PASSANDO PELA CASA VELHA DE JOEL, RETORNA EM LAGOA DO BARRO NA CASA DE JURANDIR E TERMINA NA ESCOLA DE BREJO DO CAPITÃO PORFÍRIO.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	824,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	38.808,40
VALOR MENSAL	3.880,84
VALOR DIÁRIO	194,04
VALOR X KM	4,71

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>9,70</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	41,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>41,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	20
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>9,70</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	25 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO I
ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUN. DE BREJO DE CAPITÃO PORFIRIO		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 771,17
Manutenção (13%): *2				R\$ 100,25
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 871,42</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,0230636	105,17	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
Grupo A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	174,28
A2	FGTS		8,00%	69,71
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	26,14
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,13</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		45,60
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6166		17,97
LICENCIAMENTO	0,6166		5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>69,32</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			
<b>R\$ 1.882,46</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,58
B2	13º Salário	11,02%	96,03
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,36
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	156,59
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>300,98</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,67
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,71
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,28
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,01
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,80</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,31
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,18
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,31</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>770,22</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,014545455	66,33	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

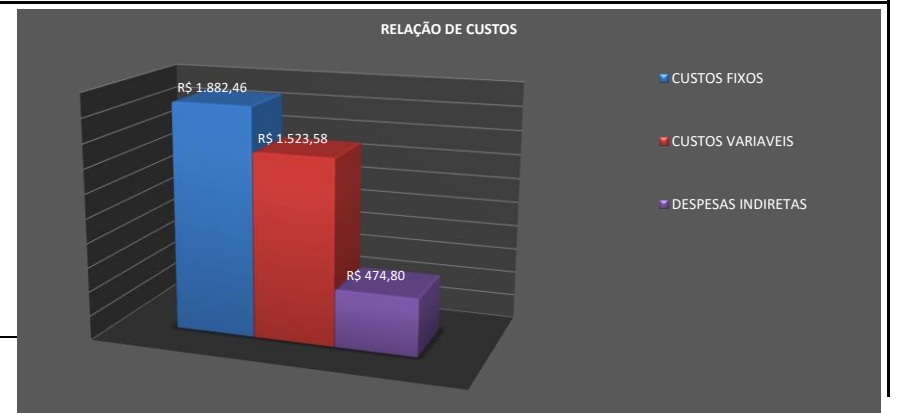
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,549</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05100</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,8490</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>41,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>824,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.523,58</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.406,04</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	100,14
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			102,18
LUCRO	8,00%			272,48

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 28** **3.880,84**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 100**

ROTA: ITINERÁRIO 100  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 100: Matutino/Retorno ---> Inicia no bairro Cidade Nova, Pracinha do BNH, Casa de Toe Chefinha, , Campo do Real, Chácara de Dr. Carlinhos, Retorna na entrada de Olaria (Barauna), Chácara Everest, desembarca alunos na Escola Pe. Durval, embarca alunos Campo do Esporte, Posto Leão, Rua 2 de Julho e termina na Escola Aloysio Short. O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	31.366,10	<b>3,73</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.136,61		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	156,83		
PERCURSO MENSAL EM KM	320,00	VALOR X KM	9,80		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	16,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	42	48 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: ESCOLA MUN. PADRE DURVAL SOARES DE SALES E ESCOLA	
KM TOTAL	16,00	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	3,73	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			<b>Coef. de Util. *4</b>		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>					<b>R\$ 1.702,62</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 95.973,00					
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

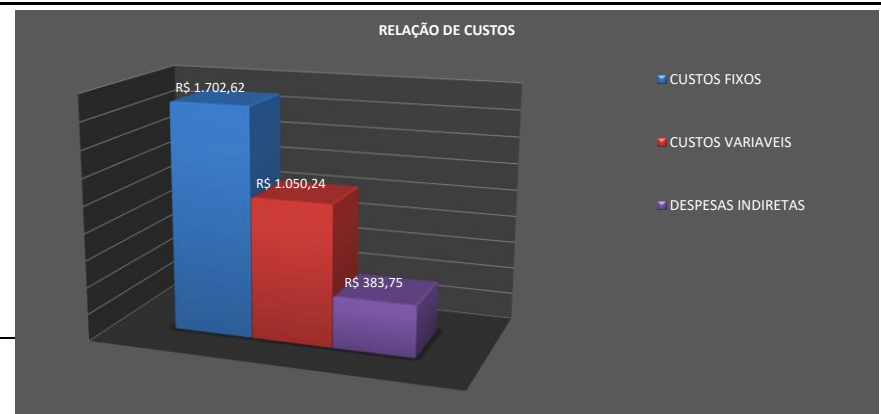
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>16,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>320,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.050,24</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.752,86</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		80,93
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				82,59
LUCRO	8,00%				220,23

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 100 3.136,61**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 34**

ROTA: ITINERÁRIO 34 DESCRIÇÃO: 34: VESPERTINO/RETORNO --->INICIA NA CASA DE DEJANIRA NO BURITI, PASSA NA ESCOLA DE BURITI E TERMINA NA ESCOLA DE AGUADA, ONDE FAZ CONEXÃO PARA O ÔNIBUS DO DESTERRO.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	360,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	22.370,50
VALOR MENSAL	2.237,05
VALOR DIÁRIO	111,85
VALOR X KM	6,21

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,46</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	18,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>18,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	15
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,46</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	16 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	VAN
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
PESSOAL: HORISTA				R\$ 638,97
Motorista:				R\$ 89,46
Manutenção (14%): *2				R\$ 0,00
monitor:*1		NÃO		
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 728,42</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,0230636	38,08	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	145,68
	A2	FGTS	8,00%	58,27
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	21,85
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>225,80</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
DPVAT	0,5109		49,53
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5109		9,61
LICENCIAMENTO	0,5109		4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>63,90</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.498,24</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,34
B2	13º Salário	11,02%	80,27
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,51
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,80
B6	Férias gozadas	3,73%	27,17
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,29
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	130,90
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>251,60</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	39,84
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,95
C3	Férias indenizadas	2,95%	21,49
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	22,80
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,35
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>88,43</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	78,00
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,50
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>78,00</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>643,83</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					38.776,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,014545455	24,01	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

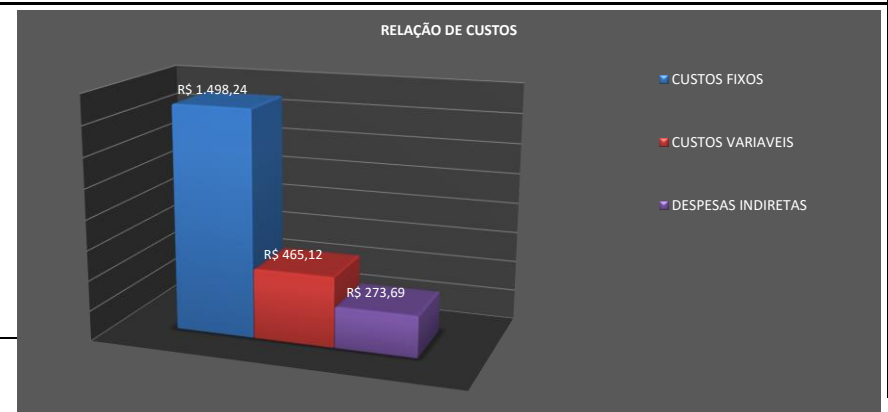
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			38.776,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,357</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,2920</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>18,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>360,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 465,12</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.963,36</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	57,72
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			58,90
LUCRO	8,00%			157,07

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 34** **2.237,05**





GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS					
Código	Descrição		Horista %		
B1	Auxílio - enfermidade		0,87%	8,02	
B2	13º Salário		11,02%	101,64	
B3	Licença Paternidade		0,07%	0,65	
B4	Faltas justificadas		0,73%	6,73	
B5	Aux. acidente de trabalho		0,11%	1,01	
B6	Férias gozadas		3,73%	34,40	
B7	Adicional noturno		0,00%	0,00	
B8	Salário maternidade		0,04%	0,37	
B9	Repouso semanal remunerado		17,97%	165,74	
B10	Feriados		0,00%	0,00	
B11	Dias de chuvas		0,00%	0,00	
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>			<b>34,54%</b>	<b>318,56</b>	
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS					
Código	Descrição		Horista %		
C1	Aviso prévio indenizado		5,47%	50,45	
C2	Aviso prévio trabalhado		0,13%	1,20	
C3	Férias indenizadas		2,95%	27,21	
C4	Depósito Rescisão sem justa causa		3,13%	28,87	
C5	Indenização Adicional		0,46%	4,24	
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>			<b>12,14%</b>	<b>111,97</b>	
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B					
Código	Descrição		Horista %		
D1	Reincidência de A sobre B		10,71%	98,75	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e		0,48%	4,43	
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>			<b>11,19%</b>	<b>98,75</b>	
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>			<b>88,87%</b>	<b>815,19</b>	
DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)				95.973,00	
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,594</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,4760</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>36,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>736,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.558,34</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.495,81</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	132,18
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			134,87
LUCRO	8,00%			359,66

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 29 5.122,52**

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

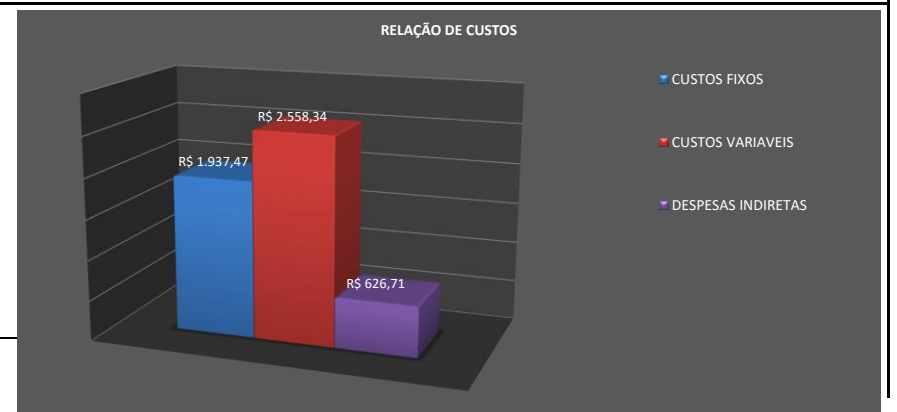
\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 155**

ROTA: ITINERÁRIO 155  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 155: Mat/Vesp início e fim de semana ----> Na Segunda feira, Inicia depois do cemitério de Canabrava, no campo de futebol indo para o Coqueiro, passa pelo Coqueiro, Cabaceira de Sto Onofre, Maria da Silva, Retorna no cascalheiro em Barro Duro, Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, Barra de Cima, entra a esquerda no Colégio de Barra de Cima, Saco da Errada, Cruz, Canabrava, Brejo João Ursino, segue até Macaúbas, termina na Praça Amélio Costa. No último dia de aula da semana, faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	80
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	8,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.150,40

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	62.492,70
VALOR MENSAL	6.249,27
VALOR DIÁRIO	781,16
VALOR X KM	5,43

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>18,60</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	--------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	143,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>143,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	42
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>18,60</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL e EFAM - Maria da Silva		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 474,88
Manutenção (14%): *2				R\$ 66,48
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	64:00:00	14:32:44	8:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 541,36</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,3383	0,0172965	46,79	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		108,27
A2	FGTS	8,00%		43,31
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		16,24
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>		<b>167,82</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,3383		27,05
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,3383		9,86
LICENCIAMENTO	0,3383		3,16
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>40,07</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 1.136,19</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	4,71
B2	13º Salário	11,02%	59,66
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,38
B4	Faltas justificadas	0,73%	3,95
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,60
B6	Férias gozadas	3,73%	20,19
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,22
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	97,28
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>186,99</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	29,61
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,70
C3	Férias indenizadas	2,95%	15,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	16,94
C5	Indenização Adicional	0,46%	2,49
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>65,71</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	57,97
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	2,60
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>57,97</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>478,49</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,3383	0,010897436	29,48	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

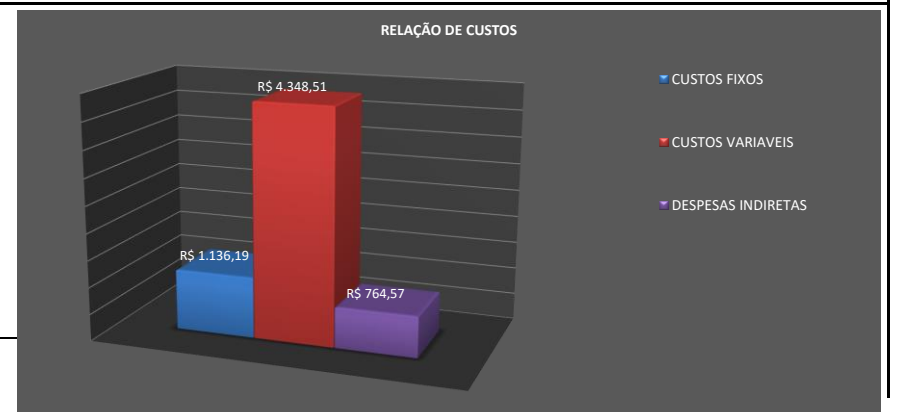
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>143,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1150,40</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.348,51</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.484,70</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		161,25
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				164,54
LUCRO	8,00%				438,78

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 155</b>	<b>6.249,27</b>
--	-----------------





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 144**

ROTA: ITINERÁRIO 144  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE ESCOLAR V8 (TODOS)  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 144: Vespertino/Retorno ---> Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	536,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	37.973,70
VALOR MENSAL	3.797,37
VALOR DIÁRIO	189,87
VALOR X KM	7,08

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>5,42</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	35
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,42</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	38 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	73,93	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	174,82
	A2	FGTS	8,00%	69,93
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	0,5462		42,74
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>63,76</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 1.830,92</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE ESCOLAR V8 (TODOS)			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					93.915,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	46,58	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

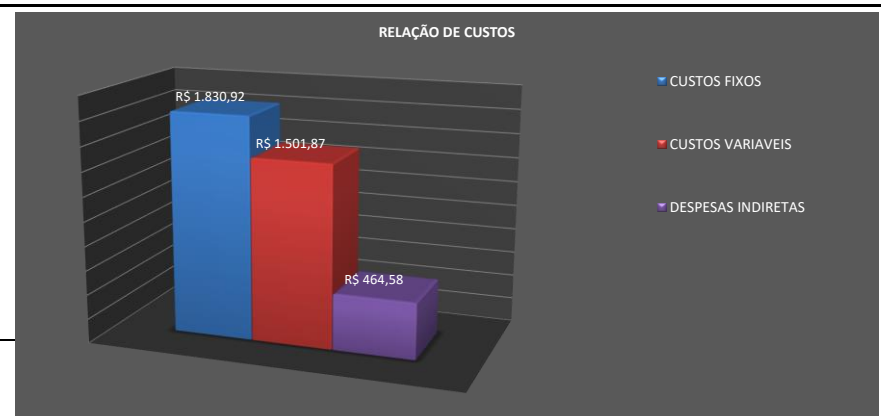
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			93.915,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,866</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>2,8020</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>26,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>536,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.501,87</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.332,79</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		97,98
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				99,98
LUCRO	8,00%				266,62

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 144** **3.797,37**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 37**

ROTA: ITINERÁRIO 37  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 37: VESPERTINO/RETORNO ---> INICIA NACASA DE ESTELITA EM BOQUEIROZINHO DE CIMA, PASSA NA CASA DE PRETO NA MATA, RETORNA NO COLÉGIO DE BOQUEIROZINHO, PRÓXIMO À CAPELA, ENTRA A ESQUERDA PASSANDO PELO MAXIXE, PASSA NA CASA DE JAIME E E TERMINA NO COLÉGIO DE PAJEÚ.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	576,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	32.486,30
VALOR MENSAL	3.248,63
VALOR DIÁRIO	162,43
VALOR X KM	5,64

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,38</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	28,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>28,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	22
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,38</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	25 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO I
ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUN. DE PAJEU		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADAS ACIDENTADAS, CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 683,03
Manutenção (14%): *2				R\$ 95,62
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 778,66</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,0230636	93,15	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	155,73
	A2	FGTS	8,00%	62,29
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	23,36
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>241,38</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
DPVAT	0,5462		40,39
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>61,40</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.680,17</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,77
B2	13º Salário	11,02%	85,81
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,55
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,68
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,86
B6	Férias gozadas	3,73%	29,04
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,31
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	139,92
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>268,94</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	42,59
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,01
C3	Férias indenizadas	2,95%	22,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	24,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,58
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>94,52</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	83,37
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,74
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>83,37</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>688,21</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,014545455	58,75	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0065
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,728</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05600</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>2,0330</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>28,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>576,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.171,01</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.851,18</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	83,82
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			85,54
LUCRO	8,00%			228,09

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 37 3.248,63**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 142**

ROTA: ITINERÁRIO 142 DESCRIÇÃO: 142: Vesp/Retorno ---> inicia na Capela de Cana Brava, segue sentido Barra de Cima, retorna na Capela de São Jerônimo e termina no Colégio de Barra de Cima.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	700,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	52.399,50
VALOR MENSAL	5.239,95
VALOR DIÁRIO	262,00
VALOR X KM	7,49

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>5,95</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	35,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>35,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,95</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (14%): *2				R\$ 114,27
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 930,47</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	186,09
	A2	FGTS	8,00%	74,44
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	27,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>288,44</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
46,50	-	16,94	5,43
0,5814	0,5814	0,5814	0,5814
<b>Total</b>			<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.952,86</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,10
B2	13º Salário	11,02%	102,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,79
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,02
B6	Férias gozadas	3,73%	34,71
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	167,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>321,39</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,90
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,21
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	29,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,28
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>112,96</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	99,63
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,47
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>99,63</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>822,42</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

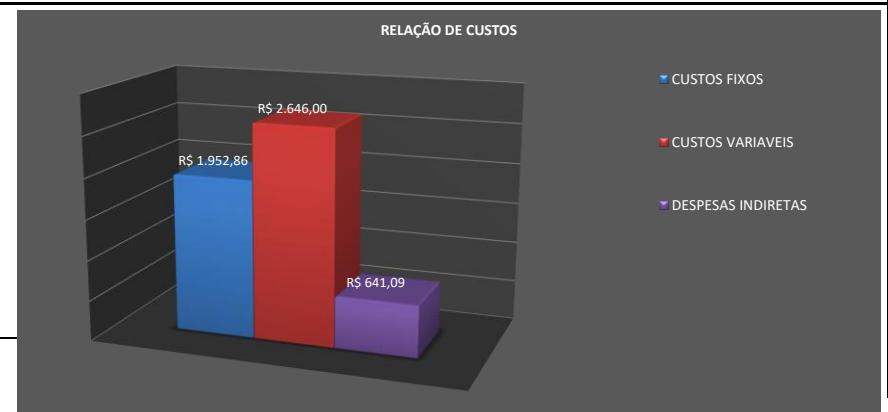
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>35,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>700,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.646,00</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 4.598,86</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	135,21
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			137,97
LUCRO	8,00%			367,91

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 142</b>			<b>5.239,95</b>
--	--	--	-----------------







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 81**

ROTA: ITINERÁRIO 81  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 81: Vespertino/Retorno ---> Inicia no prédio de Nito na Pindoba, Posto Rodrigues, Império das Bebidas, depósito de gás - Eldorados, rua 2 de julho, Chácara Everest, Creche Amélio Costa, Campo do Real, Casa de Tõe Chefinha, BNH, Cidade Nova, Posto Leão, Mercadinho de Everaldo no Loteamento Bastos, Campo do Bahia, pracinha do cemitério, juazeiro do CTL, desembarca alunos na Escola Manoel João Pereira, passa pela Secretaria de Educação, desembarca alunos na Escola Flamiano Alves Pimenta e termina no Colégio Municipal Selma Nunes. O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	40.482,40	<b>5,06</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.048,24		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	202,41		
PERCURSO MENSAL EM KM	528,00	VALOR X KM	7,67		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: ESCOLA MUNICIPAL VEREADOR MANOEL JOÃO PEREIRA, COL	
KM TOTAL	26,40	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	5,06	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (13%): *2				R\$ 99,68
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 866,41</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	173,28
A2	FGTS		8,00%	69,31
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	25,99
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>268,58</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>					
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5462		43,68
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5462		15,92
LICENCIAMENTO			0,5462		5,10
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>					<b>R\$ 1.820,05</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,54
B2	13º Salário	11,02%	95,48
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,32
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,69
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>299,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,39
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,56
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,99
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,19</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,16
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,77</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>765,80</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>26,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>528,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.732,90</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.552,95</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	104,46
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			106,59
LUCRO	8,00%			284,24

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 81** **4.048,24**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 42**

ROTA: ITINERÁRIO 42 DESCRIÇÃO: 42: MATUTINO/RETORNO --> INICIA NA CASA DE ESTELITA NO BOQUEIROAZINHO DE CIMA, PASSA NA CASA DE PRETO, PASSA PELA CASA DE NILSINHO DE VALDEMAR, SEGUE SENTIDO MACAÚBAS, ENTRA A ESQUERDA INDO NO MAXIXE, RETORNA CASA DE MANOEL BRANCO, SEGUE SENTIDO A CAPELA E TERMINA NA ESCOLA DE BOQUEIROAZINHO.

CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013

MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	448,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	29.521,30
VALOR MENSAL	2.952,13
VALOR DIÁRIO	147,61
VALOR X KM	6,59

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,15</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	22,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>22,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	24
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,15</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	25 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO I
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLA MUN. DE BOQUEIRÃO		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADAS ACIDENTADAS, CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 683,03
Manutenção (14%): *2				R\$ 95,62
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 778,66</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,0230636	93,15	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	155,73
	A2	FGTS	8,00%	62,29
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	23,36
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>241,38</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		40,39
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>61,40</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.680,17</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,77
B2	13º Salário	11,02%	85,81
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,55
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,68
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,86
B6	Férias gozadas	3,73%	29,04
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,31
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	139,92
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>268,94</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	42,59
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,01
C3	Férias indenizadas	2,95%	22,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	24,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,58
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>94,52</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	83,37
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,74
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>83,37</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>688,21</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5462	0,014545455	58,75	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0065
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,728</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05600</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,0330</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>22,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>448,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 910,78</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.590,95</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	76,17
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			77,73
LUCRO	8,00%			207,28

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 42** **2.952,13**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 44**

ROTA: ITINERÁRIO 44 DESCRIÇÃO: 44: MATUTINO/VESPERTINO/RETORNOS --> NO TURNO MATUTINO, INICIA NA CASA DE EDILSON DE MARIA EM LAGOA GRANDE, PASSA EM MALHADA DE AREIA, PASSA NA COCHEIRA DE BURITIZINHO, RETORNA NA ENTRADA DE ARAÇAS, PASSA NO BURITIZINHO E TERMINA NO COLÉGIO DE GAMELEIRA. NO FIM DA MANHÃ, FAZ O TRAJETO INVERSO. NO TURNO VESPERTINO FAZ O MESMO TRAJETO

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

ADALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: MENSALISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	39.960,50	<b>7,14</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.996,05		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	199,80		
PERCURSO MENSAL EM KM	528,00	VALOR X KM	7,57		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 16 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	14	CATEG. RECOMENDADA: VAN	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	14	ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE GAMELEIRA	
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,40</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,14</b>		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
<b>PESSOAL: MENSALISTA</b>				Remuneração mensal:					
Motorista:			R\$ 1.496,30	Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
Manutenção (12%): *2			R\$ 179,56	2013		9 a 10 anos	1,0000	0,0230636	74,53
monitor:*1		NÃO	R\$ 0,00						
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.675,86</b>						
ENCARGOS SOCIAIS: MENSALISTA				CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSALIS:					
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)					
Código	Descrição		Mensalista %	Coef. de Util. *4					
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	1,0000					
A2	FGTS		8,00%						
A3	Salário-Educação		0,00%	DPVAT					
A4	SESI		0,00%	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)					
A5	SENAI		0,00%	1,0000					
A6	SEBRAE		0,00%	LICENCIAMENTO					
A7	INCRA		0,00%	1,0000					
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	SEGUROS					
				-					
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>125,08</b>					
				<b>R\$ 2.870,92</b>					
				<b>519,52</b>					
				CUSTOS VARIÁVEIS					
				VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL					
				CONSUMO MÉDIO (KMxL)					
				8,00					
				CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					
				6,7500					
				Total (R\$/ Km)					
				0,8440					

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,66%	11,06
B2	13º Salário	8,33%	139,60
B3	Licença Paternidade	0,05%	0,84
B4	Faltas justificadas	0,56%	9,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,08%	1,34
B6	Férias gozadas	2,82%	47,26
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,03%	0,50
B9	Repouso semanal remunerado	0,00%	0,00
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>12,53%</b>	<b>209,98</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
C1	Aviso prévio indenizado	4,13%	69,21
C2	Aviso prévio trabalhado	0,10%	1,68
C3	Férias indenizadas	2,23%	37,37
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	2,37%	39,72
C5	Indenização Adicional	0,35%	5,87
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>9,18%</b>	<b>153,85</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Mensalista %	
D1	Reinsidência de A sobre B	3,88%	65,10
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,36%	6,03
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>4,24%</b>	<b>65,10</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>56,95%</b>	<b>948,45</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
38.776,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,014545455	47,00	

MACAUBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km)</b>			<b>0,04800</b>

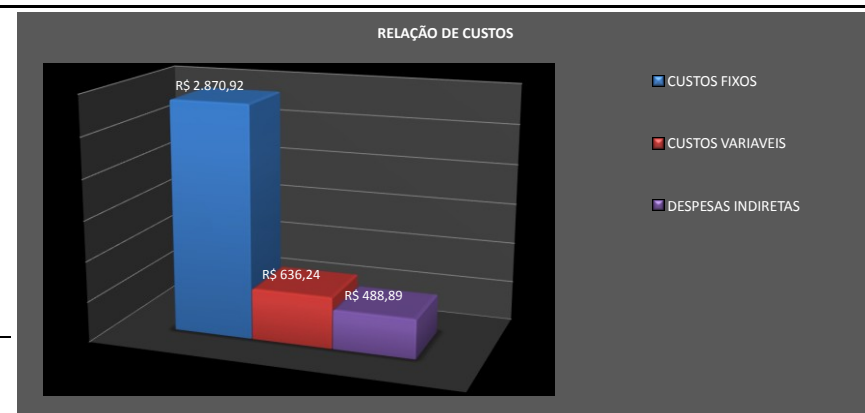
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			38.776,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,279</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,03400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,2050</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>26,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>528,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 636,24</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.507,16</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	103,11
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			105,21
LUCRO	8,00%			280,57

