

TERMO DE REFERÊNCIA

UNIDADE REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Educação

ORDENADOR DA DESPESA: Vera Lúcia Corrêa

OBJETO

Contratação de empresa especializada em serviços de Engenharia e Topografia para realizar a medição das Linhas do Transporte Escolar Municipal (levantamento topográfico) na zona rural e urbana do Município de Xanxerê, Medição de 34 linhas com quilometragem diária de 5.000km, aproximadamente.

MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA

Considerando que a referida medição não é realizada a 4 anos;

Considerando a necessidade de atualização de alguns roteiros devido a rotatividade de alunos;

Faz-se necessário a medição de todas as 34 linhas de transporte escolar com elaboração descritivo e de mapa de cada uma das linhas.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Descritivo de roteiro de cada uma das linhas que deverão ser medidas:

LINHA 01

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, passando nos seguintes pontos: Estádio Vila União; Centro Comunitário Bortolon; CRAS; Centro Comunitário Bortolon; Estádio Vila União; Posto de Saúde do Bairro dos Esportes; Cajurê, Eletrosul, Ponto Aluno Bairro dos Esportes; Madeira Costela; EMEB São Jorge; Casa de Carnes Alemão; Mercado Arvoredo, EMEB São Jorge. Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nos seguintes pontos: EMEB São Jorge; Casa de Carnes Alemão; EMEB São Jorge; Madeira Costela; Ponto Aluno Bairro dos Esportes; Cajurê; Eletrosul, Posto de Saúde do Bairro dos Esportes; Estádio Vila União; Centro Comunitário Bortolon; Ponto -Residencial Beija Flor; Gruta (CRAS); Centro Comunitário Bortolon; Posto de Saúde do Bairro dos Esportes; Açougue do Alemão; Ponto alunos Bairro dos Esportes; Cajurê; Eletrosul; Madeira Costela; EMEB São Jorge. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nos seguintes pontos: EMEB São Jorge; Madeira Costela; Ponto Aluno Bairro dos Esportes; Cajurê; Eletrosul, Posto de

2

S. J. P.

Saúde do Bairro dos Esportes; Açougue Alemão; Centro Comunitário Bortolon;
Estádio Vila União. Retorna Prefeitura.

LINHA 02

Percurso:

- **Manhã:** Prefeitura vai até a Linha Voltão, indo até a Granja Piaseski, Granja Callfass, Ferro Liga, retorna passando na Medianeira, São Luiz, Granja Damião, Pesqueiro do Meio, Frigorífico Unibom, indo até os Colégios: Czepanhik, Luiz Coradi, Nabuco, Costa e Silva, Pequeno Príncipe, e Augusto Colatto. Retornando na prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nos Colégios: Augusto Colatto, Pequeno Príncipe, Costa e Silva, Nabuco, Luiz Coradi, Czepanhik, vai até a Linha Voltão, passando na Granja Piaseski, Granja Callfass, Ferro Liga, retorna passando na Medianeira, São Luiz, Granja Damião, Pesqueiro do Meio, Frigorífico Unibom, indo até os Colégios: Czepanhik, APAE, Luiz Coradi, Nabuco, Costa e Silva, Pequeno Príncipe, e Augusto Colatto. Retornando na prefeitura.

- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nos Colégios: Augusto Colatto, Pequeno Príncipe, Costa e Silva, Nabuco, Luiz Coradi, APAE, Czepanhik, vai até a Linha Voltão, passando na Granja Piaseski, Granja Callfass, Ferro Liga, retorna passando na Medianeira, São Luiz, Granja Damião, Pesqueiro do Meio, Frigorífico Unibom