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 44** **3.996,05**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 143**

ROTA: ITINERÁRIO 143  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE ESCOLAR V8 (TODOS)  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 143: Matutino/Retorno ----> Inicia em Mãe D'Água na casa de Zé Piroca, segue pelo Capão, entra a esquerda na ladeira de Lag. Clara, segue até Quebra, retorna no Campinho do Quebra e termina no Colégio de Lagoa Clara.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	37.973,70	<b>5,13</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.797,37		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	189,87		
PERCURSO MENSAL EM KM	536,00	VALOR X KM	7,08		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	37	38 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,13</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	174,82
A2	FGTS		8,00%	69,93
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	73,93	
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>					
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462			42,74
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462			15,92
LICENCIAMENTO		0,5462			5,10
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>63,76</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>					<b>R\$ 1.830,92</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE ESCOLAR V8 (TODOS)</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					93.915,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	46,58	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

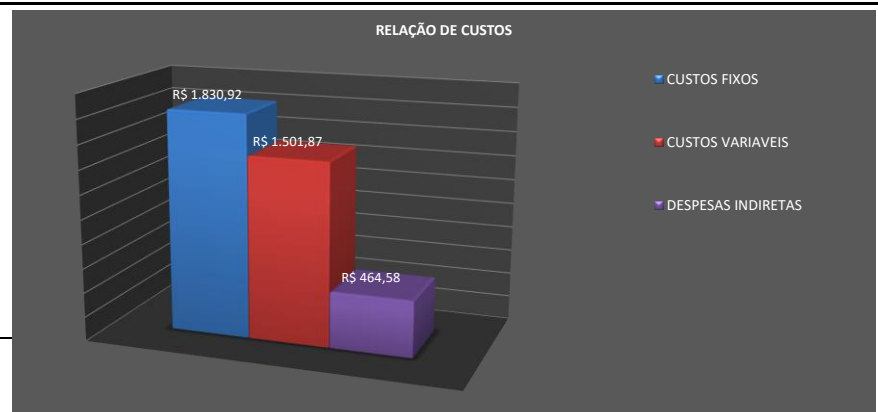
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			93.915,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,866</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,8020</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>26,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>536,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.501,87</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.332,79</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	97,98
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			99,98
LUCRO	8,00%			266,62

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 143** **3.797,37**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 76**

ROTA: ITINERÁRIO 76  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 76: MATUTINO/RETORNO --> INICIA EM MANDACARU NO CAMPO DE FUTEBOL, PASSA NA CASA DE MANOEL DE JOÃO DE BAIA, ENTRA A DIREITA SENTIDO ESPERA, RETORNA NA CASA DE LICINDO, SEGUE SENTIDO PAU D'ÁRCO, PASSA NO PRÉDIO ESCOLAR, ENTRA A DIREITA SENTIDO PAJEU, DEPOIS DA CASA DE ANA DE VITORINO ENTRA A ESQUERDA, PASSANDO PELA CASA DIDIU, RETORNA NO CURZEIRO PROXIMO DA CASA DE JOÃO DE MARIINHA, PASSA EM CIPÓ DE CONTENDAS, PASSA NO BAR DE JACÓ, PASSA PELA CASA DE MANOEL DE ABILIO, ENTRA A DIREITA, RETORA NO LÍRIO NA CASA DE ROXO DE LUIZ E TERMINA NO COLÉGIO DE CONTENDAS.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	528,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	41.649,40
VALOR MENSAL	4.164,94
VALOR DIÁRIO	208,25
VALOR X KM	7,89

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>5,21</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	40
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,21</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CONTENDAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
PESSOAL: HORISTA				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (13%): *2				R\$ 99,68
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 866,41</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		173,28
A2	FGTS	8,00%		69,31
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		25,99
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>		<b>268,58</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462	43,68
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462	15,92
LICENCIAMENTO		0,5462	5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>			<b>R\$ 1.820,05</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,54
B2	13º Salário	11,02%	95,48
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,32
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,69
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>299,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,39
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,56
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,99
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,19</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,16
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,77</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>765,80</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

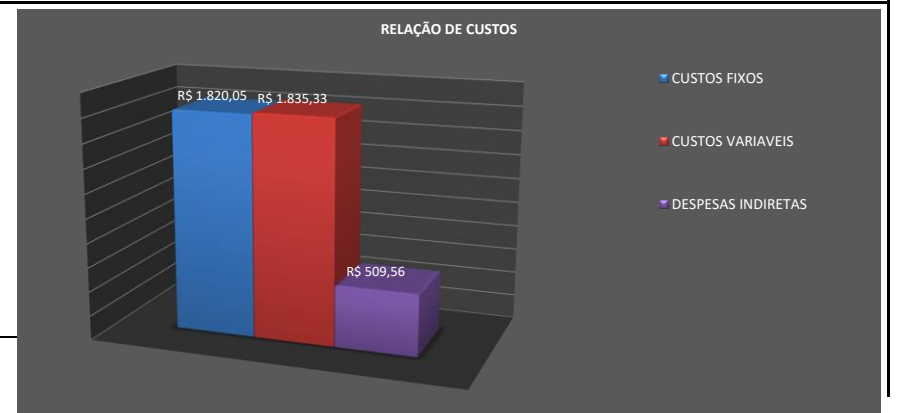
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,594</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,4760</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>26,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>528,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.835,33</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.655,38</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	107,47
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			109,66
LUCRO	8,00%			292,43

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 76** **4.164,94**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 48**

ROTA: ITINERÁRIO 48 DESCRIÇÃO: 48: MATUTINO/VESPERTINO/RETORNOS --->NO TURNO MATUTINO INICIA PRÓXIMO A IGREJA DE ARAÇAS, PASSA PELO CAMPO DE FUTEBOL, ENTRA A DIREITA, PASSA PELO CAMPO GRAMADO, ENTRA A ESQUERDA, PASSA NO BURITI DO BENTO E TERMINA NO COLÉGIO DE GAMELEIRA. NO FIM DA MANHÃ FAZ O TRAJETO INVERSO. NO TURNO VESPERTINO, FAZ O MESMO TRAJETO.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

LDALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: MENSALISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	200	VALOR ANUAL	43.803,70	<b>6,08</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.380,37		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	219,02		
PERCURSO MENSAL EM KM	488,00	VALOR X KM	8,98		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 18 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	24,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	18	CATEG. RECOMENDADA: VAN	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	18	ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE GAMELEIRA	
KM TOTAL	24,40	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES*2	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	6,08		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS			
<b>PESSOAL: MENSALISTA</b>			
Motorista:			R\$ 1.496,30
Manutenção (12%): *2			R\$ 179,56
monitor:*1		NÃO	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.675,86</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: MENSALISTA</b>			
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>			
Código	Descrição	Mensalista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	335,17
A2	FGTS	8,00%	134,07
A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
A4	SESI	0,00%	0,00
A5	SENAI	0,00%	0,00
A6	SEBRAE	0,00%	0,00
A7	INCRÁ	0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	50,28
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>	<b>519,52</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,0230636	169,24	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSALIS:			
	Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	1,0000		220,14
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	1,0000		18,80
LICENCIAMENTO	1,0000		9,33
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>248,28</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>			<b>R\$ 3.148,56</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,66%	11,06
B2	13º Salário	8,33%	139,60
B3	Licença Paternidade	0,05%	0,84
B4	Faltas justificadas	0,56%	9,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,08%	1,34
B6	Férias gozadas	2,82%	47,26
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,03%	0,50
B9	Repouso semanal remunerado	0,00%	0,00
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>12,53%</b>	<b>209,98</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
C1	Aviso prévio indenizado	4,13%	69,21
C2	Aviso prévio trabalhado	0,10%	1,68
C3	Férias indenizadas	2,23%	37,37
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	2,37%	39,72
C5	Indenização Adicional	0,35%	5,87
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>9,18%</b>	<b>153,85</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Mensalista %	
D1	Reincidência de A sobre B	3,88%	65,10
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,36%	6,03
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>4,24%</b>	<b>65,10</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>56,95%</b>	<b>948,45</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
88.056,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,014545455	106,73	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0045
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,500</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,03400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,4260</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>24,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>488,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 695,89</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.844,45</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	113,03
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			115,33
LUCRO	8,00%			307,56

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 48 4.380,37**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 185**

ROTA: ITINERÁRIO 185 DESCRIÇÃO: 185: Matutino/Retorno ----> Inicia em Queimadas na encrusilhada próximo à casa de Jerônimo, passa por Olho D'Água dos Barcelos, Carrapato, Cupido, passa pela quadra de Dr Benito, retorna próximo à casa de Adelmira, entra a direita sentido Tamboril, entra a direita passando por Formosa do Pé do Morro, entra a direita passando pela casa de Joaquim da Pintada, passa pelo bar da rede, sai na BA 156, ao chegar em Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

QUALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	200	VALOR ANUAL	76.002,80	<b>9,50</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	7.600,28		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	380,01		
PERCURSO MENSAL EM KM	1.252,00	VALOR X KM	6,07		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	62,60	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Olho D'Água dos Barcelos	
<b>KM TOTAL</b>	<b>62,60</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>9,50</b>	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 939,87
Manutenção (12%): *2				R\$ 112,78
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		126:40:01	28:47:17	6:20
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.052,65</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	210,53
A2	FGTS		8,00%	84,21
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRÁ		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	31,58
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>326,32</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6695	0,0172965	92,61	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
	Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	0,6695		53,54
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6695		19,51
LICENCIAMENTO	0,6695		6,25
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>79,30</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 2.213,31</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	9,16
B2	13º Salário	11,02%	116,00
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,74
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,68
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,16
B6	Férias gozadas	3,73%	39,26
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,42
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	189,16
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>363,58</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	57,58
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,37
C3	Férias indenizadas	2,95%	31,05
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	32,95
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,84
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>127,79</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	112,71
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,05
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>112,71</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>930,40</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
95.973,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6695	0,010897436	58,35	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM					
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM					115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO					6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU					2.019,90
<b>Total R\$ / Km)</b>					<b>0,16900</b>

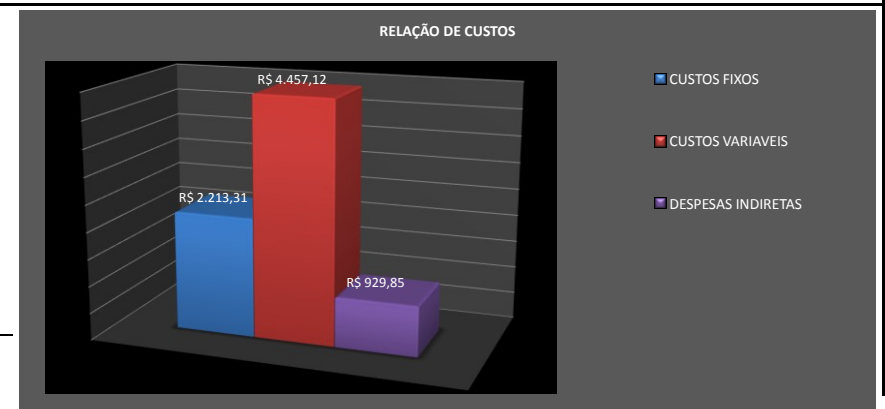
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS					
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)					95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA					791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2					0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>					<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES					
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO (KM/L)					2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2					0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)					6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>					<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>62,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1252,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.457,12</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 6.670,43</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	196,11
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			200,11
LUCRO	8,00%			533,63

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 185** **7.600,28**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 146**

ROTA: ITINERÁRIO 146 DESCRIÇÃO: 146: Matutino/Retorno --> Inia do Prêdio escolar de Buriti do Canto, Curral Velho, Curralinho de São Sebastião, passa apela Praça de Curralinho e termina na Igreja de Sto. Antonio em Curralinho, fazendo conexão.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

ADALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	636,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	33.924,50
VALOR MENSAL	3.392,45
VALOR DIÁRIO	169,62
VALOR X KM	5,33

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>9,42</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	31,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>31,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	18
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>9,42</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	18 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	VAN
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLA DA SEDE / ESTADUAL		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 727,10
Manutenção (14%): *2				R\$ 101,79
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		110:00:00	25:00:00	5:30
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 828,89</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
	Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
	2013	9 a 10 anos	0,5814	0,0230636	98,40

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		165,78
A2	FGTS	8,00%		66,31
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRÁ	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		24,87
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>		<b>256,96</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	127,99
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	10,93
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>144,35</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 1.866,31</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,21
B2	13º Salário	11,02%	91,34
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,58
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,05
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,91
B6	Férias gozadas	3,73%	30,92
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	148,95
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>286,29</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	45,34
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,08
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,94
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,81
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>100,62</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	88,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,98
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>88,75</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>732,62</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
88.056,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,014545455	62,05	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

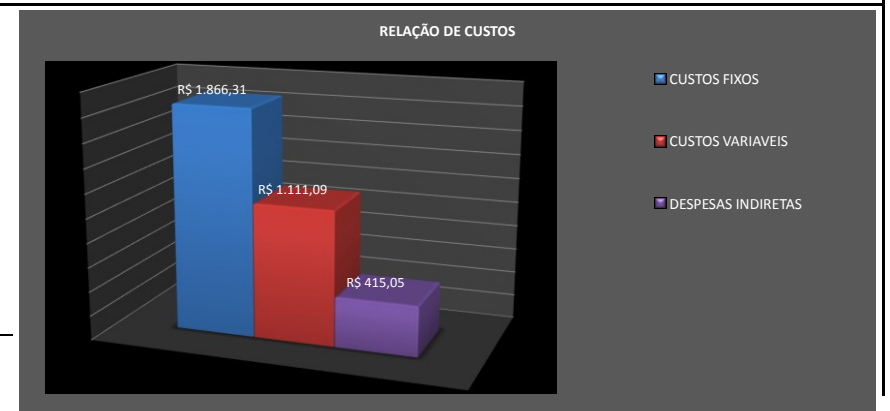
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,812</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,7470</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>31,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>636,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.111,09</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.977,40</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	87,54
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			89,32
LUCRO	8,00%			238,19

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 146 3.392,45**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 140**

ROTA: ITINERÁRIO 140 DESCRIÇÃO: 140: Mat/Vesp /Retornos ----> No turno Matutino inicia na casa de Tõe depois Balneário em Mandim, segue por cachoeira e termina no Colégio de Lagoa Clara. No fim da manhã, faz o trajeto inverso. No turno Vespertino faz o mesmo trajeto.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

LDALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: MENSALISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	44.904,00	<b>11,23</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.490,40		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	224,52		
PERCURSO MENSAL EM KM	792,00	VALOR X KM	5,67		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 16 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	39,60	QNT. ALUNOS ETAPA 1	10	CATEG. RECOMENDADA: VAN	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	10	ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA	
<b>KM TOTAL</b>	<b>39,60</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>11,23</b>		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS			
<b>PESSOAL: MENSALISTA</b>			
Motorista:			R\$ 1.496,30
Manutenção (14%): *2			R\$ 209,48
monitor:*1		NÃO	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.705,78</b>
ENCARGOS SOCIAIS: MENSALISTA			
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	341,16
A2	FGTS	8,00%	136,46
A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
A4	SESI	0,00%	0,00
A5	SENAI	0,00%	0,00
A6	SEBRAE	0,00%	0,00
A7	INCRÁ	0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	51,17
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>	<b>528,79</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
	Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
	2013	9 a 10 anos	1,0000	0,0230636	74,53
CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSALIS:			Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			1,0000		96,94
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			1,0000		18,80
LICENCIAMENTO			1,0000		9,33
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>125,08</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>					<b>R\$ 2.917,76</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Mensalista %	
B1	Auxílio - enfermidade		0,66%	11,26
B2	13º Salário		8,33%	142,09
B3	Licença Paternidade		0,05%	0,85
B4	Faltas justificadas		0,56%	9,55
B5	Aux. acidente de trabalho		0,08%	1,36
B6	Férias gozadas		2,82%	48,10
B7	Adicional noturno		0,00%	0,00
B8	Salário maternidade		0,03%	0,51
B9	Repouso semanal remunerado		0,00%	0,00
B10	Feriados		0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas		0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>			<b>12,53%</b>	<b>213,72</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Mensalista %	
C1	Aviso prévio indenizado		4,13%	70,45
C2	Aviso prévio trabalhado		0,10%	1,71
C3	Férias indenizadas		2,23%	38,04
C4	Depósito Rescisão sem justa causa		2,37%	40,43
C5	Indenização Adicional		0,35%	5,97
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>			<b>9,18%</b>	<b>156,60</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B				
Código	Descrição		Mensalista %	
D1	Reincidência de A sobre B		3,88%	66,26
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e		0,36%	6,14
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>			<b>4,24%</b>	<b>66,26</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>			<b>56,95%</b>	<b>965,37</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
38.776,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,014545455	47,00	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km)</b>			<b>0,04800</b>

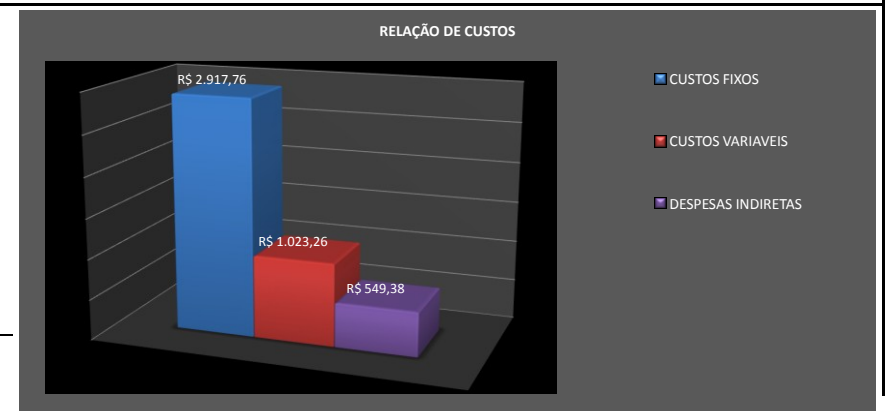
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			38.776,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,357</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,2920</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>39,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>792,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.023,26</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.941,02</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	115,87
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			118,23
LUCRO	8,00%			315,28

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 140** **4.490,40**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 53**

ROTA: ITINERÁRIO 53 DESCRIÇÃO: 53: MATUTINO/RETORNO --> INICIA NA ENTRADA DE RÚSSIA, PASSA NO COLÉGIO DE CURRALINHO, ENTRA À DIREITA E FAZ RETORNO EM OUTRO LADO, PASSA NA CASA DE ZEU, EM CURRALINHO DE SÃO SEBASTIÃO, RETORNA NO CAMPO DE VEREDAS, PASSA PELA CASA DE ZÉ DE ODETE EM JACARÉ E TERMINA NO COLÉGIO DE CURRALINHO.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

QUALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	200	VALOR ANUAL	32.826,20	<b>9,12</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.282,62		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	164,13		
PERCURSO MENSAL EM KM	612,00	VALOR X KM	5,36		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	30,60	QNT. ALUNOS ETAPA 1	18	18 PASSAGEIROS SENTADOS	VAN
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CURRALINHO
<b>KM TOTAL</b>	<b>30,60</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADAS ACIDENTADAS, CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>9,12</b>		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 727,10
Manutenção (14%): *2				R\$ 101,79
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		110:00:00	25:00:00	5:30
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 828,89</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	165,78
A2	FGTS		8,00%	66,31
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRÁ		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,87
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>256,96</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,0230636	98,40	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	127,99
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	10,93
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>144,35</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 1.866,31</b>

CUSTOS VARIÁVEIS	
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>	
CONSUMO MÉDIO (KMxL)	8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)	6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>	<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,21
B2	13º Salário	11,02%	91,34
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,58
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,05
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,91
B6	Férias gozadas	3,73%	30,92
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	148,95
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>286,29</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	45,34
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,08
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,94
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,81
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>100,62</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	88,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,98
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>88,75</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>732,62</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
88.056,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,014545455	62,05	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

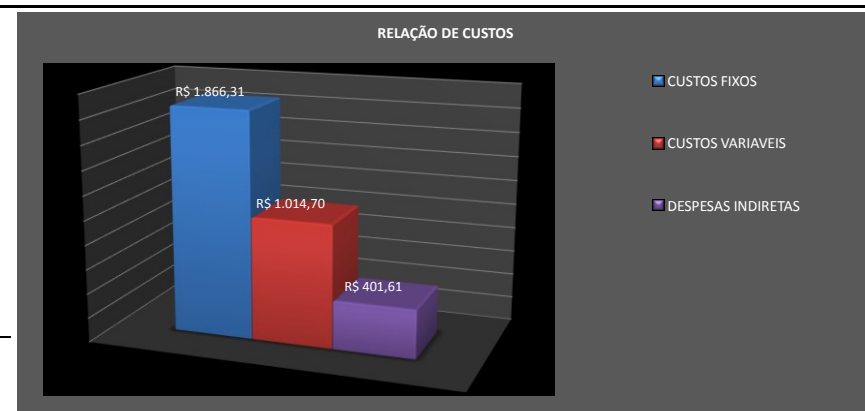
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0065
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,723</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,6580</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>30,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>612,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.014,70</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.881,01</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	84,70
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			86,43
LUCRO	8,00%			230,48

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 53** **3.282,62**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 157**

ROTA: ITINERÁRIO 157 DESCRIÇÃO: 157: Mat/Vesp/Retornos ----> Na segunda de madrugada, inicia na casa de Dinalva em Tamboril, passa por Laranjeiras, Tabocas e termina em Vila Nova na entrada do Vão onde faz conexão para a linha 70. No fim de semana faz o trajeto inverso.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

ADALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	90	VALOR ANUAL	15.208,70	<b>5,28</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	1.520,87		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	8,0	VALOR DIÁRIO	190,11		
PERCURSO MENSAL EM KM	272,00	VALOR X KM	5,59		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 18 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	34,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	18	CATEG. RECOMENDADA: VAN	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	18	ESCOLA BENEFICIADA: ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL e EFAM - Laranjeiras	
<b>KM TOTAL</b>	<b>34,00</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,28</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 334,91
Manutenção (14%): *2				R\$ 46,89
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	64:00:00	14:32:44	8:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 381,79</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	76,36
A2	FGTS		8,00%	30,54
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRÁ		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	11,45
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>118,35</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
	Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
	2013	9 a 10 anos	0,2678	0,0230636	45,32
CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSALIS:			Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,2678		58,95
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,2678		5,03
LICENCIAMENTO			0,2678		2,50
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>66,49</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>					<b>R\$ 859,63</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	3,32
B2	13º Salário	11,02%	42,07
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,27
B4	Faltas justificadas	0,73%	2,79
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,42
B6	Férias gozadas	3,73%	14,24
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,15
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	68,61
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>131,87</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	20,88
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,50
C3	Férias indenizadas	2,95%	11,26
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	11,95
C5	Indenização Adicional	0,46%	1,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>46,35</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	40,88
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	1,83
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>40,88</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>337,45</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
88.056,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,2678	0,014545455	28,58	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

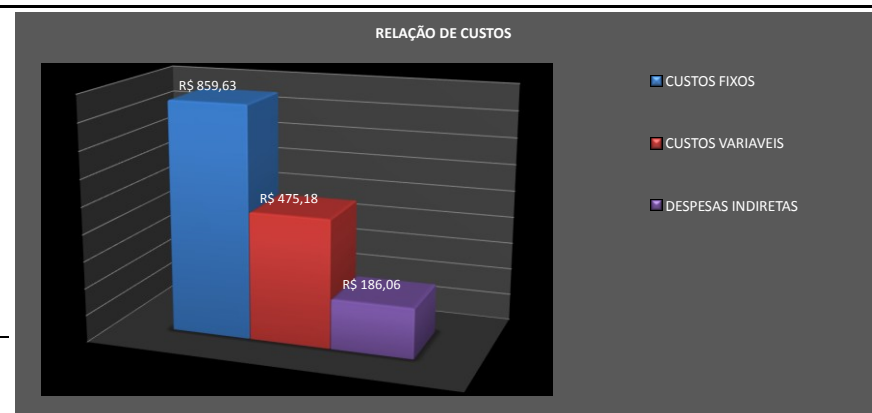
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,812</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,7470</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>34,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>272,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 475,18</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.334,81</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	39,24
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			40,04
LUCRO	8,00%			106,78

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 157 1.520,87**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 57**

ROTA: ITINERÁRIO 57  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 57: VESPERTINO/RETORNO --->INICIA NA CASA DE JOSSELINO NA INGASEIRA, SAI NA BA 573, ENTRA A ESQUERDA DEPOIS DA IGREJA NA CASA DE MAZINHO SENTIDO OLHO D'ÁGUA, RETORNA NA CASA DE MARCINEI, SEGUE PELA BA 573 E TERMINA NO COLÉGIO DE LAGOA CLARA.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	420,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	36.910,50
VALOR MENSAL	3.691,05
VALOR DIÁRIO	184,55
VALOR X KM	8,79

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>4,86</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	21,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>21,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	38
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,86</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (12%): *2				R\$ 92,01
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 858,74</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462	43,68
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462	15,92
LICENCIAMENTO		0,5462	5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.805,59</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	171,75
	A2	FGTS	8,00%	68,70
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,76
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>266,21</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,47
B2	13º Salário	11,02%	94,63
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,60
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,27
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,94
B6	Férias gozadas	3,73%	32,03
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,34
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	154,32
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>296,60</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	46,97
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,12
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,33
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	26,88
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,95
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>104,25</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	91,95
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,12
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>91,95</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>759,01</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

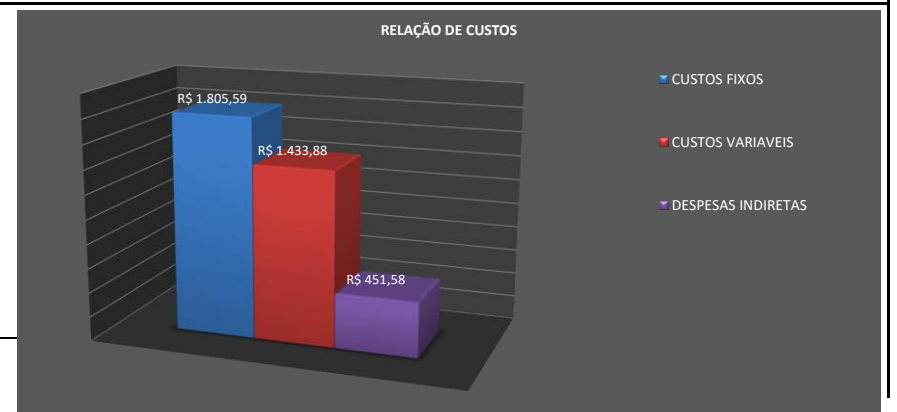
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0045
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,545</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,4140</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>21,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>420,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.433,88</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.239,47</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	95,24
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			97,18
LUCRO	8,00%			259,16

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 57 3.691,05**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 166**

ROTA: ITINERÁRIO 166  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 166: Matutino/Retorno ---> Inicia no prédio escolar de Umbu Doce, passa por Fazenda, Barroco, entra a esquerda, retorna na casa de Raimundo de Negão, desembarca alunos na escola de Algodões, segue sentido Queimadinhos, retorna na divisa na casa de Figueiredo, segue passando por Salinas, Garrotes e termina no Colégio de São João.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	39.880,60	<b>4,75</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.988,06		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	199,40		
PERCURSO MENSAL EM KM	476,00	VALOR X KM	8,38		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	23,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	42	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO
<b>KM TOTAL</b>	<b>23,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,75</b>	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (12%): *2				R\$ 92,01
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 858,74</b>
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	171,75
A2	FGTS		8,00%	68,70
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	25,76
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>266,21</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462		43,68
DPVAT				-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462		15,92
LICENCIAMENTO		0,5462		5,10
SEGUROS				-
<b>Total</b>				<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>				<b>R\$ 1.805,59</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,47
B2	13º Salário	11,02%	94,63
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,60
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,27
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,94
B6	Férias gozadas	3,73%	32,03
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,34
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	154,32
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>296,60</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	46,97
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,12
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,33
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	26,88
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,95
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>104,25</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	91,95
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,12
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>91,95</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>759,01</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

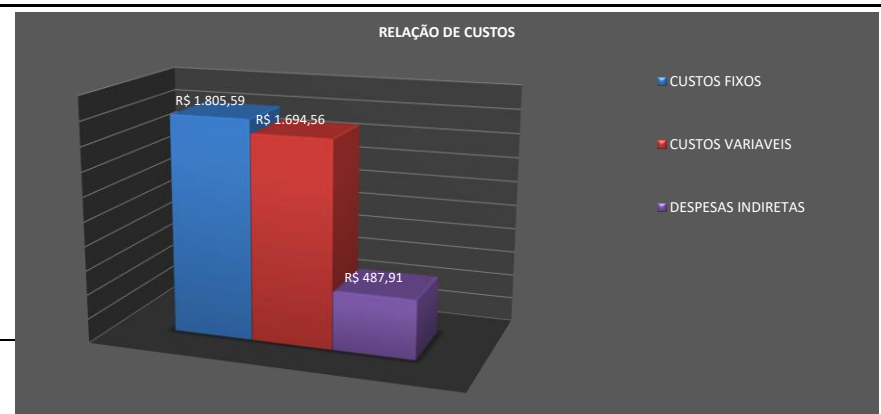
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>23,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>476,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.694,56</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.500,15</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	102,90
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			105,00
LUCRO	8,00%			280,01

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 166** **3.988,06**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 62**

ROTA: ITINERÁRIO 62 DESCRIÇÃO: 62: MATUTINO/RETORNO ---> INICIA NA CASA DE JOSSELINO NA INGASEIRA, SAI NA BA 573, ENTRA A ESQUERDA DEPOIS DA IGREJA NA CASA DE MAZINHO SENTIDO OLHO D'ÁGUA, RETORNA NA CASA DE MARCINEI, SEGUE PELA BA 573 E TERMINA NO COLÉGIO DE LAGOA CLARA.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	420,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	36.910,50
VALOR MENSAL	3.691,05
VALOR DIÁRIO	184,55
VALOR X KM	8,79

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>4,29</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	21,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>21,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	43
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,29</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LAGOA CLARA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
PESSOAL: HORISTA				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (12%): *2				R\$ 92,01
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 858,74</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	171,75
	A2	FGTS	8,00%	68,70
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,76
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>266,21</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	0,5462		43,68
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.805,59</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,47
B2	13º Salário	11,02%	94,63
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,60
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,27
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,94
B6	Férias gozadas	3,73%	32,03
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,34
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	154,32
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>296,60</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	46,97
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,12
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,33
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	26,88
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,95
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>104,25</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	91,95
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,12
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>91,95</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>759,01</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

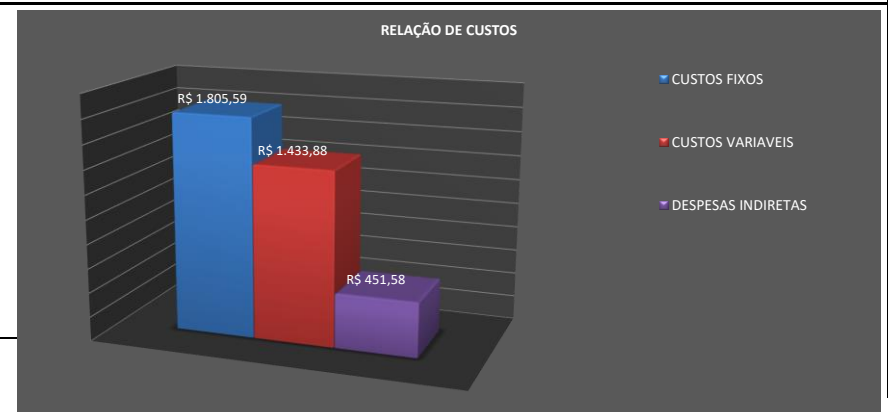
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0045
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,545</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,4140</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>21,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>420,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.433,88</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.239,47</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	95,24
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			97,18
LUCRO	8,00%			259,16

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 62 3.691,05**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 187**

ROTA: ITINERÁRIO 187  
 CATEG: VAN ANO: \*3 2013  
 MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 187: Vespertino/Retorno ---> Inicia na casa Almeidinha, no Lenso, passa pela casa de Zé Macarrão, segue sentido Formosa, passa pela casa do finado Nicanor, sai na na BA 156, entra a esquerda sentido Lagoa Nova, retorna na casa de Valtão em Surucu, contorna a pracinha de Lagoa Nova, segue passando pela casa de Zé Miranda, sai na BA 156, entra a direita próximo à casa de Salviano e termina no Colégio de Vázea Verde

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	952,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	39.144,10
VALOR MENSAL	3.914,41
VALOR DIÁRIO	195,72
VALOR X KM	4,11

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>11,51</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	--------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	47,60
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>47,60</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	17
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>11,51</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	18 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	VAN
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE VARZEA VERDE		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 771,17
Manutenção (12%): *2				R\$ 92,54
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 863,71</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,0230636	104,36	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	0,6166		135,75
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6166		11,59
LICENCIAMENTO	0,6166		5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>153,09</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.950,38</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	172,74
	A2	FGTS	8,00%	69,10
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>267,75</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,51
B2	13º Salário	11,02%	95,18
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,60
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,31
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,22
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>298,33</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,24
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,12
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,48
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,03
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,97
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>104,84</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,48
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,15
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,48</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>763,40</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 88.056,00					
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,014545455	65,82	

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,634</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,03400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>47,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>952,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.485,12</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.435,50</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	101,00
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			103,07
LUCRO	8,00%			274,84

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 187</b>	<b>3.914,41</b>
--	-----------------

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

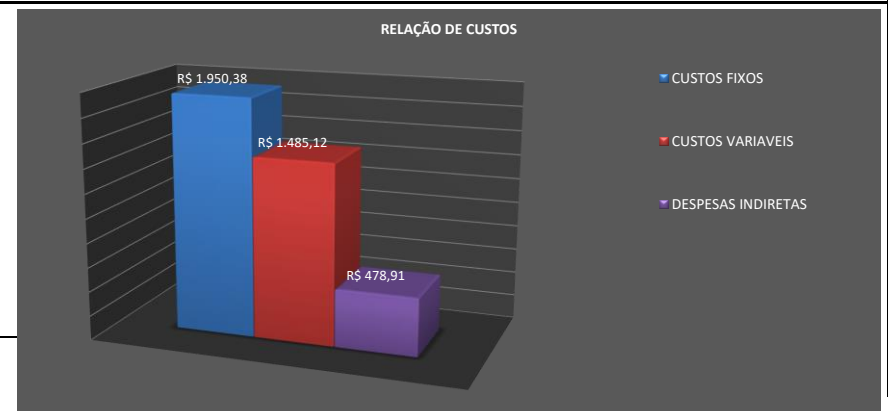
\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 68**

ROTA: ITINERÁRIO 68 DESCRIÇÃO: 68: MATUTINO/ESPERTINO/RETORNOS --> NO TURNO MATUTINO, INICIA NO PTO 1 NO CAMPO DE FUTEBOL EM MOURÃO DA CRUZ, RETORNA NO QUILOMBO NA CASA DE TÔE DOS ANJOS, PASSA NO PRÉDIO ESCOLAR DE LAPINHA E TERMINA NA ESCOLA DE BOQUEIROAZINHO. NO FIM DO TURNO FAZ O TRAJETO INVERSO.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

FINALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: MENSALISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	41.582,60	<b>6,50</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.158,26		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	207,91		
PERCURSO MENSAL EM KM	584,00	VALOR X KM	7,12		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	29,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	16	16 PASSAGEIROS SENTADOS	VAN
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	16	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLA MUN. DE BOQUEIROAZINHO
<b>KM TOTAL</b>	<b>29,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,50</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADAS ACIDENTADAS, CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS			
<b>PESSOAL: MENSALISTA</b>			
Motorista:			R\$ 1.496,30
Manutenção (14%): *2			R\$ 209,48
monitor:*1		NÃO	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.705,78</b>
ENCARGOS SOCIAIS: MENSALISTA			
Grupo A - Encargos Trabalhistas	Código	Descrição	Mensalista %
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%
	A2	FGTS	8,00%
	A3	Salário-Educação	0,00%
	A4	SESI	0,00%
	A5	SENAI	0,00%
	A6	SEBRAE	0,00%
	A7	INCRÁ	0,00%
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,0230636	74,53	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSALIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		1,0000	96,94
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		1,0000	18,80
LICENCIAMENTO		1,0000	9,33
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>125,08</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>			<b>R\$ 2.917,76</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,66%	11,26
B2	13º Salário	8,33%	142,09
B3	Licença Paternidade	0,05%	0,85
B4	Faltas justificadas	0,56%	9,55
B5	Aux. acidente de trabalho	0,08%	1,36
B6	Férias gozadas	2,82%	48,10
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,03%	0,51
B9	Repouso semanal remunerado	0,00%	0,00
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>12,53%</b>	<b>213,72</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
C1	Aviso prévio indenizado	4,13%	70,45
C2	Aviso prévio trabalhado	0,10%	1,71
C3	Férias indenizadas	2,23%	38,04
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	2,37%	40,43
C5	Indenização Adicional	0,35%	5,97
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>9,18%</b>	<b>156,60</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Mensalista %	
D1	Reincidência de A sobre B	3,88%	66,26
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,36%	6,14
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>4,24%</b>	<b>66,26</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>56,95%</b>	<b>965,37</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					38.776,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,014545455	47,00	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km)</b>			<b>0,04800</b>

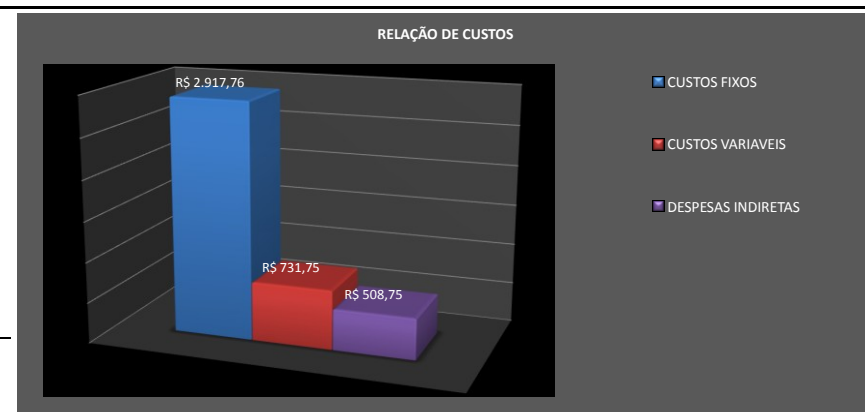
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			38.776,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0065
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,318</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,2530</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>29,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>584,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 731,75</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.649,51</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	107,30
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			109,49
LUCRO	8,00%			291,96

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 68** **4.158,26**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 77**

ROTA: ITINERÁRIO 77  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 77: VESPERTINO/RETORNO --->INICIA EM MANDACARU NO CAMPO DE FUTEBOL, PASSA NA CASA DE MANOEL DE JOÃO DE BAIÁ, ENTRA A DIREITA SENTIDO ESPERA, RETORNA NA CASA DE LICINDO, SEGUE SENTIDO PAU D'ÁRCO, PASSA NO PRÉDIO ESCOLAR, ENTRA A DIREITA SENTIDO PAJEU, DEPOIS DA CASA DE ANA DE VITORINO ENTRA A ESQUERDA, PASSANDO PELA CASA DIDIU, RETORNA NO CURZEIRO PROXIMO DA CASA DE JOÃO DE MARIINHA, PASSA EM CIPÓ DE CONTENDAS, PASSA NO BAR DE JACÓ, PASSA PELA CASA DE MANOEL DE ABILIO, ENTRA A DIREITA, RETORA NO LÍRIO NA CASA DE ROXO DE LUIZ E TERMINA NO COLÉGIO DE CONTENDAS.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	528,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	41.649,40
VALOR MENSAL	4.164,94
VALOR DIÁRIO	208,25
VALOR X KM	7,89

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>4,63</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	45
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,63</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CONTENDAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
PESSOAL: HORISTA				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (13%): *2				R\$ 99,68
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 866,41</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462	43,68
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462	15,92
LICENCIAMENTO		0,5462	5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.820,05</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	173,28
	A2	FGTS	8,00%	69,31
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,99
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>268,58</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,54
B2	13º Salário	11,02%	95,48
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,32
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,69
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>299,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,39
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,56
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,99
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,19</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,16
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,77</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>765,80</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

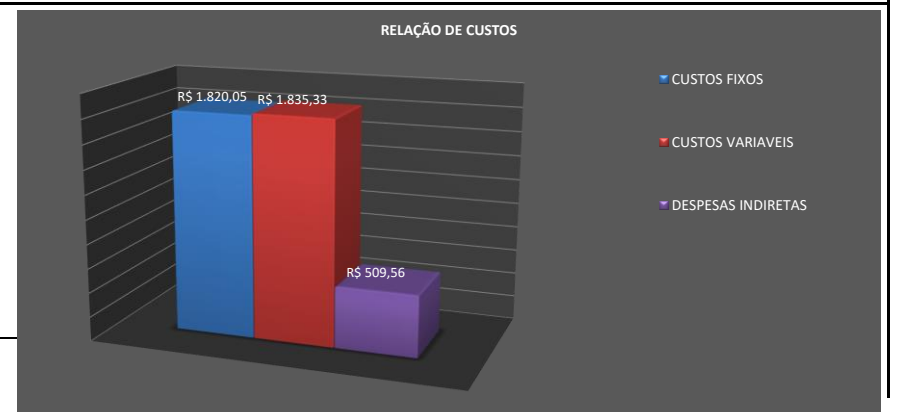
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,594</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,4760</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>26,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>528,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.835,33</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.655,38</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	107,47
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			109,66
LUCRO	8,00%			292,43

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 77** **4.164,94**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 164**

ROTA: ITINERÁRIO 164  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 164: Matutino/Retorno ---> Inicia na escola de Caraibas, passa no prédio escolar Várzea Suja, segue pela estrada de Macaúbas, entra a direita, passando por Mandaçaia, retorna em Galinhas na casa de Judite proximo à BA 156, passa por Mandaçaia, entra a esquerda sentido Caraibas, entra a esquerda antes da casa do finado Divaldo, retorna depois do riacho na entrada da casa de Chicão, segue sentido Caraibas passando pela casa de Duzinho, passa na Escola de Caraibas (desembarca alunos), segue a esquerda na estrada de Botuporã, entra a direita sentido Algodões e termina no Colégio de São João.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	41.898,30	<b>8,73</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.189,83		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	209,49		
PERCURSO MENSAL EM KM	936,00	VALOR X KM	4,48		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO: 25 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	46,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	24	CATEG. RECOMENDADA: MICRO I	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO	
KM TOTAL	46,80	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO			
		8,73			

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 771,17
Manutenção (12%): *2				R\$ 92,54
monitor:*1			NÃO	R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 863,71</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	172,74
A2	FGTS		8,00%	69,10
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	25,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>267,75</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2013		9 a 10 anos	0,6166	0,0230636	105,17

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,6166	45,60
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,6166	17,97
LICENCIAMENTO		0,6166	5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>69,32</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.867,93</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,51
B2	13º Salário	11,02%	95,18
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,60
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,31
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,22
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>298,33</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,24
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,12
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,48
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,03
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,97
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>104,84</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,48
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,15
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,48</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>763,40</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,014545455	66,33	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

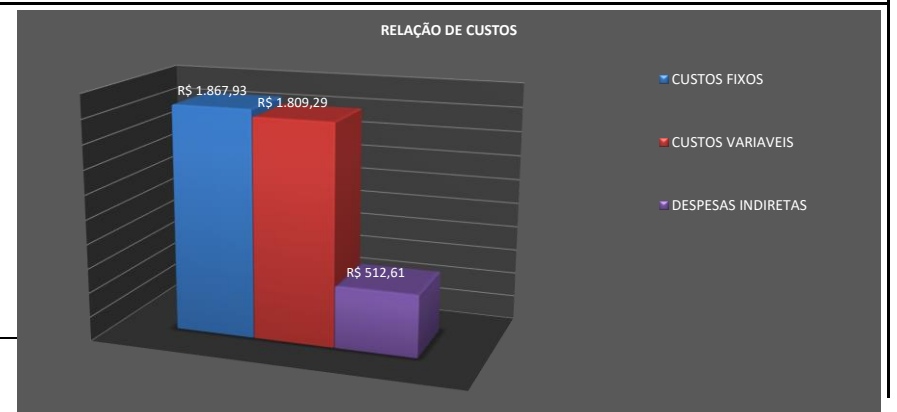
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,639</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04500</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,9330</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>46,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>936,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.809,29</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.677,22</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	108,11
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			110,32
LUCRO	8,00%			294,18

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 164 4.189,83**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 141**

ROTA: ITINERÁRIO 141 DESCRIÇÃO: 141: Mat/Retorno ---> inicia na Capela de Cana Brava, segue sentido Barra de Cima, retorna na Capela de São Jerônimo e termina no Colégio de Barra de Cima.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	52.399,50	<b>6,24</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	5.239,95		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	262,00		
PERCURSO MENSAL EM KM	700,00	VALOR X KM	7,49		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	35,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	42	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA	
<b>KM TOTAL</b>	<b>35,00</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b>	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,24</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (14%): *2				R\$ 114,27
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 930,47</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	186,09
A2	FGTS		8,00%	74,44
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	27,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>288,44</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	46,50
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.952,86</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,10
B2	13º Salário	11,02%	102,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,79
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,02
B6	Férias gozadas	3,73%	34,71
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	167,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>321,39</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,90
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,21
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	29,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,28
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>112,96</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	99,63
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,47
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>99,63</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>822,42</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>35,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>700,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.646,00</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 4.598,86</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	135,21
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			137,97
LUCRO	8,00%			367,91

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 141** **5.239,95**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 133**

ROTA: ITINERÁRIO 133 DESCRIÇÃO: 133: Vespertino/Retorno ---> Inicia em Lagoa dos Porcos na casa de Cupidinho, desembarca alunos no Colégio de Caroás, entra a direita, segue até a casa de Ana de Chico, passa na casa de Clarentina e termina na Escola de Almoço.

CATEG: VAN ANO: \*3 2013

MODELO: VAN - VOLKSWAGEN - KOMBI ESCOLAR/LOTAÇÃO (TODOS)

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	308,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	20.953,30
VALOR MENSAL	2.095,33
VALOR DIÁRIO	104,77
VALOR X KM	6,80

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>13,10</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	--------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	15,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>15,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	8
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>13,10</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	11 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	VAN
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CAROÁ		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 638,97
Manutenção (12%): *2				R\$ 76,68
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 715,64</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,0230636	36,86	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	143,13
	A2	FGTS	8,00%	57,25
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	21,47
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>221,85</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,5109		47,94
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5109		9,61
LICENCIAMENTO	0,5109		4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>62,32</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.470,60</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - VOLKSWAGEN - KOMBI ESCOLAR/LOTAÇÃO (TODOS)			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,23
B2	13º Salário	11,02%	78,86
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,50
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,22
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,79
B6	Férias gozadas	3,73%	26,69
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,29
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	128,60
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>247,18</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	39,15
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,93
C3	Férias indenizadas	2,95%	21,11
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	22,40
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,29
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>86,88</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	76,63
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,44
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>76,63</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>632,54</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					37.533,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,014545455	23,24	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

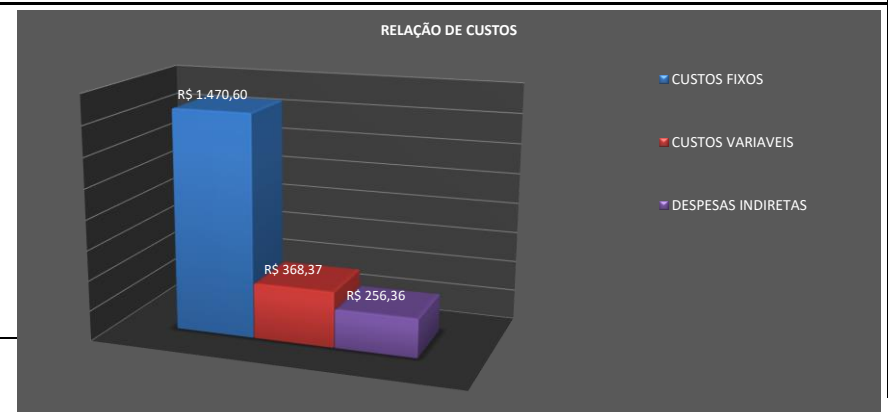
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			37.533,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,270</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,03400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,1960</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>15,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>308,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 368,37</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.838,97</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		54,07
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				55,17
LUCRO	8,00%				147,12

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 133** **2.095,33**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 86**

ROTA: ITINERÁRIO 86  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 86: Matutino1/Retorno ---> Inicia na casa de Dona Isabel na rua 2 de Julho, segue pelo bairro Aloysio Brandão, Praça Amélio Costa, "Prédio de Nito" no Pindoba, passa pela oficina de Regis Motos, Capela de Sta Rita, Secretaria de Educação, desembarca alunos na Escola Manoel João Pereira, embarca alunos no Juazeiro do CTL, Pracinha do Cemitério, campo do Bahia, e termina na Escola Selma Nunes Infantil. O retorno será o mesmo percurso no sentido inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	29.421,70	<b>3,68</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	2.942,17		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	147,11		
PERCURSO MENSAL EM KM	268,00	VALOR X KM	10,98		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	13,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: ESCOLA MUN. VEREADOR MANOEL JOÃO PEREIRA E SELMA N	
KM TOTAL	13,40	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	3,68	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>					<b>R\$ 1.702,62</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>13,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>268,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 879,58</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.582,20</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		75,92
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				77,47
LUCRO	8,00%				206,58

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 86 2.942,17**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 160**

ROTA: ITINERÁRIO 160  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 160: Matutino/Retorno ---> Inicia na casa de Lúcia em Mocó, passa pela escola de Mocó, Angical, Taboleirinho; desembarcam os alunos no Colégio de Lagoinha de Vassouras, segue até Umburana, retorna no bar de Antonio Jovino e termina no Colégio de Lagoinha de Vassouras.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	624,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	38.233,20
VALOR MENSAL	3.823,32
VALOR DIÁRIO	191,17
VALOR X KM	6,13

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,17</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	31,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>31,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	31
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,17</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LAGOINHA DE VASSORAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (12%): *2				R\$ 97,94
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 914,14</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	54,77	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	182,83	
A2	FGTS	8,00%	73,13	
A3	Salário-Educação	0,00%	0,00	
A4	SESI	0,00%	0,00	
A5	SENAI	0,00%	0,00	
A6	SEBRAE	0,00%	0,00	
A7	INCRA	0,00%	0,00	
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	27,42	
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>	<b>283,38</b>	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	0,5814		31,67
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5814		16,94
LICENCIAMENTO	0,5814		5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>54,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.865,45</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,95
B2	13º Salário	11,02%	100,74
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,64
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,67
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,10
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	164,27
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>315,75</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,00
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,19
C3	Férias indenizadas	2,95%	26,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,61
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,21
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>110,98</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	97,88
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,39
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>97,88</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>807,99</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	34,51	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

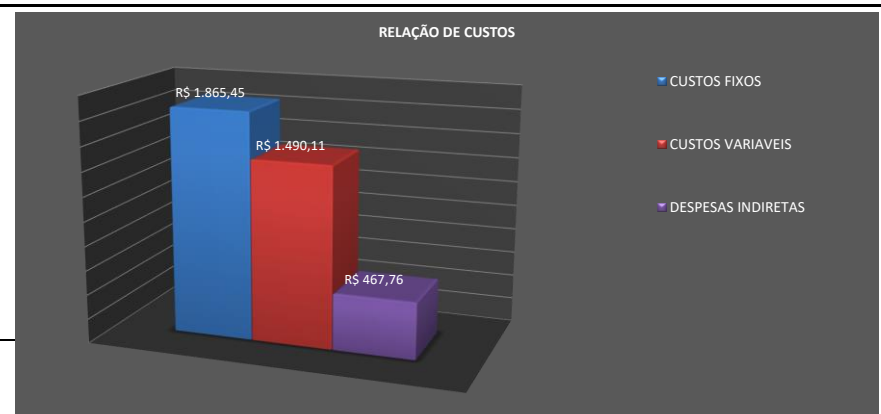
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,470</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,06900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,3880</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>31,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>624,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.490,11</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.355,56</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	98,65
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			100,67
LUCRO	8,00%			268,44

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 160** **3.823,32**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 111**

ROTA: ITINERÁRIO 111  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 111: MATUTINO/RETORNO ---> INICIA NO CRUZAMENTO PRÓXIMO AO CAMPO DE FUTEBOL DE ROÇA VELHA, TAPERVA VELHA, PASSA EM PEDRINHAS, MULUNGU, ARENGAS, SAI NA BA 245, PASSA PELA LAGOA DE COVAS DO XAVIER, ENTRA A DIREITA PASSANDO POR MANCAMBIRA, PASSA POR ALMOÇO, RETORNA NO COLÉGIO DE CAROÁ, POMBAS, PASSA PROXIMO À CASA DE ADEMIRO, PÉ DO MORRO, PASSA PELO BAR DA REDE, SAI NA BA 156, AO CHEGAR EM MACAÚBAS, ENTRA A ESQUERDA DEPOIS DO POSTO LEÃO, PASSA PELA RUA 2 DE JULHO E TERMINA NA PRAÇA 2 DE JULHO PRÓXIMO AO CÔNEGO FIRMINO.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.596,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	90.841,70
VALOR MENSAL	9.084,17
VALOR DIÁRIO	454,21
VALOR X KM	5,69

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>10,32</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	--------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	79,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>79,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>10,32</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Roça Velha		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 989,34
Manutenção (13%): *2				R\$ 128,61
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	133:20:02	30:18:11		6:40
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.117,95</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7047	0,0172965	97,49	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,7047	56,36
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,7047	20,54
LICENCIAMENTO		0,7047	6,58
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>83,48</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 2.348,47</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	223,59
	A2	FGTS	8,00%	89,44
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	33,54
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>346,57</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	9,73
B2	13º Salário	11,02%	123,20
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,78
B4	Faltas justificadas	0,73%	8,16
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,23
B6	Férias gozadas	3,73%	41,70
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,45
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	200,90
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>386,15</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	61,15
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,45
C3	Férias indenizadas	2,95%	32,98
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	34,99
C5	Indenização Adicional	0,46%	5,14
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>135,71</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	119,70
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,37
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>119,70</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>988,13</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7047	0,010897436	61,42	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0053
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,642</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5240</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>79,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1596,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.624,30</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 7.972,77</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	234,40
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			239,18
LUCRO	8,00%			637,82

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 111** **9.084,17**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 179**

ROTA: ITINERÁRIO 179  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - MARCOPOLO - VOLARE ESCOLAR V5HD  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 179: Matutino/Retorno ----> Inicia na encrusilhada próximo ao prédio escolar de Salinas, passa pela Escola de Cantinho, retorna na casa de Zé de Patrão e termina na Escola de Cantinho.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	276,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	24.025,90
VALOR MENSAL	2.402,59
VALOR DIÁRIO	120,13
VALOR X KM	8,71

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,01</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	13,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>13,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	20
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,01</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	21 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO I
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 638,97
Manutenção (14%): *2				R\$ 89,46
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 728,42</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,0230636	76,60	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		145,68
A2	FGTS	8,00%		58,27
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		21,85
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>225,80</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
33,21	-	14,89	4,77
0,5109	0,5109	0,5109	0,5109
<b>SEGUROS</b>			<b>52,87</b>
<b>Total</b>			<b>52,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>			<b>R\$ 1.550,03</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - MARCOPOLO - VOLARE ESCOLAR V5HD</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,34
B2	13º Salário	11,02%	80,27
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,51
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,80
B6	Férias gozadas	3,73%	27,17
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,29
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	130,90
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>251,60</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	39,84
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,95
C3	Férias indenizadas	2,95%	21,49
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	22,80
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,35
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>88,43</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	78,00
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,50
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>78,00</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>643,83</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					78.010,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,014545455	48,31	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			78.010,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,719</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05600</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,0240</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>13,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>276,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 558,62</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.108,65</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	61,99
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			63,26
LUCRO	8,00%			168,69

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 179 2.402,59**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 112**

ROTA: ITINERÁRIO 112  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 112: MATUTINO/RETORNO --->INICIA NO CAMPINHO DE FORGES, ENTRA A DIREITA SENTIDO PÉ DA SERRA, RETORNA NA CAIXA D'ÁGUA, ENTRA A ESQUERDA EM COVAS DOS SEIXAS RETORNA NO CAMPO MANGUEIRINHA, ENTRA A ESQUERDA, ENTRA NOVAMENTE A ESQUERDA SENTIDO MANDACARU, PASSA PELO CAMPO DE FUTEBOL, PASSA NA ESPERA, MUQUÉM, SEGUE PELA BA156 ATÉ O ACESSO, ENTRA A DIREITA , CHEGANDO EM MACAÚBAS ENTRA A ESQUERDA APÓS O POSTO LEÃO, PASSA PELA RUA 2 DE JULHO , DESEMARCA ALUNOS NO CÔNEGO FIRMINO E TERMINA NO CETEP.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.316,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	78.598,90
VALOR MENSAL	7.859,89
VALOR DIÁRIO	392,99
VALOR X KM	5,97

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>8,93</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	65,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>65,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,93</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Baixa do Cajueiro		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 939,87
Manutenção (12%): *2				R\$ 112,78
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	126:40:01	28:47:17	6:20	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.052,65</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6695	0,0172965	92,61	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	210,53
	A2	FGTS	8,00%	84,21
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	31,58
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>326,32</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
53,54	-	19,51	6,25
0,6695	0,6695	0,6695	
<b>Total</b>			<b>79,30</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			
<b>R\$ 2.213,31</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS	
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA	
CONSUMO MÉDIO (KMxL)	2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)	6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>	<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	9,16
B2	13º Salário	11,02%	116,00
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,74
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,68
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,16
B6	Férias gozadas	3,73%	39,26
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,42
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	189,16
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>363,58</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	57,58
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,37
C3	Férias indenizadas	2,95%	31,05
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	32,95
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,84
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>127,79</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	112,71
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,05
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>112,71</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>930,40</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6695	0,010897436	58,35	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>65,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1316,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.684,96</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 6.898,27</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	202,81
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			206,95
LUCRO	8,00%			551,86

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 112** **7.859,89**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 113**

ROTA: ITINERÁRIO 113  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 113: VESPERTINO --> INICIA NA CASA DE ABERICO EM OLHO D'ÁGUA DAS MOÇAS, RIACHO SECO, PRAÇA DE GAMELEIRA, BURITIZINHO, MALHADA DE AREIA, TAPERA, PEIXE, PAJEÚ E TERMINA NA PRAÇA AMÉLIO COSTA.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.072,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	67.375,00
VALOR MENSAL	6.737,50
VALOR DIÁRIO	336,88
VALOR X KM	6,28

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>8,42</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	53,60
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>53,60</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	40
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,42</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Olho D'Água das Moças		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 890,40
Manutenção (12%): *2				R\$ 106,85
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	120:00:00	27:16:22	6:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 997,25</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,0172965	87,74	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	199,45
	A2	FGTS	8,00%	79,78
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,92
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>309,15</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
50,73	-	18,48	5,92
0,6342	0,6342	0,6342	
<b>Total</b>			<b>75,13</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 2.096,87</b>

CUSTOS VARIÁVEIS	
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA	
CONSUMO MÉDIO (KMxL)	2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)	6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>	<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,68
B2	13º Salário	11,02%	109,90
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,70
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,28
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,10
B6	Férias gozadas	3,73%	37,20
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,40
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	179,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>344,47</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	54,55
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,30
C3	Férias indenizadas	2,95%	29,42
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	31,21
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,59
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>121,07</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	106,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,79
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>106,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>881,47</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 95.973,00					
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,010897436	55,28	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>53,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1072,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.816,32</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.913,19</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		173,85
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				177,40
LUCRO	8,00%				473,06

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 113 6.737,50**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 197**

ROTA: ITINERÁRIO 197  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 197: Vespertino/Retorno ---> Inicia no ponto de ônibus em Pau de Léguas, Pintadas, Nova Macaúbas, Pracinha do BNH, Ginásio de Esportes, Loteamento Bastos, Cemitério antigo, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, CETEP, Entra a direita nas mangueiras da rua JJ Seabra, Colégio Selma Nunes, Praça das Artes, Praça Amélio Costa, Creche Mercedes Rosa e termina na Escola Pe. Durval Soares.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	47.504,30	<b>5,40</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.750,43		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	237,52		
PERCURSO MENSAL EM KM	680,00	VALOR X KM	6,99		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	34,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE
KM TOTAL	34,00	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	5,40	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (13%): *2				R\$ 106,11
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 922,31</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	184,46
A2	FGTS		8,00%	73,78
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	27,67
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>285,91</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5814		46,50
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5814		16,94
LICENCIAMENTO			0,5814		5,43
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.937,47</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,02
B2	13º Salário	11,02%	101,64
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,73
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,40
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	165,74
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>318,56</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,45
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,20
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,21
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,87
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,24
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>111,97</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	98,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,43
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>98,75</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>815,19</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>34,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>680,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.231,76</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.169,23</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	122,58
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			125,08
LUCRO	8,00%			333,54

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 197** **4.750,43**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 115**

ROTA: ITINERÁRIO 115  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 115: MATUTINO/RETORNO ---> INICIA NA CASA DE TÔE DE INOCENSO EM BARREIRO GRANDE, PASSA NO PAJEÚ DE PAU D'ARCO, CIPÓ DE CONTENDAS SEGUE SENTIDO CONTENDAS, ENTRA A DIREITA NA CASA DE MANELÃO, CHEGANDO NO LÍRIO ANTES DA CAIXA D'ÁGUA, ENTRA A ESQUERDA E SAI NO POSTO PAI & FILHO, SEGUE PELA BA 156, CHEGANDO EM MACAÚBAS, ENTRA A ESQUERDA DEPOIS DO POSTO LEÃO, PASSA PELA RUA 2 DE JULHO, DESEMBARCA ALUNOS NO CÔNEGO, E TERMINA NO CETEP

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.004,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	64.616,60
VALOR MENSAL	6.461,66
VALOR DIÁRIO	323,08
VALOR X KM	6,44

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,34</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	50,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>50,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,34</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Cipó de Contendas		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 890,40
Manutenção (12%): *2				R\$ 106,85
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	120:00:00	27:16:22	6:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 997,25</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	199,45
A2	FGTS		8,00%	79,78
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	29,92
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>309,15</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,0172965	87,74	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,6342	50,73
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,6342	18,48
LICENCIAMENTO		0,6342	5,92
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>75,13</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			
<b>R\$ 2.096,87</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,68
B2	13º Salário	11,02%	109,90
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,70
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,28
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,10
B6	Férias gozadas	3,73%	37,20
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,40
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	179,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>344,47</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	54,55
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,30
C3	Férias indenizadas	2,95%	29,42
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	31,21
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,59
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>121,07</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	106,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,79
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>106,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>881,47</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,010897436	55,28	95.973,00

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>50,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>1004,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.574,24</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 5.671,11</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	166,73
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			170,13
LUCRO	8,00%			453,69

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 115 6.461,66**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 131**

ROTA: ITINERÁRIO 131  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 131: Matutino/Retorno ---> Inicia na Jurema II próximo ao Galpão de Robson Nunes, passa no prédio escolar de Jurema, retorna no Licuri na Casa de Artur, retorna em Roça Velha na casa de Aparecido de Jonas, passa em Pedrinhas, Macaubinhas, desembarca alunos no Colégio e termina no Colégio Estadual do Campo de Ibipitanga.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	904,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	59.217,00
VALOR MENSAL	5.921,70
VALOR DIÁRIO	296,09
VALOR X KM	6,55

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,40</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	45,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>45,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	40
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,40</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUNICIPAL DE MACAUBINHAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 865,67
Manutenção (13%): *2				R\$ 112,54
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 978,20</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,0172965	85,30	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	195,64
	A2	FGTS	8,00%	78,26
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,35
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>303,25</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,6166		49,32
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6166		17,97
LICENCIAMENTO	0,6166		5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>73,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 2.054,90</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,51
B2	13º Salário	11,02%	107,80
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,68
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,14
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,08
B6	Férias gozadas	3,73%	36,49
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,39
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	175,78
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>337,87</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	53,51
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,27
C3	Férias indenizadas	2,95%	28,86
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	30,62
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,50
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>118,76</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	104,74
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,70
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>104,74</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>864,62</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,010897436	53,74	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,594</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,4760</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>45,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>904,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.142,30</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.197,20</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	152,80
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			155,92
LUCRO	8,00%			415,78

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 131** **5.921,70**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 132**

ROTA: ITINERÁRIO 132 DESCRIÇÃO: 132: Vespertino/Retorno ---> Inicia na Jurema II próximo ao Galpão de Robson Nunes, passa no prédio escolar de Jurema, retorna no Licuri na Casa de Artur, retorna em Roça Velha na casa de Aparecido de Jonas, passa em Pedrinhas, Macaubinhas, desembarca alunos no Colégio e termina no Colégio Estadual do Campo de Ibipitanga.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	904,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	59.217,00
VALOR MENSAL	5.921,70
VALOR DIÁRIO	296,09
VALOR X KM	6,55

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,40</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	45,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>45,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	40
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,40</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUNICIPAL DE MACAUBINHAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 865,67
Manutenção (13%): *2				R\$ 112,54
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 978,20</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,0172965	85,30	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	195,64
	A2	FGTS	8,00%	78,26
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,35
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>303,25</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,6166		49,32
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6166		17,97
LICENCIAMENTO	0,6166		5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>73,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 2.054,90</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,51
B2	13º Salário	11,02%	107,80
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,68
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,14
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,08
B6	Férias gozadas	3,73%	36,49
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,39
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	175,78
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>337,87</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	53,51
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,27
C3	Férias indenizadas	2,95%	28,86
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	30,62
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,50
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>118,76</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	104,74
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,70
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>104,74</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>864,62</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,010897436	53,74	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,594</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,4760</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>45,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>904,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.142,30</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.197,20</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	152,80
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			155,92
LUCRO	8,00%			415,78

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 132** **5.921,70**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 134**

ROTA: ITINERÁRIO 134  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 134: Matutino/Retorno ---> Inicia próximo à casa de Gerson da Mata no Russo, passa em Lagoa do Capim, passa em Lagrimar, passa em Três Outeiros, retorna na pracinha, passa por Campo Alegre e termina no Colégio Municipal de Açude.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	912,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	60.220,80
VALOR MENSAL	6.022,08
VALOR DIÁRIO	301,10
VALOR X KM	6,60

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,17</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	45,60
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>45,60</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	42
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,17</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE AÇUDE		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 865,67
Manutenção (12%): *2				R\$ 103,88
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 969,55</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,0172965	85,30	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		193,91
A2	FGTS	8,00%		77,56
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		29,09
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>300,56</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,6166	49,32
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,6166	17,97
LICENCIAMENTO		0,6166	5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>73,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 2.038,59</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,44
B2	13º Salário	11,02%	106,84
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,68
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,08
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,07
B6	Férias gozadas	3,73%	36,16
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,39
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	174,23
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>334,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	53,03
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,26
C3	Férias indenizadas	2,95%	28,60
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	30,35
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,46
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>117,70</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	103,81
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,65
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>103,81</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>856,96</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 95.973,00					
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,010897436	53,74	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

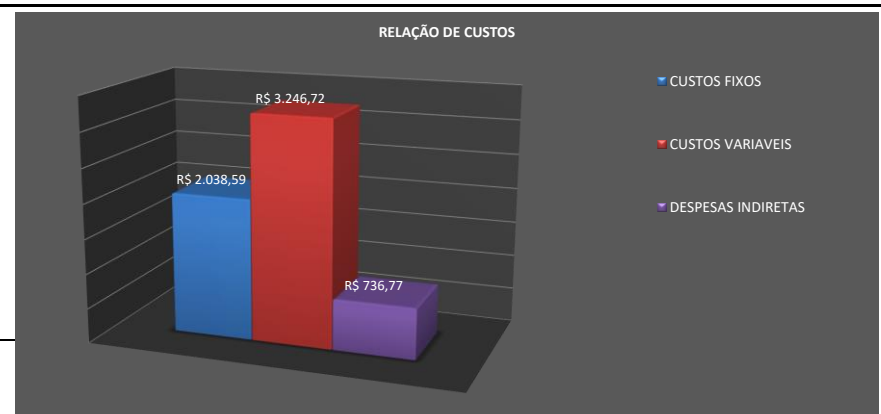
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>45,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>912,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.246,72</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.285,31</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	155,39
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			158,56
LUCRO	8,00%			422,82

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 134 6.022,08**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 204**

ROTA: ITINERÁRIO 204  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 204: Integral/Retorno --> Inicia em Queimadas na Entrada de Cantinho, segue por Queimadas, entra a direita para Muriçoca, retorna na casa de Geovane e termina no Colégio Mun. De Canatiba, no final do expediente, faz o mesmo trajeto no sentido inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	60.870,50	<b>6,92</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	6.087,05		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	304,35		
PERCURSO MENSAL EM KM	928,00	VALOR X KM	6,56		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	23,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	23,20	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUNICIPAL DE CANATIBA
<b>KM TOTAL</b>	<b>46,40</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,92</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	174,82
A2	FGTS		8,00%	69,93
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462	43,68
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462	15,92
LICENCIAMENTO		0,5462	5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.834,49</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

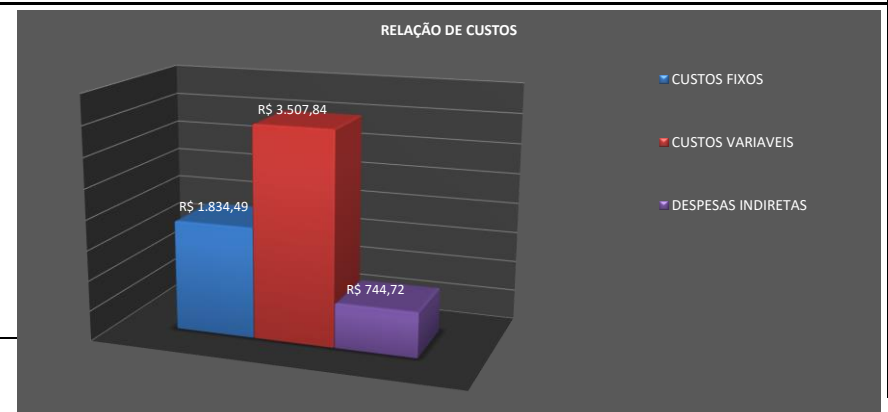
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>46,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>928,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.507,84</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.342,33</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	157,06
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			160,27
LUCRO	8,00%			427,39

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 204** **6.087,05**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 162**

ROTA: ITINERÁRIO 162  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 162: Matutino/Retorno ---> Inicia em Mata Grande, desembarca alunos na Escola de São José, segue pela Cachoeira, Pasa em São Gonçalo e termina no Colégio de São Joaquim. No final do turno, faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	652,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	40.467,40
VALOR MENSAL	4.046,74
VALOR DIÁRIO	202,34
VALOR X KM	6,21

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,53</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	32,60
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>32,60</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	31
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,53</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE SÃO JOAQUIM		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (14%): *2				R\$ 114,27
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 930,47</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	54,77	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	186,09
	A2	FGTS	8,00%	74,44
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	27,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>288,44</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
DPVAT	0,5814		31,67
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5814		16,94
LICENCIAMENTO	0,5814		5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>54,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 1.896,21</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,10
B2	13º Salário	11,02%	102,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,79
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,02
B6	Férias gozadas	3,73%	34,71
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	167,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>321,39</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,90
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,21
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	29,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,28
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>112,96</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	99,63
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,47
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>99,63</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>822,42</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	34,51	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>32,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>652,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.655,43</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.551,64</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	104,42
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			106,55
LUCRO	8,00%			284,13

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 162** **4.046,74**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 136**

ROTA: ITINERÁRIO 136  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 136: Vespertino/Retorno ---> Inicia no campo de Futebol em Riachão do Daniel, passa na casa de Firminio, Sta Apolônia, Boca do Poço (prédio escolar), sai na estrada de Beira Rio, passa pelo prédio escolar de Sta Apolônia II e termina no Colégio de Cristais. No retorno, Inicia no Colégio de Cristais, Sta Apolônia II, passando pela casa de João de Adelaide, Sta Apolônia, Boca do Poço, Sta Apolônia e termina no campo de Futebol em Riachão do Daniel.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	49.726,40	<b>6,22</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.972,64		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	248,63		
PERCURSO MENSAL EM KM	686,00	VALOR X KM	7,25		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	34,30	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE SANTA TEREZINHA
<b>KM TOTAL</b>	<b>34,30</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,22</b>	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (12%): *2				R\$ 97,94
monitor:*1			NÃO	R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 914,14</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	182,83
A2	FGTS		8,00%	73,13
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	27,42
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>283,38</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	46,50
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.922,10</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,95
B2	13º Salário	11,02%	100,74
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,64
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,67
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,10
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	164,27
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>315,75</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,00
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,19
C3	Férias indenizadas	2,95%	26,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,61
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,21
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>110,98</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	97,88
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,39
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>97,88</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>807,99</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>34,30</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>686,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.442,16</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.364,26</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	128,31
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			130,93
LUCRO	8,00%			349,14

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 136</b>	<b>4.972,64</b>
--	-----------------





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 137**

**ROTA:** ITINERÁRIO 137 **DESCRIÇÃO:** 137: Matutino/Vespertino/Retornos ----> No turno Matutino, inicia em Jurema II próximo ao galpão de Róbinson Nunes, segue até a casa de Agnaldo Nativo em Baixa Grande, desembarca alunos no Colégio de Cristais, segue até Lagoa das Vacas, retorna próximo à casa de Roberto e termina no Colégio de Cristais.No turno vespertino realiza o mesmo trajeto.

**CATEG:** VAN **ANO:** \*3 2013

**MODELO:** VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC

**COMBUSTÍVEL:**  Alcool  Diesel  Gasolina **AD. NOTURNO:** NÃO

**LDALIDADE:** ME - S. NACIONAL **ENCARGOS TRABALHISTAS:** MENSALISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS/VIAGENS	200	VALOR ANUAL	62.607,70	<b>8,70</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	6.260,77		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	313,04		
PERCURSO MENSAL EM KM	1.504,00	VALOR X KM	4,16		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	75,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	18	18 PASSAGEIROS SENTADOS	
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	18	CATEG. RECOMENDADA: VAN	
<b>KM TOTAL</b>	<b>75,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE SANTA TEREZINHA	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,70</b>	CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS			
<b>PESSOAL: MENSALISTA</b>			
Motorista:			R\$ 1.496,30
Manutenção (12%): *2			R\$ 179,56
monitor:*1		NÃO	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 1.675,86</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: MENSALISTA</b>			
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>			
Código	Descrição	Mensalista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	335,17
A2	FGTS	8,00%	134,07
A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
A4	SESI	0,00%	0,00
A5	SENAI	0,00%	0,00
A6	SEBRAE	0,00%	0,00
A7	INCRÁ	0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	50,28
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>	<b>519,52</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
	Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
	2013	9 a 10 anos	1,0000	0,0230636	169,24
CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSALIS:			Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			1,0000	220,14	
DPVAT				-	
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			1,0000	18,80	
LICENCIAMENTO			1,0000	9,33	
SEGUROS				-	
<b>Total</b>				<b>248,28</b>	
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>				<b>R\$ 3.148,56</b>	
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)				8,00	
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)				6,7500	
<b>Total (R\$/ Km)</b>				<b>0,8440</b>	

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,66%	11,06
B2	13º Salário	8,33%	139,60
B3	Licença Paternidade	0,05%	0,84
B4	Faltas justificadas	0,56%	9,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,08%	1,34
B6	Férias gozadas	2,82%	47,26
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,03%	0,50
B9	Repouso semanal remunerado	0,00%	0,00
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>12,53%</b>	<b>209,98</b>
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Mensalista %	
C1	Aviso prévio indenizado	4,13%	69,21
C2	Aviso prévio trabalhado	0,10%	1,68
C3	Férias indenizadas	2,23%	37,37
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	2,37%	39,72
C5	Indenização Adicional	0,35%	5,87
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>9,18%</b>	<b>153,85</b>
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Mensalista %	
D1	Reincidência de A sobre B	3,88%	65,10
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,36%	6,03
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>4,24%</b>	<b>65,10</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>56,95%</b>	<b>948,45</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
88.056,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	1,0000	0,014545455	106,73	

MACAUBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km)</b>			<b>0,04800</b>

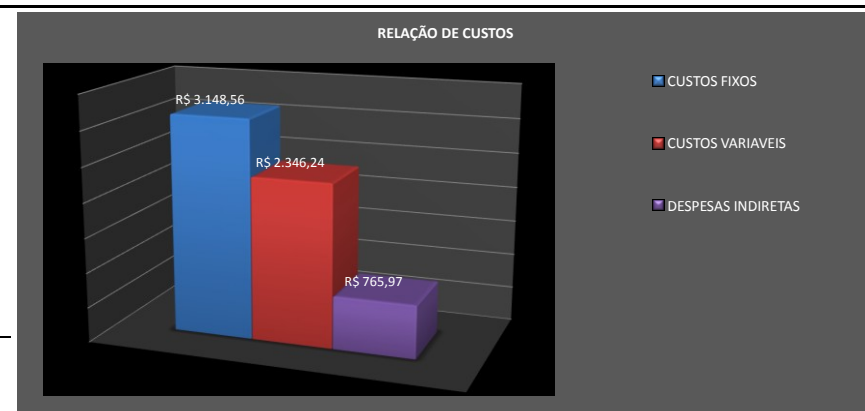
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,634</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE ÓLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,03400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>75,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>1504,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.346,24</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 5.494,80</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	161,55
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			164,84
LUCRO	8,00%			439,58

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 137** **6.260,77**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 138**

ROTA: ITINERÁRIO 138  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 138: Matutino/Retorno ---> Inicia na casa de Nega de Baixó no Sítio, retorna na casa de Manoel de Taú, cruza a BA 156 na casa de Marcelo, retorna no Prédio Escolar de Lagoa da Pedra, segue pela BA156, entra a esquerda passando pelo Baixão, entra a esquerda, retorna na casa de Valdo e termina no Colégio Municipal de Curral Novo.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	936,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	41.167,90
VALOR MENSAL	4.116,79
VALOR DIÁRIO	205,84
VALOR X KM	4,40

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>8,23</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	46,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>46,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	25
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,23</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO: 25 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA: MICRO I
ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE CURRAL NOVO	
CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 771,17
Manutenção (13%): *2				R\$ 100,25
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 871,42</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2013		9 a 10 anos	0,6166	0,0230636	105,17

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,6166	45,60
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,6166	17,97
LICENCIAMENTO		0,6166	5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>69,32</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.882,46</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	174,28
	A2	FGTS	8,00%	69,71
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	26,14
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,13</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,58
B2	13º Salário	11,02%	96,03
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,36
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	156,59
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>300,98</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,67
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,71
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,28
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,01
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,80</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,31
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,18
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,31</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>770,22</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,014545455	66,33	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

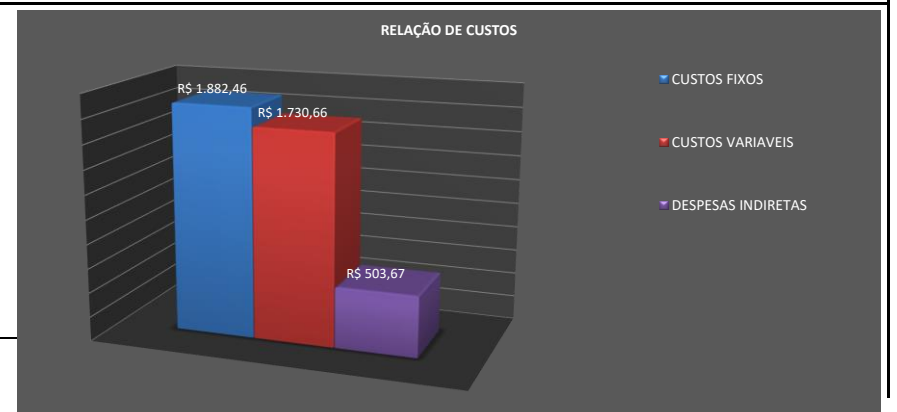
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,549</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05100</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,8490</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>46,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>936,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.730,66</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.613,12</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	106,23
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			108,39
LUCRO	8,00%			289,05

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 138 4.116,79**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 139**

ROTA: ITINERÁRIO 139  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 139: Vespertino/Retorno ---> Inicia na casa de Nega de Baixó no Sítio, segue sentido Caraíbas até a casa de Suziane, entra a direita, sai na casa de Marcelo, cruza a BA 156, segue por Lagoa da Pedra passando pelo Prédio Escolar, segue sentido Curral Novo, entra a direita, retorna na entrada da casa do pai de Edevaldo, entra a direita passando na barragem e termina no Colégio de Curral Novo.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	35.391,80	<b>7,08</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.539,18		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	176,96		
PERCURSO MENSAL EM KM	720,00	VALOR X KM	4,92		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	36,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	25	25 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO I
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CURRAL NOVO
<b>KM TOTAL</b>	<b>36,00</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b>	REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 727,10
Manutenção (13%): *2				R\$ 94,52
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 821,62</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	164,32
A2	FGTS		8,00%	65,73
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,65
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>254,70</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,0230636	99,16	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		42,99
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5814		16,94
LICENCIAMENTO	0,5814		5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>65,36</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.774,90</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,15
B2	13º Salário	11,02%	90,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,58
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,00
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,65
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	147,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>283,80</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,94
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,07
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,24
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,72
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,78
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,75</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,97
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,94
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,97</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>726,22</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5814	0,014545455	62,54	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0049
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,549</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05100</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,8490</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>36,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>720,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.331,28</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.106,18</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	91,32
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			93,19
LUCRO	8,00%			248,49

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 139** **3.539,18**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 148**

ROTA: ITINERÁRIO 148  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE LOTAÇÃO E ESCOLAR V8 MO  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 148: Vespertino/Retorno ---> Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba. No retorno faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	35.926,20	<b>5,79</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.592,62		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	179,63		
PERCURSO MENSAL EM KM	492,00	VALOR X KM	7,30		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	24,60	QNT. ALUNOS ETAPA 1	31	31 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CANATIBA
<b>KM TOTAL</b>	<b>24,60</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	174,82
A2	FGTS		8,00%	69,93
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	66,87	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462	38,66
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462	15,92
LICENCIAMENTO		0,5462	5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>59,68</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.815,33</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE LOTAÇÃO E ESCOLAR V8 MO</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					84.944,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	42,13	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			84.944,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,783</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,7190</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>24,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>492,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.337,75</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.153,08</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	92,70
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			94,59
LUCRO	8,00%			252,25

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 148 3.592,62**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 147**

ROTA: ITINERÁRIO 147  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE LOTAÇÃO E ESCOLAR V8 MO  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 147: Matutino/Retorno ---> Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba. No retorno faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	492,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	35.926,20
VALOR MENSAL	3.592,62
VALOR DIÁRIO	179,63
VALOR X KM	7,30

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>5,79</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	24,60
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>24,60</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	31
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,79</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	31 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CANATIBA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	66,87	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5462	38,66
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5462	15,92
LICENCIAMENTO		0,5462	5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>59,68</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.815,33</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		174,82
A2	FGTS	8,00%		69,93
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - MARCOPOLO - VOLARE LOTAÇÃO E ESCOLAR V8 MO</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					84.944,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	42,13	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			84.944,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,783</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,7190</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>24,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>492,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.337,75</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.153,08</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	92,70
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			94,59
LUCRO	8,00%			252,25

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 147** **3.592,62**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 150**

ROTA: ITINERÁRIO 150

DESCRIÇÃO: 150: Vespertino/Retorno ---> Inicia no ponto de Onibus de D8 na entrada do Preguiça, segue pela BA156, entra a direita em Covas dos Seixas, retorna no campo do Mangueirinha, sai na BA 156, entra a direita antes do bar de Manoel de Izidório, entra a esquerda na casa de Leusa, cruza a BA 156, retorna na casa de Finho no Pé da Serra, entra a direita na rua da Palha, entra a esquerda e sai na BA 156, desembarca no Colégio de Contendas, entra a direita na casa de Adolfo, segue passando por Pé do Morro, entra a direita na casa do pai de Pelé, segue pela BA 156, retorna no Alto do Gavião na caixa da Embasa e termina no Colégio de Contendas.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	988,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	63.303,60
VALOR MENSAL	6.330,36
VALOR DIÁRIO	316,52
VALOR X KM	6,41

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,54</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	49,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>49,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	42
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,54</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CONTENDAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 865,67
Manutenção (12%): *2				R\$ 103,88
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 969,55</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,0172965	85,30	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	193,91
	A2	FGTS	8,00%	77,56
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,09
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>300,56</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
49,32	17,97	5,76	-
0,6166	0,6166	0,6166	-
<b>Total</b>			<b>73,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			
<b>R\$ 2.038,59</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS	
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA	
CONSUMO MÉDIO (KMxL)	2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)	6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>	<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,44
B2	13º Salário	11,02%	106,84
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,68
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,08
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,07
B6	Férias gozadas	3,73%	36,16
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,39
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	174,23
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>334,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	53,03
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,26
C3	Férias indenizadas	2,95%	28,60
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	30,35
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,46
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>117,70</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	103,81
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,65
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>103,81</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>856,96</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,010897436	53,74	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>49,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>988,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.517,28</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.555,87</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	163,34
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			166,68
LUCRO	8,00%			444,47

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 150</b>	<b>6.330,36</b>
--	-----------------







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 161**

ROTA: ITINERÁRIO 161  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 161: Vespertino/Retorno ---> Inicia na casa de Lúcia em Mocó, passa pela escola de Mocó, Angical, Taboleirinho; desembarcam os alunos no Colégio de Lagoinha de Vassouras, segue até Umburana, retorna no bar de Antonio Jovino e termina no Colégio de Lagoinha de Vassouras.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	38.233,20	<b>6,17</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.823,32		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	191,17		
PERCURSO MENSAL EM KM	624,00	VALOR X KM	6,13		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	31,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	31	36 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LAGOINHA DE VASSORAS
<b>KM TOTAL</b>	<b>31,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,17</b>	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (12%): *2				R\$ 97,94
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		110:00:00	25:00:00	5:30
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 914,14</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	182,83
A2	FGTS		8,00%	73,13
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	27,42
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>283,38</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	54,77
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			<b>Coef. de Util. *4</b>		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5814		31,67
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5814		16,94
LICENCIAMENTO			0,5814		5,43
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>54,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.865,45</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,95
B2	13º Salário	11,02%	100,74
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,64
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,67
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,10
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	164,27
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>315,75</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,00
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,19
C3	Férias indenizadas	2,95%	26,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,61
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,21
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>110,98</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	97,88
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,39
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>97,88</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>807,99</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					
65.359,00					
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	34,51	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

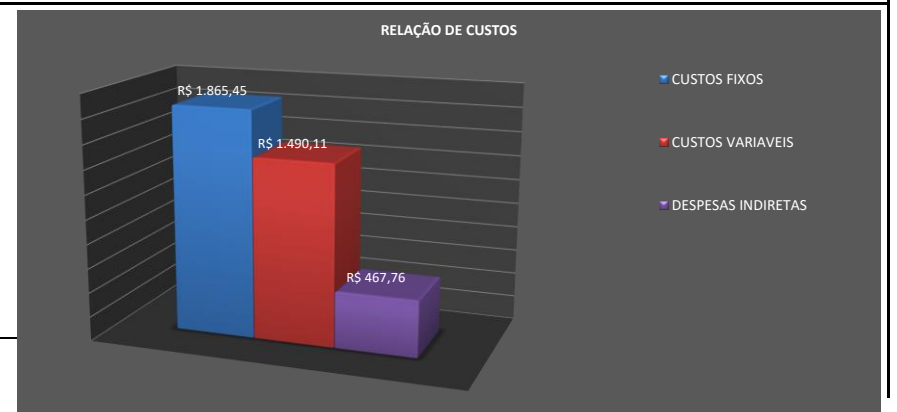
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,470</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,06900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,3880</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>31,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>624,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.490,11</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.355,56</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	98,65
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			100,67
LUCRO	8,00%			268,44

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 161** **3.823,32**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 152**

ROTA: ITINERÁRIO 152  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 152: Noturno/Retorno ---> Inicia próximo à lagoa em Veredinha sai na BA 156, Contendas, trevo em Nova Macaúbas, ao chegar em Macaúbas entra a direita no Posto Leão passa pelo CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, desembarca alunos no CETEP e termina no Colégio Selma Nunes. No retorno faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	808,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	44.527,90
VALOR MENSAL	4.452,79
VALOR DIÁRIO	222,64
VALOR X KM	5,51

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,68</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	40,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>40,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	29
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,68</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Veredinha		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOAS CONDIÇÕES.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 865,67
Manutenção (12%): *2				R\$ 103,88
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 969,55</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,0172965	58,09	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		193,91
A2	FGTS	8,00%		77,56
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		29,09
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>300,56</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
DPVAT	0,6166		33,59
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6166		17,97
LICENCIAMENTO	0,6166		5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>57,31</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.978,51</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,44
B2	13º Salário	11,02%	106,84
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,68
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,08
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,07
B6	Férias gozadas	3,73%	36,16
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,39
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	174,23
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>334,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	53,03
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,26
C3	Férias indenizadas	2,95%	28,60
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	30,35
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,46
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>117,70</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	103,81
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,65
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>103,81</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>856,96</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 65.359,00					
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,010897436	36,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,470</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,06900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,3880</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>40,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>808,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.929,50</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.908,01</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	114,90
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			117,24
LUCRO	8,00%			312,64

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 152 4.452,79**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 153**

ROTA: ITINERÁRIO 153  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 153: Matutino/Retorno ---> Inicia em Nogueira na BR próximo ao curral de Tõe de Olímpio, segue sentido Preguiça, retorna no Cruzeiro e segue pelo Catolés I, retorna em Gameleira na entrada do terreno de Edimilson, atravessa o riacho, retorna na Pracinha de Piedade segue sentido Catolés II e termina no Colégio Municipal de Catolés.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	496,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	41.201,50
VALOR MENSAL	4.120,15
VALOR DIÁRIO	206,01
VALOR X KM	8,31

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>4,68</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	24,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>24,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,68</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CATOLÉS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXO, ESTRADA DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (13%): *2				R\$ 99,68
monitor:*1			NÃO	R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 866,41</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	173,28
	A2	FGTS	8,00%	69,31
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,99
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>268,58</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,5462		43,68
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 1.820,05</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,54
B2	13º Salário	11,02%	95,48
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,32
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,69
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>299,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,39
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,56
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,99
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,19</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,16
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,77</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>765,80</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTÉRISTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0061
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,739</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,6210</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>24,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>496,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.796,02</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.616,07</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	106,31
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			108,48
LUCRO	8,00%			289,29

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 153 4.120,15**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 154**

ROTA: ITINERÁRIO 154  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 154: Vespertino/Retorno ---> Inicia em Nogueira na BR próximo ao curral de Tõe de Olímpio , segue sentido Preguiça, retorna no Cruzeiro e segue pelo Catolés I, retorna em Gameleira na entrada do terreno de Edimilson, atravessa o riacho, retorna na Pracinha de Piedade segue sentido Catolés II e termina no Colégio Municipal de Catolés.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	496,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	41.201,50
VALOR MENSAL	4.120,15
VALOR DIÁRIO	206,01
VALOR X KM	8,31

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>4,91</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	24,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>24,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	42
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,91</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CATOLÉS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXO, ESTRADA DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (13%): *2				R\$ 99,68
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 866,41</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	173,28
	A2	FGTS	8,00%	69,31
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,99
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>268,58</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,5462		43,68
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.820,05</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,54
B2	13º Salário	11,02%	95,48
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,32
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,69
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>299,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,39
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,56
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,99
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,19</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,16
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,77</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>765,80</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

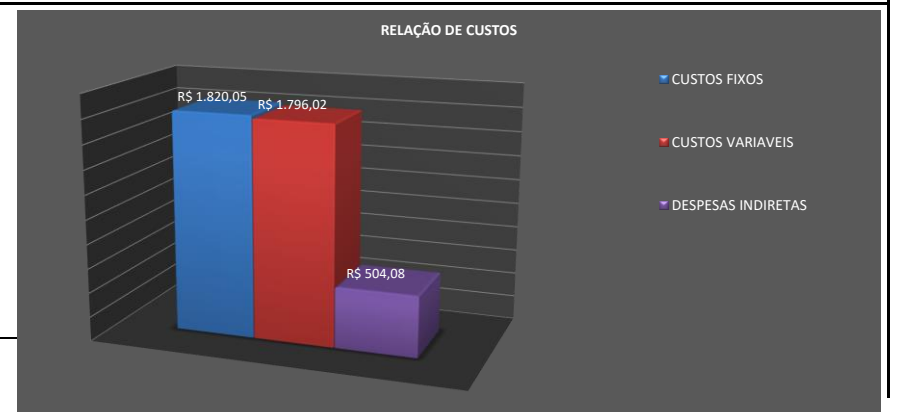
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0061
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,739</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,6210</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>24,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>496,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.796,02</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.616,07</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	106,31
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			108,48
LUCRO	8,00%			289,29

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 154** **4.120,15**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 156**

ROTA: ITINERÁRIO 156  
 CATEG: VAN ANO: \*3 2013  
 MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 156: Matutino/Retorno ---> Na Segunda feira, Inicia em Jibóia na encrusilhada próximo à casa de Cabrito, retorna na padaria próximo ao Colégio de Lagoa do Maurício, segue para Macaúbas até Praça Amélio Costa.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	40
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	4,0
PERCURSO MENSAL EM KM	133,60

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	6.912,40
VALOR MENSAL	691,24
VALOR DIÁRIO	172,81
VALOR X KM	5,17

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>10,17</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	--------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	33,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>33,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	17
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>10,17</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	18 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	VAN
ESCOLA BENEFICIADA:	EFAM	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2			

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 145,42
Manutenção (14%): *2				R\$ 20,36
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	22:00:00	5:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 165,78</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,1163	0,0230636	19,68	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,1163	25,60
DPVAT			
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,1163	2,19
LICENCIAMENTO		0,1163	1,09
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>28,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			
<b>R\$ 373,27</b>			

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		33,16
A2	FGTS	8,00%		13,26
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		4,97
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>51,39</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	1,44
B2	13º Salário	11,02%	18,27
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,12
B4	Faltas justificadas	0,73%	1,21
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,18
B6	Férias gozadas	3,73%	6,18
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,07
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	29,79
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>57,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	9,07
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,22
C3	Férias indenizadas	2,95%	4,89
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	5,19
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>20,13</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	17,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	0,80
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>17,75</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>146,53</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.056,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,1163	0,014545455	12,41	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,812</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,7470</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>33,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>133,60</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 233,40</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 606,67</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	17,84
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			18,20
LUCRO	8,00%			48,53

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 156</b>	<b>691,24</b>
--	---------------





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 158**

ROTA: ITINERÁRIO 158  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 158: Matutino/Retorno ---> Inicia na Barra do Vão, passa em Vão, Vila Nova, Tabocas, Batateira, desembarca no Colégio de Laranjeiras, vai no Tamburil, retorna na casa de Dinalva e termina no Colégio de Laraneira. no Retorno, vai primeiro em Tamboril e faz o restante do trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.108,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	55.623,10
VALOR MENSAL	5.562,31
VALOR DIÁRIO	278,12
VALOR X KM	5,02

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>8,97</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	55,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>55,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	31
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,97</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LARANJEIRAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 890,40
Manutenção (14%): *2				R\$ 124,66
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	120:00:00	27:16:22	6:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.015,06</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,0172965	59,75	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	203,01
	A2	FGTS	8,00%	81,20
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	30,45
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>314,66</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
34,54	-	18,48	5,92
0,6342	0,6342	0,6342	
<b>Total</b>			<b>58,95</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 2.068,59</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,83
B2	13º Salário	11,02%	111,86
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,71
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,41
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,12
B6	Férias gozadas	3,73%	37,86
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,41
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	182,41
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>350,61</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	55,52
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,32
C3	Férias indenizadas	2,95%	29,94
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	31,77
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,67
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>123,22</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	108,69
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,87
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>108,69</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>897,18</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,010897436	37,65	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

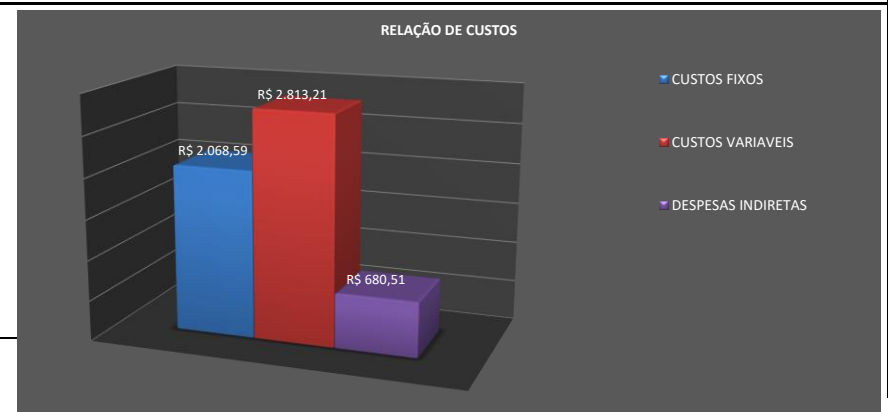
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>55,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1108,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.813,21</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.881,80</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	143,52
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			146,45
LUCRO	8,00%			390,54

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 158** **5.562,31**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 159**

ROTA: ITINERÁRIO 159  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 159: Vespertino/Retorno ---> Inicia na Barra do Vão, passa em Vão, Vila Nova, Tabocas, Batateira, desembarca no Colégio de Laranjeiras, vai no Tamburil, retorna na casa de Dinalva e termina no Colégio de Laraneira. No Retorno, vai primeiro em Tamboril e faz o restante do trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.108,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	55.623,10
VALOR MENSAL	5.562,31
VALOR DIÁRIO	278,12
VALOR X KM	5,02

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>8,97</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	55,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>55,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	31
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,97</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE LARANJEIRAS		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 890,40
Manutenção (14%): *2				R\$ 124,66
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	120:00:00	27:16:22	6:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.015,06</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,0172965	59,75	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	203,01
	A2	FGTS	8,00%	81,20
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	30,45
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>314,66</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
34,54	-	18,48	5,92
0,6342	0,6342	0,6342	
<b>Total</b>			<b>58,95</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 2.068,59</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS					
Código	Descrição		Horista %		
B1	Auxílio - enfermidade		0,87%	8,83	
B2	13º Salário		11,02%	111,86	
B3	Licença Paternidade		0,07%	0,71	
B4	Faltas justificadas		0,73%	7,41	
B5	Aux. acidente de trabalho		0,11%	1,12	
B6	Férias gozadas		3,73%	37,86	
B7	Adicional noturno		0,00%	0,00	
B8	Salário maternidade		0,04%	0,41	
B9	Repouso semanal remunerado		17,97%	182,41	
B10	Feriados		0,00%	0,00	
B11	Dias de chuvas		0,00%	0,00	
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>			<b>34,54%</b>	<b>350,61</b>	
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS					
Código	Descrição		Horista %		
C1	Aviso prévio indenizado		5,47%	55,52	
C2	Aviso prévio trabalhado		0,13%	1,32	
C3	Férias indenizadas		2,95%	29,94	
C4	Depósito Rescisão sem justa causa		3,13%	31,77	
C5	Indenização Adicional		0,46%	4,67	
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>			<b>12,14%</b>	<b>123,22</b>	
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B					
Código	Descrição		Horista %		
D1	Reincidência de A sobre B		10,71%	108,69	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e		0,48%	4,87	
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>			<b>11,19%</b>	<b>108,69</b>	
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>			<b>88,87%</b>	<b>897,18</b>	
DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)				65.359,00	
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,010897436	37,65	

CUSTO DE RODAGEM					
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM				115.000,00	
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO				6,00	
PREÇO MÉDIO DO PNEU				1.254,85	
<b>Total R\$ / Km</b>				<b>0,11800</b>	

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS					
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)				65.359,00	
KM TOTAL MENSAL / FROTA				791,90	
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2				0,0073	
<b>Total (R\$ / Km)</b>				<b>0,603</b>	

CUSTO COM LUBRIFICANTES					
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)				3,90	
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2				0,050	
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)				6,750	
<b>Total (R\$ / Km)</b>				<b>0,08700</b>	

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>				<b>2,5390</b>	
<b>Total de percurso diário</b>				<b>55,40</b>	
<b>Percurso mensal em Km</b>				<b>1108,00</b>	
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>				<b>R\$ 2.813,21</b>	
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>				<b>R\$ 4.881,80</b>	

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		143,52
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				146,45
LUCRO	8,00%				390,54

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 159</b>	<b>5.562,31</b>
--	-----------------

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

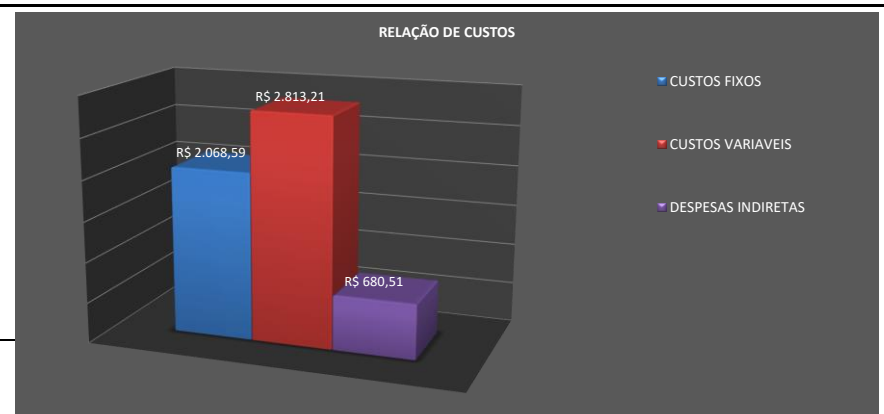
\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 163**

ROTA: ITINERÁRIO 163 DESCRIÇÃO: 163: Vespertino/Retorno ---> Inicia em Mata Grande, desembarca alunos na Escola de São José, segue pela Cachoeira, Pasa em São Gonçalo e termina no Colégio de São Joaquim. No final do turno, faz o trajeto inverso.

CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011

MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	652,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	40.467,40
VALOR MENSAL	4.046,74
VALOR DIÁRIO	202,34
VALOR X KM	6,21

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,53</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	32,60
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>32,60</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	31
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,53</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE SÃO JOAQUIM		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (14%): *2				R\$ 114,27
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 930,47</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	54,77	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	31,67
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>54,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.896,21</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		186,09
A2	FGTS	8,00%		74,44
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		27,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>288,44</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,10
B2	13º Salário	11,02%	102,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,79
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,02
B6	Férias gozadas	3,73%	34,71
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	167,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>321,39</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,90
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,21
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	29,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,28
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>112,96</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	99,63
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,47
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>99,63</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>822,42</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	34,51	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>32,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>652,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.655,43</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.551,64</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Aliquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	104,42
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			106,55
LUCRO	8,00%			284,13

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 163 4.046,74**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 165**

ROTA: ITINERÁRIO 165  
 CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013  
 MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 165: Vespertino/Retorno ---> Inicia na escola de Caraibas, passa no prédio escolar Várzea Suja, segue pela estrada de Macaúbas, entra a direita, passando por Mandaçaia, retorna em Galinhas na casa de Judite proximo à BA 156, passa por Mandaçaia, entra a esquerda sentido Caraibas, entra a esquerda antes da casa do finado Divaldo, retorna depois do riacho na entrada da casa de Chicão, segue sentido Caraibas passando pela casa de Duzinho, passa na Escola de Caraibas (desembarca alunos), segue a esquerda na estrada de Botuporã, entra a direita sentido Algodões e termina no Colégio de São João.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	936,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	40.208,10
VALOR MENSAL	4.020,81
VALOR DIÁRIO	201,04
VALOR X KM	4,30

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>8,74</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	46,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>46,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	23
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,74</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	25 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO I
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO DO BAIXIO, RODOVIA ASFALTADA E ESTRADA DE TERRA EM BOA CONDIÇÃO.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 771,17
Manutenção (13%): *2				R\$ 100,25
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 871,42</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,0230636	105,17	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,6166	45,60
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,6166	17,97
LICENCIAMENTO		0,6166	5,76
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>69,32</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.882,46</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
Grupo A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	174,28
	A2	FGTS	8,00%	69,71
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	26,14
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,13</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,58
B2	13º Salário	11,02%	96,03
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,36
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	156,59
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>300,98</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,67
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,71
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,28
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,01
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,80</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,31
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,18
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,31</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>770,22</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,6166	0,014545455	66,33	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0041
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,459</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05100</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>1,7590</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>46,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>936,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.646,42</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.528,88</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	103,75
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			105,87
LUCRO	8,00%			282,31

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 165 4.020,81**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 167**

ROTA: ITINERÁRIO 167  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 167: Vespertino/Retorno ---> Inicia no prédio escolar de Umu Doce, passa por Fazenda, Barroão, desembarca alunos na escola de Algodões, segue passando por Salinas, Garrotes e termina no Colégio de São João

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	34.010,60	<b>4,48</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.401,06		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	170,05		
PERCURSO MENSAL EM KM	364,00	VALOR X KM	9,34		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	18,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	38	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE SÃO JOÃO	
<b>KM TOTAL</b>	<b>18,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b>	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,48</b>	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (12%): *2				R\$ 86,07
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 803,34</b>
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	160,67
A2	FGTS		8,00%	64,27
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,10
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>249,04</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALIS</b>					<b>R\$ 1.689,11</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	6,99
B2	13º Salário	11,02%	88,53
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,56
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,86
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,88
B6	Férias gozadas	3,73%	29,96
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	144,36
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>277,46</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	43,94
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,04
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,70
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,14
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,70
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>97,52</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,02
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,86
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,02</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>710,04</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

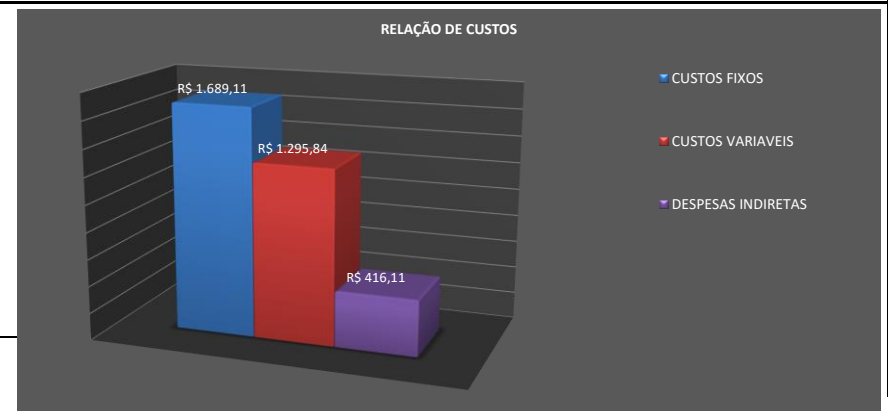
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>18,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>364,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.295,84</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.984,95</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	87,76
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			89,55
LUCRO	8,00%			238,80

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 167** **3.401,06**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 168**

ROTA: ITINERÁRIO 168  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 168: Matutino/Retorno ----> Inicia na casa de Agripino em Cruz, passa na Escola de Canabrava, entra no Laranjal, retorna em Laranjal e termina no Colégio Municipal de Coqueiro

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	536,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	35.802,00
VALOR MENSAL	3.580,20
VALOR DIÁRIO	179,01
VALOR X KM	6,68

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>5,77</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>26,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	31
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,77</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE COQUEIRO		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	51,45	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		174,82
A2	FGTS	8,00%		69,93
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
		0,5462	0,5462
<b>Total</b>			<b>50,76</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 1.781,28</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	32,42	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>26,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>536,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.360,90</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.142,18</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	92,38
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			94,27
LUCRO	8,00%			251,37

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 168** **3.580,20**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 170**

ROTA: ITINERÁRIO 170 DESCRIÇÃO: 170: Vespertino/Retorno ---> Inicia no prédio escolar do Barreiro do Canto, faz retorno em Aldeia, segue até o Colégio de Coqueiro. Ao final da aula, faz o retorno em sentido inverso.

CATEG: MICRO 1 ANO: \*3 2013

MODELO: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	180,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	21.028,30
VALOR MENSAL	2.102,83
VALOR DIÁRIO	105,14
VALOR X KM	11,68

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>5,01</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	9,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>9,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	21
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,01</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO: 25 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA: MICRO I
ESCOLA BENEFICIADA: COLEGIO MUN. DE COQUEIRO	
CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 594,90
Manutenção (14%): *2				R\$ 83,29
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		90:00:00	20:27:16	4:30
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 678,19</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,4757	0,0230636	81,13	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,4757	35,18
DPVAT			
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,4757	13,86
LICENCIAMENTO		0,4757	4,44
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>53,48</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.463,42</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		135,64
A2	FGTS	8,00%		54,25
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		20,35
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>210,24</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 1 - VOLKSWAGEN - VW/NEOBUS THUNDER</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			6,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,1250</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	5,90
B2	13º Salário	11,02%	74,74
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,47
B4	Faltas justificadas	0,73%	4,95
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,75
B6	Férias gozadas	3,73%	25,30
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,27
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	121,87
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>234,25</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	37,10
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,88
C3	Férias indenizadas	2,95%	20,01
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	21,23
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,12
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>82,34</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	72,62
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,26
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>72,62</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>599,45</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.738,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,4757	0,014545455	51,17	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.252,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,12400</b>

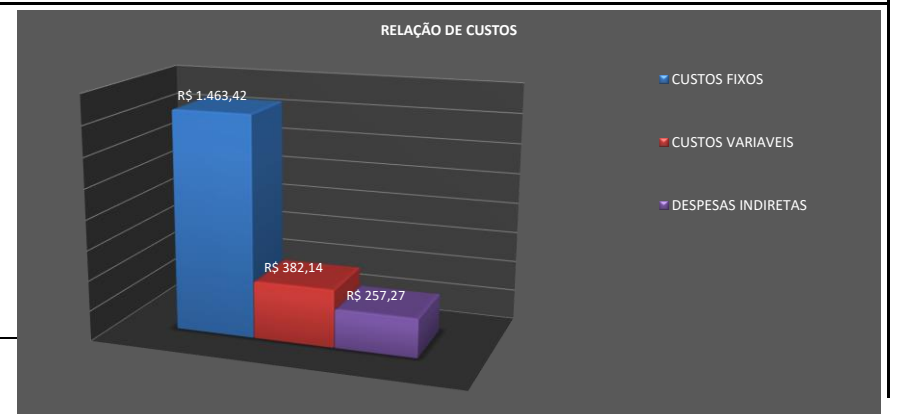
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.738,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,818</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			6,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,05600</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>2,1230</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>9,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>180,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 382,14</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.845,56</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	54,26
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			55,37
LUCRO	8,00%			147,64

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 170** **2.102,83**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 171**

ROTA: ITINERÁRIO 171  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 171: Matutino/Retorno ----> Inicia na Casa de Zé de Patrão em Cantinho, passa pela Escola de Cantinho, Salinas e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	348,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	34.541,80
VALOR MENSAL	3.454,18
VALOR DIÁRIO	172,71
VALOR X KM	9,93

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>3,93</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	17,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>17,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>3,93</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (14%): *2				R\$ 100,42
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 817,68</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	163,54
A2	FGTS		8,00%	65,41
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,53
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>253,48</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5109	40,86
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	14,89
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.716,13</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,11
B2	13º Salário	11,02%	90,11
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,97
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	146,94
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>282,43</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,73
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,06
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,12
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,59
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,26</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,55
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,92
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,55</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>722,72</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

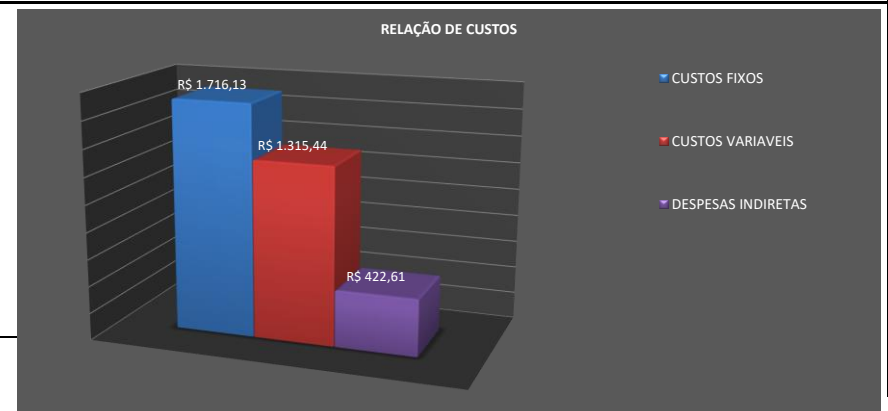
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>17,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>348,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.315,44</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.031,57</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	89,13
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			90,95
LUCRO	8,00%			242,53

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 171** **3.454,18**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 172**

ROTA: ITINERÁRIO 172  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 172: Vespertino/Retorno ---> Inicia na Casa de Zé de Patrão em Cantinho, passa pela Escola de Cantinho, Salinas e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	34.541,80	<b>3,93</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.454,18		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	172,71		
PERCURSO MENSAL EM KM	348,00	VALOR X KM	9,93		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	17,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA
<b>KM TOTAL</b>	<b>17,40</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>3,93</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (14%): *2				R\$ 100,42
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 817,68</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	163,54
A2	FGTS		8,00%	65,41
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,53
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>253,48</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			<b>Coef. de Util. *4</b>		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.716,13</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,11
B2	13º Salário	11,02%	90,11
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,97
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	146,94
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>282,43</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,73
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,06
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,12
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,59
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,26</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,55
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,92
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,55</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>722,72</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

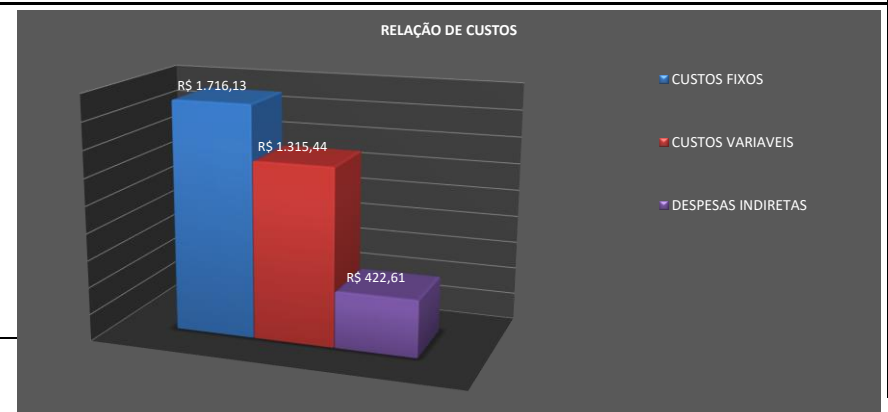
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>17,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>348,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.315,44</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.031,57</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		89,13
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				90,95
LUCRO	8,00%				242,53

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 172 3.454,18**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 173**

ROTA: ITINERÁRIO 173  
 CATEG: VAN ANO: \*3 2013  
 MODELO: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 173: Matutino/Retorno - Segunda ---> No início da semana, inicia em Cachoeirinha próximo ao bar de Zé Borró, passa em Canatiba e termina no alto do Mastruz onde faz conexão com a linha 70. no fim de semana faz trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	40	VALOR ANUAL	5.106,90	<b>8,51</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	510,69		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	4,0	VALOR DIÁRIO	127,67		
PERCURSO MENSAL EM KM	68,80	VALOR X KM	7,42		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	17,20	QNT. ALUNOS ETAPA 1	15	18 PASSAGEIROS SENTADOS	VAN
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: EFAM	
<b>KM TOTAL</b>	<b>17,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b>	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,51</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 127,79
Manutenção (14%): *2				R\$ 17,89
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	19:20:00	4:23:38	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 145,68</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	29,14
A2	FGTS		8,00%	11,65
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	4,37
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>45,16</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,1022	0,0230636	17,29	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,1022	22,49
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,1022	1,92
LICENCIAMENTO		0,1022	0,95
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>25,37</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 328,01</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - MERCEDES-BENZ - I/M.BENZ 515CDISPRINTERC</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	1,27
B2	13º Salário	11,02%	16,05
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,10
B4	Faltas justificadas	0,73%	1,06
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,16
B6	Férias gozadas	3,73%	5,43
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,06
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	26,18
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>50,31</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	7,97
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,19
C3	Férias indenizadas	2,95%	4,30
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	4,56
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,67
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>17,69</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	15,60
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	0,70
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>15,60</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>128,76</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					88.056,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,1022	0,014545455	10,91	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			721,41
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,04800</b>

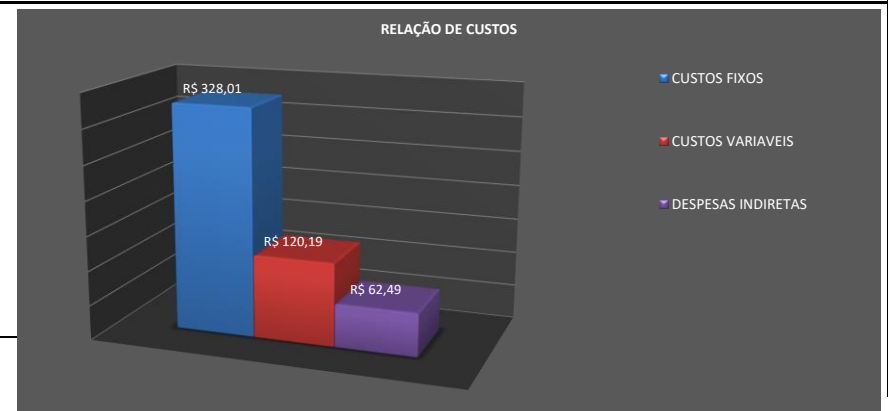
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)			88.056,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,812</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,04300</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>1,7470</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>17,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>68,80</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 120,19</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 448,20</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	13,18
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			13,45
LUCRO	8,00%			35,86

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 173** **510,69**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 174**

ROTA: ITINERÁRIO 174  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 174: Matutino/Retorno ---> Inicia na casa de Biê na Cabaceira de Sto Onofre, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, desembarca alunos na Escola de Umbuzeiro, Jequi, Barra de Cima, desembarca alunos no Colégio, retorna no predio escolar de Pé do Morro e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto no sentido inverso

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	624,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	39.657,40
VALOR MENSAL	3.965,74
VALOR DIÁRIO	198,29
VALOR X KM	6,36

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,84</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	31,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>31,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	29
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,84</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (14%): *2				R\$ 114,27
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 930,47</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	54,77	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		186,09
A2	FGTS	8,00%		74,44
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		27,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>		<b>288,44</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	31,67
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>54,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			<b>R\$ 1.896,21</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,10
B2	13º Salário	11,02%	102,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,79
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,02
B6	Férias gozadas	3,73%	34,71
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	167,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>321,39</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,90
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,21
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	29,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,28
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>112,96</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	99,63
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,47
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>99,63</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>822,42</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	34,51	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>31,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>624,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.584,34</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.480,55</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	102,33
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			104,42
LUCRO	8,00%			278,44

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 174** **3.965,74**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 175**

ROTA: ITINERÁRIO 175  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 175: Vespertino/Retorno ---> Inicia na casa de Biê na Cabaceira de Sto Onofre, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, Umbuzeiro do Bonfim, desembarca alunos na Escola de Umbuzeiro, Jequi, Barra de Cima, desembarca alunos no Colégio, retorna no prédio escolar de Pé do Morro e termina no Colégio de Barra de Cima. no fim do turno faz o trajeto no sentido inverso

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	624,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	39.657,40
VALOR MENSAL	3.965,74
VALOR DIÁRIO	198,29
VALOR X KM	6,36

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>7,08</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	31,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>31,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	28
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,08</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE BARRA DE CIMA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (14%): *2				R\$ 114,27
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 930,47</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	54,77	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	186,09
	A2	FGTS	8,00%	74,44
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	27,91
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>288,44</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,5814		31,67
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5814		16,94
LICENCIAMENTO	0,5814		5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>54,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.896,21</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,10
B2	13º Salário	11,02%	102,54
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,79
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,02
B6	Férias gozadas	3,73%	34,71
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	167,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>321,39</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,90
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,21
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,45
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	29,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,28
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>112,96</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	99,63
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,47
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>99,63</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>822,42</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	34,51	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA ÚTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

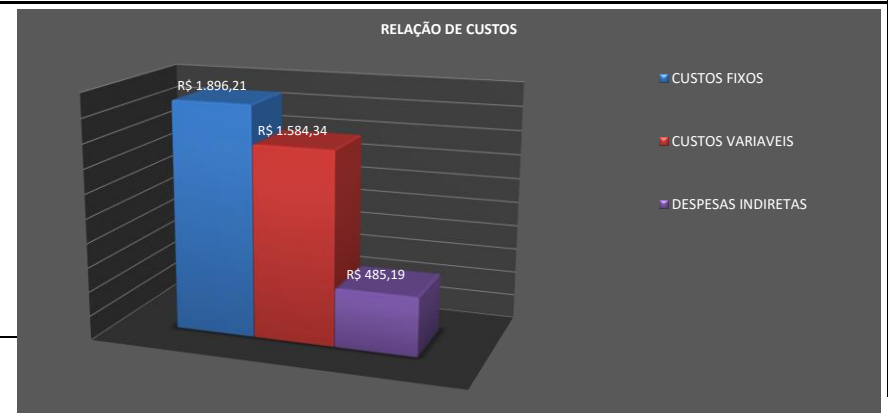
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>31,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>624,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.584,34</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.480,55</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	102,33
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			104,42
LUCRO	8,00%			278,44

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 175** **3.965,74**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 176**

ROTA: ITINERÁRIO 176  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 DESCRIÇÃO: 176: Matutino/Retorno ---> Inicia em Jequi na casa de Luciano, desembarca alunos na escola de Umbuzeiro do Bomfim, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, ilva, vai no Barro Duro, retorna na casa de Zilda, vai na barra de Baixo, retorna na casa de João de Lourenço, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva e termina na Escola de Umbuzeiro do Bonfim. No retorno, transportar inicialmente os alunos do Umbuzeiro para o Jequi e realizar o mesmo trajeto do início do turno até a casa de Zilda na Barra de Baixo onde finaliza.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	358,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	29.343,00
VALOR MENSAL	2.934,30
VALOR DIÁRIO	146,72
VALOR X KM	8,20

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>4,89</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	17,90
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>17,90</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	30
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,89</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	36 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	MICRO II
ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE MARIA DA SILVA		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (14%): *2				R\$ 100,42
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 817,68</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		163,54
A2	FGTS	8,00%		65,41
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		24,53
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>		<b>253,48</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	48,13	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5109	27,83
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	14,89
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>47,49</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 1.666,35</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,11
B2	13º Salário	11,02%	90,11
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,97
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	146,94
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>282,43</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,73
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,06
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,12
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,59
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,26</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,55
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,92
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,55</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>722,72</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	30,33	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

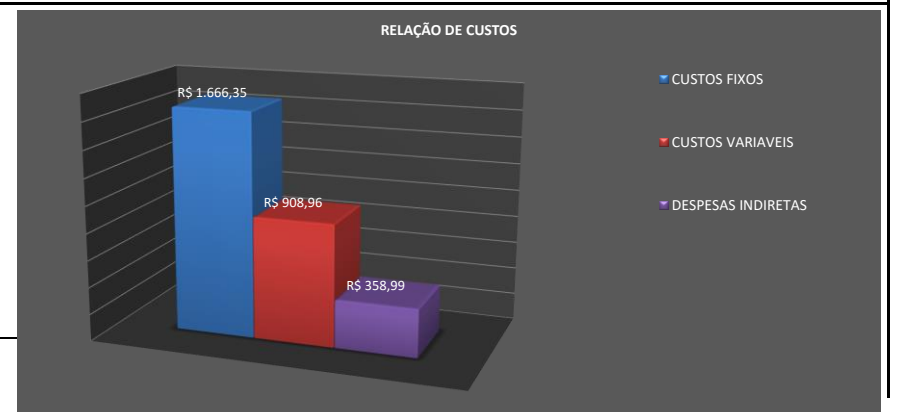
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>17,90</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>358,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 908,96</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.575,31</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	75,71
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			77,26
LUCRO	8,00%			206,02

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 176</b>	<b>2.934,30</b>
--	-----------------





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, Nº 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 177**

ROTA: ITINERÁRIO 177  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 177: Vespertino/Retorno ---> Inicia em Barro Duro na casa de Zilda, vai na Barra de Baixo, retorna na casa de João de Lourenço, desembarca alunos no Colégio de Maria da Silva, vai em Umbuzeiro do Bonfim e termina no Colégio de Maria da Silva. No retorno, vai em Barro duro, retorna na casa de Zilda, Barra de Baixo, retorna na casa de Lourenço e termina em Umbuzeiro do Bonfim na casa de Luciano.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	26.508,00	<b>4,42</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	2.650,80		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	132,54		
PERCURSO MENSAL EM KM	260,00	VALOR X KM	10,20		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	13,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	30	36 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE MARIA DA SILVA
<b>KM TOTAL</b>	<b>13,00</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,42</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (14%): *2				R\$ 100,42
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 817,68</b>
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	163,54
A2	FGTS		8,00%	65,41
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,53
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>253,48</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	48,13	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		Coef. de Util. *4	27,83
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	14,89
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>47,49</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.666,35</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,11
B2	13º Salário	11,02%	90,11
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,97
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	146,94
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>282,43</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,73
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,06
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,12
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,59
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,26</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,55
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,92
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,55</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>722,72</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	30,33	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>13,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>260,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 660,14</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.326,49</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	68,40
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			69,79
LUCRO	8,00%			186,12

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 177** **2.650,80**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 178**

ROTA: ITINERÁRIO 178  
 CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011  
 MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 178: Matutino/Retorno ---> inicia em na casa de Dedé de Jacione em Lagoa Funda do Abdias, passa pela Capela, segue para Pajeú do Medonho, retorna na casa de Zé de Osorio, retorna em Joaquim de Manu e termina no Colégio de Curral Novo.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	38.668,60	<b>6,67</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.866,86		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	193,34		
PERCURSO MENSAL EM KM	640,00	VALOR X KM	6,04		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	32,00	QNT. ALUNOS ETAPA 1	29	36 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLEGIO MUN. DE CURRAL NOVO
<b>KM TOTAL</b>	<b>32,00</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,67</b>	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (12%): *2				R\$ 97,94
monitor:*1			NÃO	R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		110:00:00	25:00:00	5:30
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 914,14</b>
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	182,83
A2	FGTS		8,00%	73,13
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	27,42
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>283,38</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	54,77	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	31,67
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>54,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.865,45</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,95
B2	13º Salário	11,02%	100,74
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,64
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,67
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,10
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	164,27
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>315,75</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,00
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,19
C3	Férias indenizadas	2,95%	26,97
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,61
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,21
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>110,98</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	97,88
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,39
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>97,88</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>807,99</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	34,51	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

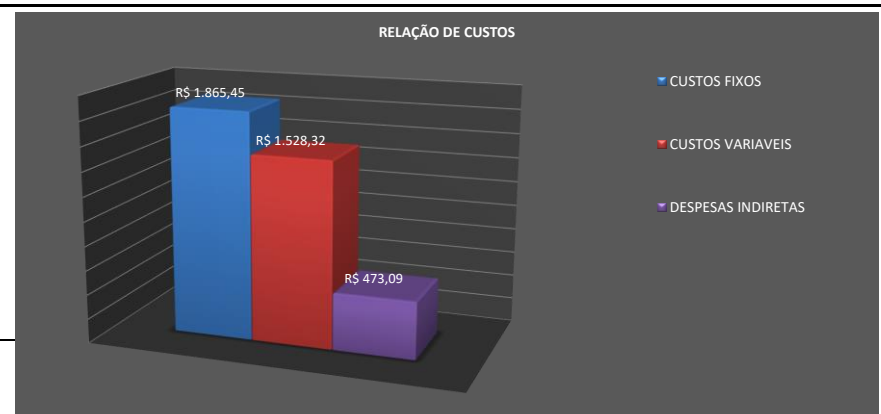
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,470</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,06900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,3880</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>32,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>640,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.528,32</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.393,77</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	99,78
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			101,81
LUCRO	8,00%			271,50

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 178** **3.866,86**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 180**

ROTA: ITINERÁRIO 180  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 180: Matutino/Retorno ---> Inicia em Lagoa dos Dourados, Lagoa Funda do Abdias, retorna na Praça de Nova Esperança, segue sentido Lagoa do Capim, entra a esquerda passando pelo Russo, segue até a estrada dos Três Outeiros, entra a esquerda passando no Açude, Rua do Escritório, chegando em Macaúbas entra a esquerda após o Posto Leão, passando pela Rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.872,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	105.133,80
VALOR MENSAL	10.513,38
VALOR DIÁRIO	525,67
VALOR X KM	5,62

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>11,95</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	--------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	93,60
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>93,60</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>11,95</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Lagoa dos Dourados		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 1.088,27
Manutenção (12%): *2				R\$ 130,59
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	146:40:01	33:20:00		7:20
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.218,86</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7752	0,0172965	107,23	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	243,77
	A2	FGTS	8,00%	97,51
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	36,57
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>377,85</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,7752	62,00
DPVAT			
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,7752	22,59
LICENCIAMENTO		0,7752	7,24
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>91,83</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 2.562,80</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	10,60
B2	13º Salário	11,02%	134,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,85
B4	Faltas justificadas	0,73%	8,90
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,34
B6	Férias gozadas	3,73%	45,46
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,49
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	219,03
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>420,99</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	66,67
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,58
C3	Férias indenizadas	2,95%	35,96
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	38,15
C5	Indenização Adicional	0,46%	5,61
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>147,97</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	130,51
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,85
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>130,51</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>1077,32</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7752	0,010897436	67,56	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

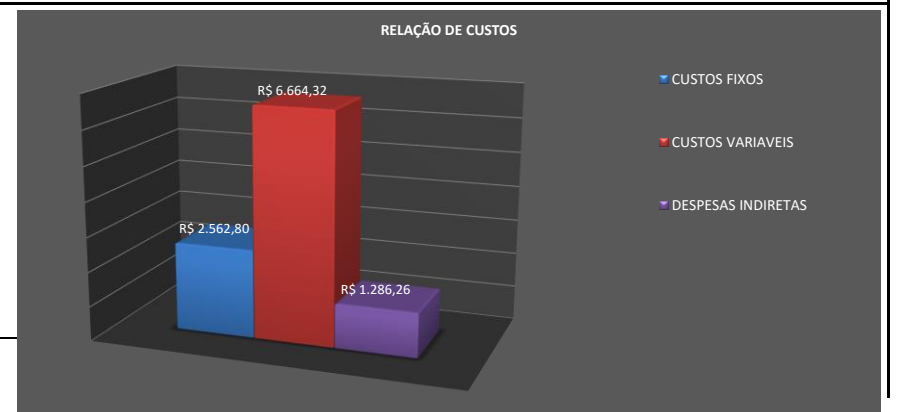
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>93,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1872,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 6.664,32</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 9.227,12</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	271,28
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			276,81
LUCRO	8,00%			738,17

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 180** **10.513,38**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 182**

ROTA: ITINERÁRIO 182  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 182: Matutino/Retorno ---> Inicia na estrada de Lagoa da Pedra a Curral Novo na entrada de Paju dos Medonho, passa na Praça de Curral Novo, segue dentido a casa de Rosana, entra a direita passando pela Barragem, entra a direita passa pla casa de Antônio de Jovelina, passa pela casa de Joaquim de Baixó no Baixão sai na BA 156, entra a direita no campo de Futebol de Lagoa da Pedra, retorna na casa de Manoel de Celestrina, segue até Macaúbas, chegando no Posto Leão, entra a esquerda, passa pela Rua 2 de Julho e termina na Praça 2 de Julho.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.996,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	110.163,60
VALOR MENSAL	11.016,36
VALOR DIÁRIO	550,82
VALOR X KM	5,52

CUSTO DIA P/ ALUNO: <b>12,52</b>	OBS: OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
-------------------------------------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	99,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>99,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>12,52</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO: 48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA: ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA: ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Curral Novo	
CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 1.088,27
Manutenção (12%): *2				R\$ 130,59
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	146:40:01	33:20:00		7:20
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.218,86</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição	Horista %		
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%		243,77
A2	FGTS	8,00%		97,51
A3	Salário-Educação	0,00%		0,00
A4	SESI	0,00%		0,00
A5	SENAI	0,00%		0,00
A6	SEBRAE	0,00%		0,00
A7	INCRA	0,00%		0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%		36,57
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>377,85</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7752	0,0172965	107,23	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,7752	62,00
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,7752	22,59
LICENCIAMENTO		0,7752	7,24
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>91,83</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 2.562,80</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	10,60
B2	13º Salário	11,02%	134,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,85
B4	Faltas justificadas	0,73%	8,90
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,34
B6	Férias gozadas	3,73%	45,46
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Sálario maternidade	0,04%	0,49
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	219,03
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>420,99</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	66,67
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,58
C3	Férias indenizadas	2,95%	35,96
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	38,15
C5	Indenização Adicional	0,46%	5,61
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>147,97</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	130,51
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,85
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>130,51</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>1077,32</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7752	0,010897436	67,56	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

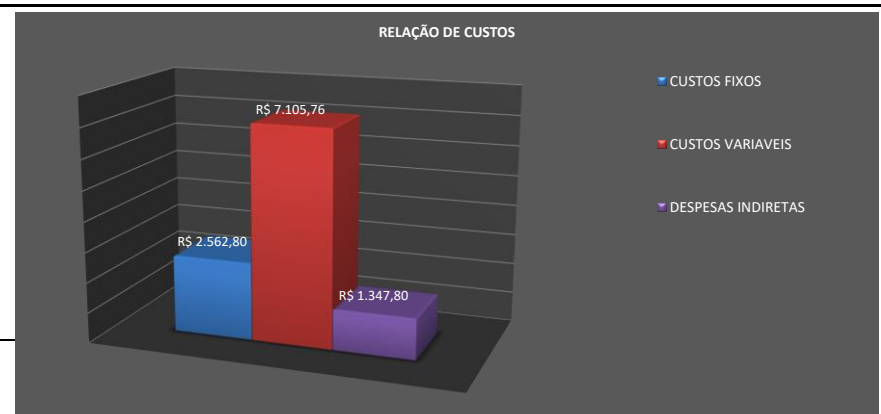
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>99,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>1996,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 7.105,76</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 9.668,56</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		284,26
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				290,06
LUCRO	8,00%				773,48

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 182** **11.016,36**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 181**

ROTA: ITINERÁRIO 181  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 181: Matutino/Retorno ---> Inicia em Sarafina na casa de Nenzinho, passa abaixo da barragem, entra a esquerda antes da casa de Manoel, retorna na casa de Bai no povoado de Fifiri, segue sentido Veredinha, entra a esquerda passando pelo Prédio Escolar de Lagoa Grande, passa pelo povoado de Veredinha e segue pela BA 156 até Macaúbas, entra a esquerda depois do Posto Leão, passa pela rua 2 de Julho, desembarca alunos no Cônego Firminio e termina no CETEP.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	93.422,40	<b>10,62</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	9.342,24		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	467,11		
PERCURSO MENSAL EM KM	1.616,00	VALOR X KM	5,78		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	80,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Sarafina
KM TOTAL	80,80	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	10,62	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 1.038,80
Manutenção (12%): *2				R\$ 124,66
monitor:*1			NÃO	R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	140:00:00	31:49:05		7:00
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.163,46</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	232,69
A2	FGTS		8,00%	93,08
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	34,90
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>360,67</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7400	0,0172965	102,36	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,7400	59,18
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,7400	21,56
LICENCIAMENTO		0,7400	6,91
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>87,65</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 2.446,30</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	10,12
B2	13º Salário	11,02%	128,21
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,81
B4	Faltas justificadas	0,73%	8,49
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,28
B6	Férias gozadas	3,73%	43,40
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,47
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	209,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>401,85</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	63,64
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,51
C3	Férias indenizadas	2,95%	34,32
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	36,42
C5	Indenização Adicional	0,46%	5,35
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>141,24</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	124,58
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,58
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>124,58</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>1028,34</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7400	0,010897436	64,49	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>80,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1616,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.752,96</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 8.199,26</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	241,06
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			245,98
LUCRO	8,00%			655,94

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 181** **9.342,24**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 183**

ROTA: ITINERÁRIO 183  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 183: Vespertino/Retorno ---> Inicia em Brejinho do Desterro, retorna ao Colégio do Desterro, retorna na estrada de Canatiba entrada do Posto Dantas, Lagoa Seca, Mata da Aguada, Aguada, segue para Macaúbas, entra a esquerda antes do Cruzeiro, desembarca aluno no Flamiano Pimenta e termina no CETEP.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.184,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	71.917,90
VALOR MENSAL	7.191,79
VALOR DIÁRIO	359,59
VALOR X KM	6,07

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>8,17</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	59,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>59,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>8,17</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - Desterro		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	REGIÃO PLANA, ESTRADAS DE TERRA EM CONDIÇÕES RAZOÁVEIS*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 890,40
Manutenção (12%): *2				R\$ 106,85
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	120:00:00	27:16:22	6:00	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 997,25</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,0172965	87,74	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	199,45
	A2	FGTS	8,00%	79,78
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,92
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>309,15</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
	0,6342		50,73
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,6342		18,48
LICENCIAMENTO	0,6342		5,92
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>75,13</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSAIS</b>			<b>R\$ 2.096,87</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,68
B2	13º Salário	11,02%	109,90
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,70
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,28
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,10
B6	Férias gozadas	3,73%	37,20
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,40
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	179,21
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>344,47</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	54,55
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,30
C3	Férias indenizadas	2,95%	29,42
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	31,21
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,59
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>121,07</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	106,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,79
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>106,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>881,47</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6342	0,010897436	55,28	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

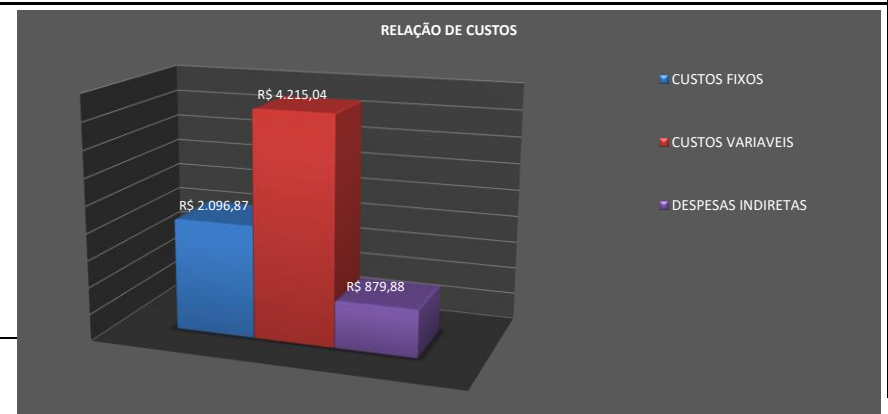
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0057
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,691</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,040
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,10400</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,5600</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>59,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>1184,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 4.215,04</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 6.311,91</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	185,57
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			189,36
LUCRO	8,00%			504,95

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 183** **7.191,79**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 186**

ROTA: ITINERÁRIO 186  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 186: Matutino/Retorno ---> Inicia no Colégio de São Joaquim, São José, Mourão da Cruz, Lapinha, Boqueirãozinho, entra a direita após a casa de Nilsinho, retorna na garagem após a casa de Preto em Boqueirãozinho de Cima, passa em Pajeú, Queimadas e termina na Praça Amélio Costa em Macaúbas.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	104.810,20	<b>13,10</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	10.481,02		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	524,05		
PERCURSO MENSAL EM KM	1.776,00	VALOR X KM	5,90		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	88,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE / ESTADUAL - São Joaquim
KM TOTAL	88,80	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	13,10	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 1.038,80
Manutenção (14%): *2				R\$ 145,43
monitor:*1			NÃO	R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	140:00:00	31:49:05		7:00
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1.184,23</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	236,85
A2	FGTS		8,00%	94,74
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	35,53
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>367,12</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7400	0,0172965	102,36	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,7400	59,18
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,7400	21,56
LICENCIAMENTO		0,7400	6,91
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>87,65</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 2.485,44</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	10,30
B2	13º Salário	11,02%	130,50
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,83
B4	Faltas justificadas	0,73%	8,64
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,30
B6	Férias gozadas	3,73%	44,17
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,47
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	212,81
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>409,02</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	64,78
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,54
C3	Férias indenizadas	2,95%	34,93
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	37,07
C5	Indenização Adicional	0,46%	5,45
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>143,77</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	126,80
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	5,68
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>126,80</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>1046,71</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,7400	0,010897436	64,49	

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>88,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>1776,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 6.713,28</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 9.198,72</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		270,44
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				275,96
LUCRO	8,00%				735,90

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 186</b>	<b>10.481,02</b>
--	------------------

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

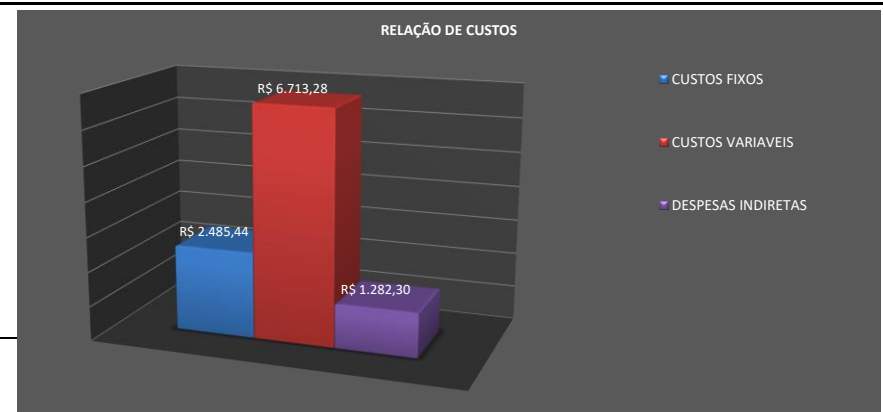
\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 188**

ROTA: ITINERÁRIO 188  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 188: Matutino/Retorno ---> Inicia na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa. na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	784,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	51.393,30
VALOR MENSAL	5.139,33
VALOR DIÁRIO	256,97
VALOR X KM	6,56

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,12</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	39,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>39,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	42
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,12</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (13%): *2				R\$ 106,11
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 922,31</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	46,50
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			
			<b>R\$ 1.937,47</b>

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	184,46
	A2	FGTS	8,00%	73,78
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	27,67
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>285,91</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5900</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,02
B2	13º Salário	11,02%	101,64
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,73
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,40
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	165,74
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>318,56</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,45
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,20
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,21
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,87
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,24
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>111,97</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	98,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,43
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>98,75</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>815,19</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>39,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>784,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.573,09</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.510,56</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	132,61
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			135,32
LUCRO	8,00%			360,84

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 188</b>	<b>5.139,33</b>
--	-----------------





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 189**

ROTA: ITINERÁRIO 189  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 189: Vespertino/Retorno ---> Inicia na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa. na entrada da Estação de Tratamento de Água, entra a esquerda após a Capela de Queimadas, Olaria, retorna no ponto de ônibus de Várzea Suja, Olaria, Escola Aloysio Short, Praça Amélio Colta, Colégio Selma Nunes, Colégio Flamiano, Praça Amélio Costa e termina na Creche Mercedes Rosa.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	784,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	51.393,30
VALOR MENSAL	5.139,33
VALOR DIÁRIO	256,97
VALOR X KM	6,56

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,42</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	39,20
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>39,20</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	40
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,42</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 816,20
Manutenção (13%): *2				R\$ 106,11
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	110:00:00	25:00:00	5:30	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 922,31</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,0172965	80,43	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	184,46
	A2	FGTS	8,00%	73,78
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	27,67
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>285,91</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5814	46,50
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5814	16,94
LICENCIAMENTO		0,5814	5,43
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>68,87</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.937,47</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,02
B2	13º Salário	11,02%	101,64
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,65
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,73
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,01
B6	Férias gozadas	3,73%	34,40
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,37
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	165,74
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>318,56</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	50,45
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,20
C3	Férias indenizadas	2,95%	27,21
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	28,87
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,24
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>111,97</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	98,75
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,43
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>98,75</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>815,19</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5814	0,010897436	50,67	

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>39,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>784,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.573,09</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.510,56</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	132,61
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			135,32
LUCRO	8,00%			360,84

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 189</b>	<b>5.139,33</b>
--	-----------------

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

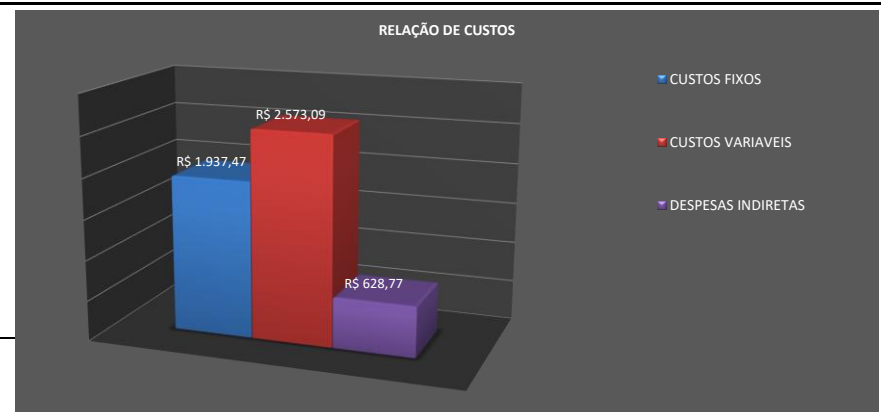
\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 190**

ROTA: ITINERÁRIO 190  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 190: Matutino/Retorno ---> Inicia na BA 156 depois da ultima entrada de Nova Macaúbas, entra a esquerda em Vicente Pé de Mandioca, passa pela capela, Mulungu, após a Volta da Serra entra a direita passando pelo Loteamento Vitória, retorna na Salgadeira, Loteamento Bastos (Escola Selma Nunes), Pracinha do Cemitério antigo, CTL e termina na Escola Vereador Manoel João Pereira

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	34.058,40	<b>4,26</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.405,84		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	170,29		
PERCURSO MENSAL EM KM	392,00	VALOR X KM	8,69		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	19,60	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE
KM TOTAL	19,60	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	4,26	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			<b>Coef. de Util. *4</b>		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.702,62</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>19,60</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>392,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.286,54</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.989,16</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		87,88
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				89,67
LUCRO	8,00%				239,13

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 190</b>	<b>3.405,84</b>
--	-----------------

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

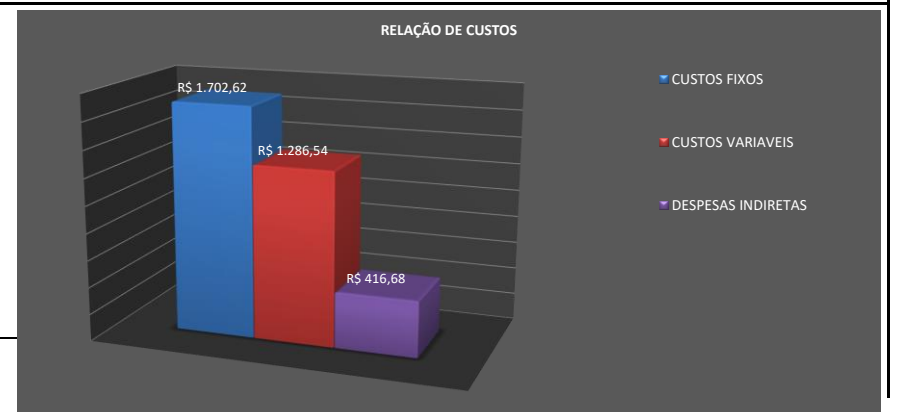
\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 191**

ROTA: ITINERÁRIO 191  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 191: Vespertino/Retorno ---> Inicia em Mulungu, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Campo do Real, Chácara Everest, Campo do Esporte, Posto Leão, Posto Azevedo, Escola Aloysio Short, Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista, Escola Flamiano e termina na Escola Manoel João Pereira.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	456,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	37.789,80
VALOR MENSAL	3.778,98
VALOR DIÁRIO	188,95
VALOR X KM	8,29

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>4,50</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	22,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>22,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	42
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,50</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (13%): *2				R\$ 99,68
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 866,41</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	173,28
	A2	FGTS	8,00%	69,31
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,99
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>268,58</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	Coef. de Util. *4		
DPVAT	0,5462		43,68
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	0,5462		15,92
LICENCIAMENTO	0,5462		5,10
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.820,05</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,54
B2	13º Salário	11,02%	95,48
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,32
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,69
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>299,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,39
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,56
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,99
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,19</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,16
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,77</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>765,80</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>22,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>456,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.496,59</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.316,64</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	97,51
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			99,50
LUCRO	8,00%			265,33

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 191** **3.778,98**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 192**

ROTA: ITINERÁRIO 192  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 192: Matutino/Retorno ---> Inicia na chácara Everest, chácara de Dr Carlinhos, Creche Amélio Costa, Campo do Esporte , Cidade Nova, Ginásio de Esporte, Campo do Bahia, Escola Manoel João Pereira e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	340,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	32.114,00
VALOR MENSAL	3.211,40
VALOR DIÁRIO	160,57
VALOR X KM	9,45

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>3,65</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	17,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>17,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>3,65</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	162,10
	A2	FGTS	8,00%	64,84
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5109	40,86
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	14,89
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.702,62</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>17,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>340,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.115,88</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.818,50</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	82,86
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			84,56
LUCRO	8,00%			225,48

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 192** **3.211,40**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 193**

ROTA: ITINERÁRIO 193  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 193: Vespertino ----> Inicia na chácara de Dr Carlinhos no Loteamento Figueiredo, Campo do Esporte, Prachi do Cemitério, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretaria de Educação, Praça Sta Cruz, Colégio Selma Nunes, Pindoba, Praça Amélio Costa e termina na Escola Aloysio Short.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	31.964,40	<b>3,63</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.196,44		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	159,82		
PERCURSO MENSAL EM KM	336,00	VALOR X KM	9,51		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	16,80	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE
<b>KM TOTAL</b>	<b>16,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>3,63</b>	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
40,86	-	14,89	4,77
<b>Total</b>			<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.702,62</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>16,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>336,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.102,75</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.805,37</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	82,48
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			84,16
LUCRO	8,00%			224,43

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 193** **3.196,44**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 194**

ROTA: ITINERÁRIO 194 DESCRIÇÃO: 194: Matutino/Retorno ---> Inicia na Chácara Everest, Posto Leão, Campo do Bahia, CTL, Secretaria de Educação, Casa da Gestante, Praça Sta Cruz, Pindoba, Praça Amélio Costa e termina na Escola Aloysio Short.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	30.917,40	<b>3,51</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.091,74		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	154,59		
PERCURSO MENSAL EM KM	308,00	VALOR X KM	10,04		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	15,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE
<b>KM TOTAL</b>	<b>15,40</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>3,51</b>	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5109	40,86
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	14,89
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.702,62</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>15,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>308,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 1.010,86</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 2.713,48</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	79,78
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			81,40
LUCRO	8,00%			217,08

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 194** **3.091,74**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 195**

ROTA: ITINERÁRIO 195  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 195: Vespertino/Retorno ---> Inicia no Posto Macaubense, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Loteamento Bastos desembarca alunos na Escola Selma Nunes, Ginásio de Esporte, Escola Pe. Durval, Posto Leão, Campo do Bahia, Cemitério antigo, Posto Azevedo, Rua 2 de Julho e termina na Escola Aloysio Short.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANSPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODO X PERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	31.590,40	<b>3,59</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.159,04		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	157,95		
PERCURSO MENSAL EM KM	326,00	VALOR X KM	9,69		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	16,30	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE
KM TOTAL	16,30	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	3,59	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			Coef. de Util. *4		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.702,62</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>16,30</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>326,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.069,93</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.772,55</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		81,51
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				83,18
LUCRO	8,00%				221,80

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 195</b>	<b>3.159,04</b>
--	-----------------

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 196**

ROTA: ITINERÁRIO 196  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 196: Matutino/Retorno ---> Inicia na entrada de Olaria (Barauna), passa pela lagoa da Várzea do Boi, entra a esquerda, sai na BA 156, segue sentido Macaúbas, entra a direita no ponto de ônibus de Pau de Légua, retorna em Pintadas, Nova Macaúbas, Pracinha do BNH, Ginásio de Esporte, Escola Selma Nunes - Lot. Bastos, Pracinha do Cemitério Antigo, CTL, Escola Manoel João Pereira, Secretária de Educação, Praça Amélio Costa, Clube de Zica, Escola Aloysio Short, Creche Mercedes Rosa, Posto Azevedo e termina na Escola Pe. Durval Soares.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	968,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	59.612,10
VALOR MENSAL	5.961,21
VALOR DIÁRIO	298,06
VALOR X KM	6,16

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,77</b>	OBS:	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	48,40
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>48,40</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,77</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO:	48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA:	ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLAS DA SEDE		
CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2		

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 865,67
Manutenção (13%): *2				R\$ 112,54
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	116:40:01	26:30:55	5:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 978,20</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,0172965	85,30	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	195,64
	A2	FGTS	8,00%	78,26
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	IN CRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	29,35
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>303,25</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
49,32	-	17,97	5,76
<b>Total</b>			<b>73,04</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			
<b>R\$ 2.054,90</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	8,51
B2	13º Salário	11,02%	107,80
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,68
B4	Faltas justificadas	0,73%	7,14
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	1,08
B6	Férias gozadas	3,73%	36,49
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,39
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	175,78
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>337,87</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	53,51
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,27
C3	Férias indenizadas	2,95%	28,86
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	30,62
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,50
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>118,76</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	104,74
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,70
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>104,74</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>864,62</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,6166	0,010897436	53,74	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

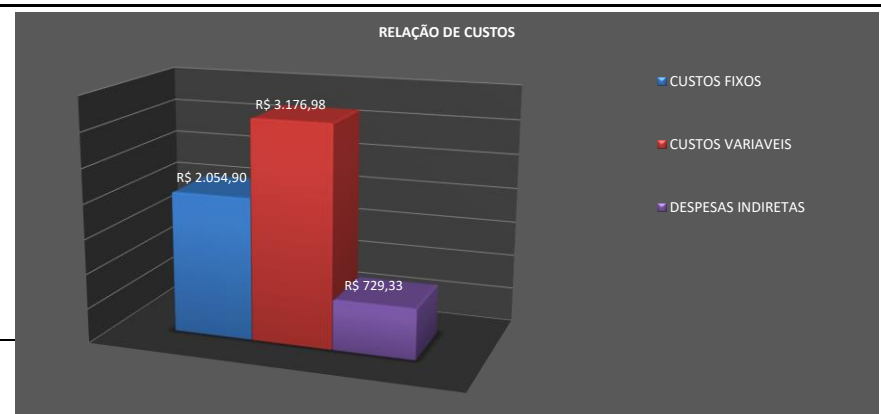
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>48,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>968,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.176,98</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.231,88</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	153,82
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			156,96
LUCRO	8,00%			418,55

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 196** **5.961,21**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 198**

ROTA: ITINERÁRIO 198  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 198: Integral/Retorno --> Inicia no depósito de gás no Bairro Eldorados, Império das Bebidas, Pindoba, Praça Triangular, Praça Sta Cruz, Escola Flamiano, Secretaria de Educação, CTL, desembarca alunos na Creche Leobina, segue para para o Loteamento Basto, Cidade Nova, BNH, Campo do Esporte, Posto Azevedo e termina na Creche Leobina.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	1.040,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	59.628,60
VALOR MENSAL	5.962,86
VALOR DIÁRIO	298,14
VALOR X KM	5,73

CUSTO DIA P/ ALUNO:	<b>6,78</b>	OBS: OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
---------------------	-------------	---

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	26,00
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	26,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>52,00</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	44
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>6,78</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO: 48 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA: ÔNIBUS
ESCOLA BENEFICIADA: CRECHE LEOBINA	
CARACTERÍSTICAS DA ROTA: CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (13%): *2				R\$ 99,68
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		103:20:00	23:29:06	5:10
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 866,41</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	173,28
	A2	FGTS	8,00%	69,31
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	25,99
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>268,58</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
43,68	-	15,92	5,10
0,5462	0,5462	0,5462	-
<b>Total</b>			<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSALS</b>			
<b>R\$ 1.820,05</b>			

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,54
B2	13º Salário	11,02%	95,48
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,32
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,95
B6	Férias gozadas	3,73%	32,32
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	155,69
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>299,26</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,39
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,13
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,56
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,12
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,99
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>105,19</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	92,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,16
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>92,77</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>765,80</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>			<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>			<b>52,00</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>			<b>1040,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 3.413,28</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>			<b>R\$ 5.233,33</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		153,86
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				157,00
LUCRO	8,00%				418,67

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 198</b>			<b>5.962,86</b>
--	--	--	-----------------





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 199**

ROTA: ITINERÁRIO 199 DESCRIÇÃO: 199: Integral/Retorno --> Inicia no Posto Azevedo, CTL, Cemitério antigo, Loteamento Bastos, Cidade Nova BNH, e termina na Creche Amélio Costa.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	36.451,90	<b>4,14</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.645,19		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	182,26		
PERCURSO MENSAL EM KM	456,00	VALOR X KM	7,99		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	11,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	44	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	11,40	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	CRECHE AMÉLIO COSTA
<b>KM TOTAL</b>	<b>22,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	<b>CARACTERÍSTICAS DA ROTA:</b>	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>4,14</b>	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		Coef. de Util. *4	40,86
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	14,89
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.702,62</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			2,60
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>22,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>456,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.496,59</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.199,21</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	94,06
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			95,98
LUCRO	8,00%			255,94

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 199** **3.645,19**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 200**

ROTA: ITINERÁRIO 200  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 200: Noturn/Retorno ---> Inicia na Garagem da Prefeitura, Chácara Everest, Campo do Real, Pracinha do BNH, Cidade Nova, Barretão, Loteamento Bastos, Cemitério Antigo, Posto Azevedo, Rua 2 de Julho, Eldorados, Praça Amélio Costa e termina no Colégio Selma Nunes no Parque Bela Vista.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	31.665,30	<b>3,96</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	3.166,53		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	158,33		
PERCURSO MENSAL EM KM	328,00	VALOR X KM	9,65		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	16,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUNICIPAL SELMA NUNES
KM TOTAL	16,40	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	3,96	CIDADE - RODOVIA PAVIMENTADA*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (13%): *2				R\$ 93,24
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 810,51</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	162,10
A2	FGTS		8,00%	64,84
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,32
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>251,26</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>			<b>Coef. de Util. *4</b>		
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.702,62</b>
CUSTOS VARIÁVEIS					
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA</b>					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,05
B2	13º Salário	11,02%	89,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,92
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,89
B6	Férias gozadas	3,73%	30,23
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,32
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	145,65
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>279,95</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,33
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,05
C3	Férias indenizadas	2,95%	23,91
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,37
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,73
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>98,39</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	86,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,89
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>86,78</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>716,38</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0033
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,400</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,11700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,2820</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>16,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>328,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 1.076,50</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.779,12</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	81,71
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			83,37
LUCRO	8,00%			222,33

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 200** **3.166,53**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 201**

ROTA: ITINERÁRIO 201 DESCRIÇÃO: 201: Mat/Vesp ----> Na segunda pela manhã, inicia na Praça Amélio Costa e termina na Escola Agrícola de Pajeu. Na sexta a tarde faz i o percurso inverso.

CATEG: MICRO 2 ANO: \*3 2011

MODELO: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI

COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	26.739,40	<b>3,71</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	2.673,94		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	133,70		
PERCURSO MENSAL EM KM	268,00	VALOR X KM	9,98		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	13,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	36	36 PASSAGEIROS SENTADOS	MICRO II
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	ESCOLA FAMÍLIA AGRÍCOLA DE MACAÚBAS
<b>KM TOTAL</b>	<b>13,40</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>3,71</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (14%): *2				R\$ 100,42
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia		96:40:00	21:58:11	4:50
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 817,68</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	163,54
A2	FGTS		8,00%	65,41
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,53
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>253,48</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	48,13	

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:			
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)	DPVAT	VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)	LICENCIAMENTO
27,83	-	14,89	4,77
<b>Total</b>			<b>47,49</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.666,35</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
<b>VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: MICRO 2 - AGRALE - MAXIBUS ASTOR MIDI</b>			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			3,90
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>1,7310</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,11
B2	13º Salário	11,02%	90,11
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,97
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	146,94
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>282,43</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,73
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,06
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,12
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,59
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,26</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,55
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,92
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,55</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>722,72</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					65.359,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	30,33	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			1.254,85
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,11800</b>

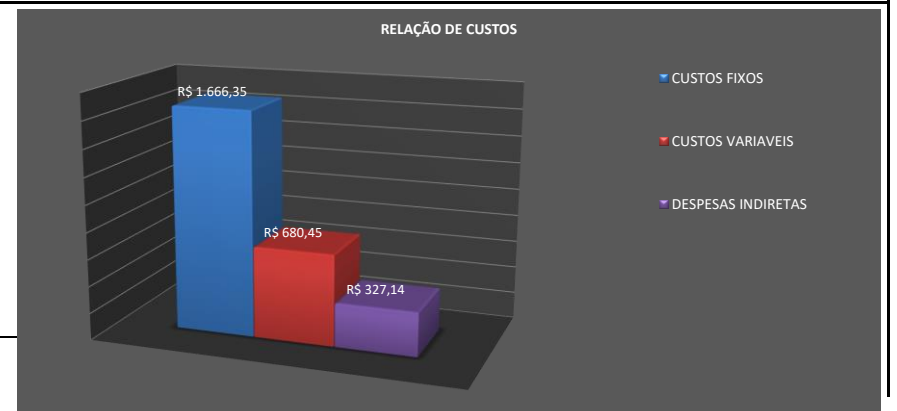
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			65.359,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,603</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			3,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,08700</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>2,5390</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>13,40</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>268,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 680,45</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.346,80</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	69,00
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			70,40
LUCRO	8,00%			187,74

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 201</b>	<b>2.673,94</b>
--	-----------------





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 202**

ROTA: ITINERÁRIO 202  
 CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011  
 MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 202: Integral/Retorno --> Inicia próximo à capela de Taboleirinho, segue sentido Lagoinha de Vassoras, entra a direita sentido a Casa do Finado Rafael, passa por Vassoras, Umburana e termina no Colégio Municipal de Canatiba, no fim do expediente, realiza o trajeto inverso.

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	63.282,40	<b>7,91</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	6.328,24		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	316,41		
PERCURSO MENSAL EM KM	984,00	VALOR X KM	6,43		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	24,60	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	24,60	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA:	COLÉGIO MUNICIPAL DE CANATIBA
<b>KM TOTAL</b>	<b>49,20</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>7,91</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 766,73
Manutenção (14%): *2				R\$ 107,34
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	103:20:00	23:29:06	5:10	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 874,08</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	174,82
A2	FGTS		8,00%	69,93
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	IN CRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	26,22
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>270,97</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5462	0,0172965	75,55
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>					
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5462		43,68
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5462		15,92
LICENCIAMENTO			0,5462		5,10
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>64,69</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.834,49</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,60
B2	13º Salário	11,02%	96,32
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,61
B4	Faltas justificadas	0,73%	6,38
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,96
B6	Férias gozadas	3,73%	32,60
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,35
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	157,07
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>301,89</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	47,81
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,14
C3	Férias indenizadas	2,95%	25,79
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	27,36
C5	Indenização Adicional	0,46%	4,02
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>106,12</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	93,59
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	4,20
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>93,59</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>772,57</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					95.973,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2011	11 a 12 anos	0,5462	0,010897436	47,60	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>49,20</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>984,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 3.719,52</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 5.554,01</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	163,29
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			166,62
LUCRO	8,00%			444,32

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 202** **6.328,24**





**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 203**

ROTA: ITINERÁRIO 203 DESCRIÇÃO: 203: Integral/Retorno --> inicia em Mastruz, proximo a casa de Pê-de-chumbo, segue pelo Mastruz até o Colegio Municipal de Canatiba, no final do expediente, faz o mesmo trajeto no sentido inverso.

CATEG: ÔNIBUS ANO: \*3 2011

MODELO: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA

COMBUSTIVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina

AD. NOTURNO: NÃO

MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERIODOXPERCURSO		VALORES APURADOS (R\$)		CUSTO DIA P/ ALUNO:	OBS:
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200	VALOR ANUAL	47.807,00	<b>5,98</b>	OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
MESES COM TRANSPORTE	10	VALOR MENSAL	4.780,70		
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0	VALOR DIÁRIO	239,04		
PERCURSO MENSAL EM KM	656,00	VALOR X KM	7,29		
KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)		CUSTO DIÁRIO POR ALUNO		CAPACIDADE DO VEÍCULO:	CATEG. RECOMENDADA:
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	16,40	QNT. ALUNOS ETAPA 1	40	48 PASSAGEIROS SENTADOS	ÔNIBUS
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	16,40	QNT. ALUNOS ETAPA 2	0	ESCOLA BENEFICIADA: COLÉGIO MUNICIPAL DE CANATIBA	
<b>KM TOTAL</b>	<b>32,80</b>	QNT. ALUNOS ETAPA 3	0	CARACTERÍSTICAS DA ROTA:	
		<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>5,98</b>	REGIÃO SERRANA, ESTRADA ACIDENTADA, EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 717,27
Manutenção (14%): *2				R\$ 100,42
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 817,68</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL</b>				
<b>GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS</b>				
Código	Descrição		Horista %	
A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)		20,00%	163,54
A2	FGTS		8,00%	65,41
A3	Salário-Educação		0,00%	0,00
A4	SESI		0,00%	0,00
A5	SENAI		0,00%	0,00
A6	SEBRAE		0,00%	0,00
A7	INCRA		0,00%	0,00
A8	Seguro Acidente de Trabalho		3,00%	24,53
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>253,48</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano		Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês
2011		11 a 12 anos	0,5109	0,0172965	70,68
<b>CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:</b>					
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)			0,5109		40,86
DPVAT					-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)			0,5109		14,89
LICENCIAMENTO			0,5109		4,77
SEGUROS					-
<b>Total</b>					<b>60,52</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>					<b>R\$ 1.716,13</b>
<b>CUSTOS VARIÁVEIS</b>					
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: ONIBUS - MERCEDES-BENZ - M.BENZ/OF1418 NEOBUS MEGA					
CONSUMO MÉDIO (KMxL)					2,60
CUSTO DE COMBUSTIVEL POR L: (DIESEL)					6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>					<b>2,5960</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
B1	Auxílio - enfermidade	0,87%	7,11
B2	13º Salário	11,02%	90,11
B3	Licença Paternidade	0,07%	0,57
B4	Faltas justificadas	0,73%	5,97
B5	Aux. acidente de trabalho	0,11%	0,90
B6	Férias gozadas	3,73%	30,50
B7	Adicional noturno	0,00%	0,00
B8	Salário maternidade	0,04%	0,33
B9	Repouso semanal remunerado	17,97%	146,94
B10	Feriados	0,00%	0,00
B11	Dias de chuvas	0,00%	0,00
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>34,54%</b>	<b>282,43</b>

GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS			
Código	Descrição	Horista %	
C1	Aviso prévio indenizado	5,47%	44,73
C2	Aviso prévio trabalhado	0,13%	1,06
C3	Férias indenizadas	2,95%	24,12
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	3,13%	25,59
C5	Indenização Adicional	0,46%	3,76
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>12,14%</b>	<b>99,26</b>

GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B			
Código	Descrição	Horista %	
D1	Reincidência de A sobre B	10,71%	87,55
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	3,92
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>11,19%</b>	<b>87,55</b>
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>		<b>88,87%</b>	<b>722,72</b>

DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA) 95.973,00					
2011	11 a 12 anos	0,5109	0,010897436	44,53	

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

CUSTO DE RODAGEM			
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM			115.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO			6,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU			2.019,90
<b>Total R\$ / Km</b>			<b>0,16900</b>

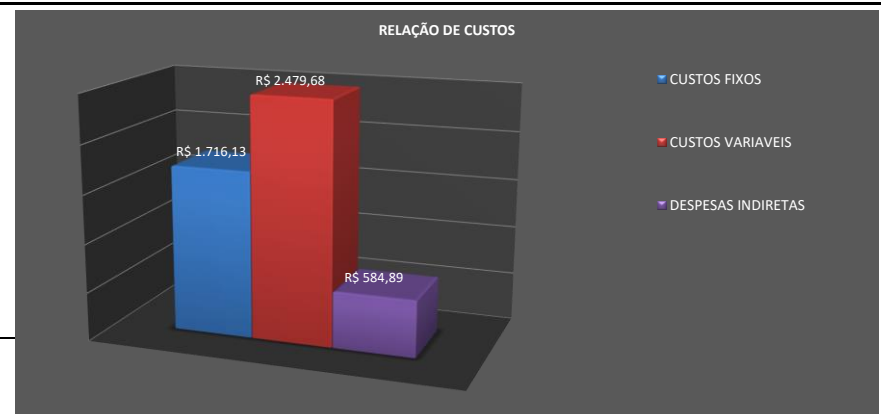
CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS			
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2011 (SEFAZ-BA)			95.973,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA			791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2			0,0073
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,885</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES			
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO. (KM/L)			2,60
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2			0,050
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)			6,750
<b>Total (R\$ / Km)</b>			<b>0,13000</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>	<b>3,7800</b>
<b>Total de percurso diário</b>	<b>32,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>	<b>656,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 2.479,68</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>	<b>R\$ 4.195,81</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA				
ITENS:	Alíquotas/taxas:			TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%	123,36
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%			125,87
LUCRO	8,00%			335,66

**VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO >>> 203 4.780,70**







**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS-BA**  
 Rua Dr. Manoel Vitorino, N° 460  
 CNPJ 13.782.461/0001-05



**PREVISÃO DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DAS LINHAS DE TRANSPORTE ESCOLAR DE MACAÚBAS/BA**

De acordo com a Lei nº 10.880, de 09 de junho de 2004, que institui o Programa Nacional de Apoio ao Transporte Escolar - (PNATE), encaminha-se o levantamento da previsão de custos dos respectivos itinerários de transporte escolar do município relativos ao período indicado: Julho a Dezembro de 2023.

Ano: 2023

**PARÂMETROS DE ENTRADA DO ITINERÁRIO --> 205**

ROTA: ITINERÁRIO 205  
 CATEG: VAN ANO: \*3 2013  
 MODELO: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL  
 COMBUSTÍVEL:  Alcool  Diesel  Gasolina  
 AD. NOTURNO: NÃO  
 MODALIDADE EMPRESA: ME - S. NACIONAL ENCARGOS TRABALHISTAS: HORISTA

DESCRIÇÃO: 205: Noturno/Retorno ---> Inicia na capela de Pajeú de Pau D'arco, passa em Barreiro Grande, ao chegar na lagoa de Veredinha vai a Mulungu II, onde retorna e termina no colégio de Veredinha

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS DE TRANPORTE ESCOLAR**

RELAÇÃO PERÍODOXPERCURSO	
NÚMERO DE DIAS LETIVOS	200
MESES COM TRANSPORTE	10
DIAS LETIVOS/MÊS - MÉDIA	20,0
PERCURSO MENSAL EM KM	336,00

VALORES APURADOS (R\$)	
VALOR ANUAL	21.792,10
VALOR MENSAL	2.179,21
VALOR DIÁRIO	108,96
VALOR X KM	6,49

CUSTO DIA P/ ALUNO: <b>10,90</b>	OBS: OK! VEÍCULO ATENDE A DEMANDA DE PASSAGEIROS SENTADOS
-------------------------------------	--

KILOMETRAGEM PERCORRIDA (DIA)	
QUILOMETRAGEM EXISTENTE	16,80
QUILOMETRAGEM OCIOSA *5	0,00
<b>KM TOTAL</b>	<b>16,80</b>

CUSTO DIÁRIO POR ALUNO	
QNT. ALUNOS ETAPA 1	10
QNT. ALUNOS ETAPA 2	0
QNT. ALUNOS ETAPA 3	0
<b>CUSTO DIÁRIO POR ALUNO</b>	<b>10,90</b>

CAPACIDADE DO VEÍCULO: 16 PASSAGEIROS SENTADOS	CATEG. RECOMENDADA: VAN
ESCOLA BENEFICIADA: COLÉGIO MUNICIPAL DE VEREDINHA	
CARACTERÍSTICAS DA ROTA: REGIÃO DO BAIXIO, ESTRADA DE TERRA EM CONDIÇÕES PRECÁRIAS.*2	

**LEVANTAMENTO DE CUSTOS POR ITINERÁRIO (FIXOS E VARIÁVEIS)**

CUSTOS FIXOS				
<b>PESSOAL: HORISTA</b>				
Motorista:				R\$ 638,97
Manutenção (13%): *2				R\$ 83,07
monitor:*1		NÃO		R\$ 0,00
Horas: Mês/Semana/Dia	96:40:00	21:58:11	4:50	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 722,03</b>

REMUNERAÇÃO DO INVESTIMENTO:					
Remuneração mensal:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remune./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,0230636	38,08	

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA - REGIME DE TEMPO PARCIAL				
GRUPO A - ENCARGOS TRABALHISTAS	Código	Descrição	Horista %	
	A1	PREVIDENCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	144,41
	A2	FGTS	8,00%	57,76
	A3	Salário-Educação	0,00%	0,00
	A4	SESI	0,00%	0,00
	A5	SENAI	0,00%	0,00
	A6	SEBRAE	0,00%	0,00
	A7	INCRA	0,00%	0,00
	A8	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	21,66
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>			<b>31,00%</b>	<b>223,83</b>

CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENSAIS:		Coef. de Util. *4	
IPVA DO VEÍCULO (RATEADO MENSAL)		0,5109	49,53
DPVAT			-
VISTORIAS - DETRAN (2X ANO - RATEADO MENSAL)		0,5109	9,61
LICENCIAMENTO		0,5109	4,77
SEGUROS			-
<b>Total</b>			<b>63,90</b>
<b>PREÇO TOTAL DE CUSTOS FIXOS MENSIS</b>			<b>R\$ 1.486,21</b>

CUSTOS VARIÁVEIS			
VEÍCULO TIPO PARA A ROTA: VAN - JINBEI - I/JINBEI TOPIC SL			
CONSUMO MÉDIO (KMxL)			8,00
CUSTO DE COMBUSTÍVEL POR L: (DIESEL)			6,7500
<b>Total (R\$/ Km)</b>			<b>0,8440</b>

GRUPO B - ENCARGOS TRABALHISTAS					
Código	Descrição		Horista %		
B1	Auxílio - enfermidade		0,87%	6,28	
B2	13º Salário		11,02%	79,57	
B3	Licença Paternidade		0,07%	0,51	
B4	Faltas justificadas		0,73%	5,27	
B5	Aux. acidente de trabalho		0,11%	0,79	
B6	Férias gozadas		3,73%	26,93	
B7	Adicional noturno		0,00%	0,00	
B8	Salário maternidade		0,04%	0,29	
B9	Repouso semanal remunerado		17,97%	129,75	
B10	Feriados		0,00%	0,00	
B11	Dias de chuvas		0,00%	0,00	
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>			<b>34,54%</b>	<b>249,39</b>	
GRUPO C - OUTROS ENCARGOS TRABALHISTAS					
Código	Descrição		Horista %		
C1	Aviso prévio indenizado		5,47%	39,50	
C2	Aviso prévio trabalhado		0,13%	0,94	
C3	Férias indenizadas		2,95%	21,30	
C4	Depósito Rescisão sem justa causa		3,13%	22,60	
C5	Indenização Adicional		0,46%	3,32	
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>			<b>12,14%</b>	<b>87,66</b>	
GRUPO D - INCIDÊNCIA DO GRUPO A NO GRUPO B					
Código	Descrição		Horista %		
D1	Reincidência de A sobre B		10,71%	77,31	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e		0,48%	3,47	
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>			<b>11,19%</b>	<b>77,31</b>	
<b>TOTAL GERAL (A+B+C+D)</b>			<b>88,87%</b>	<b>638,19</b>	
DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO:					
Valor base do Veículo por ano de fab.: (SEFAZ/BA)					38.776,00
Remuneração:					
Ref. Ano	Tempo de uso	Coef. de Util. *4	Coef./ano	Remun./Mês	
2013	9 a 10 anos	0,5109	0,014545455	24,01	

CUSTO DE RODAGEM					
VIDA UTIL DO PNEU ESTIMADA EM KM					85.000,00
QNT DE PNEUS POR TIPO DE VEÍCULO					4,00
PREÇO MÉDIO DO PNEU					721,41
<b>Total R\$ / Km</b>					<b>0,04800</b>

CUSTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS					
CUSTO DO VEÍCULO - ANO: 2013 (SEFAZ-BA)					38.776,00
KM TOTAL MENSAL / FROTA					791,90
COEFICIENTE DE CONSUMO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS *2					0,0069
<b>Total (R\$ / Km)</b>					<b>0,338</b>

CUSTO COM LUBRIFICANTES					
COEFICIENTE DE CONSUMO MÉDIO . (KM/L)					8,00
COEFICIENTE DE CONSUMO DE OLEO LUBRIFICANTE *2					0,045
PREÇOS POR LITRO DE COMBUSTÍVEL: (DIESEL)					6,850
<b>Total (R\$ / Km)</b>					<b>0,03900</b>

<b>Total de Custos Variáveis por Km</b>					<b>1,2690</b>
<b>Total de percurso diário</b>					<b>16,80</b>
<b>Percurso mensal em Km</b>					<b>336,00</b>
<b>PREÇO TOTAL MENSAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS</b>					<b>R\$ 426,38</b>
<b>TOTAL MENSAL DOS CUSTOS FIXOS E VARIÁVEIS</b>					<b>R\$ 1.912,59</b>

DESPESAS INDIRETAS- ME/EPP - SIMPLES NACIONAL - 1ª FAIXA					
ITENS:	Alíquotas/taxas:				TOTAL:
IMPOSTOS: ISS   PIS   COFINS	2,00%	0,17%	0,77%		56,23
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%				57,38
LUCRO	8,00%				153,01

<b>VALOR GERAL MENSAL DO ITINERÁRIO &gt;&gt;&gt; 205</b>					<b>2.179,21</b>
--	--	--	--	--	-----------------

MACAÚBAS, 06 DE SETEMBRO DE 2023

**OBS:**

\*1 - CONSIDEROU-SE 01 MOTORISTA POR ITINERÁRIO, SEM UTILIZAÇÃO DE MONITOR.

\*2 - EM CADA ITINERÁRIO FOI CONSIDERADA AS DIFICULDADES PECULIARES DAS LOCALIDADES ATENDIDAS E CARACTERÍSTICAS REGIONAIS DA ROTA.

\*3 - REFERÊNCIA DA IDADE DA FROTA LEVE E MÉDIA (VAN E MICRO I) COM 10 ANOS E A FROTA PESADA (MICRO II E ÔNIBUS) COM 12 ANOS.

\*4 - O COEF. DE UTIL. REFERE-SE AO PERCENTUAL ENTRE O PERÍODO TRABALHADO E A CARGA HORÁRIA SEMANAL (43 h) - CLT. - (PAGAMENTO DA PROPORÇÃO HORÁRIA TRABALHADA)

\*5 - AS ROTAS QUE ATENDEM O ENSINO INTEGRAL SERÁ UTILIZADO O CRITÉRIO DE QUILOMETRAGEM OCIOSA DE RETORNO DO MOTORISTA NOS TURNOS, POR SER MAIS VANTAJOSO QUE MANTER O HORÁRIO INTEGRAL DO MOTORISTA.

EGUINALDO PEREIRA DA SILVA  
CRA-BA: 30555

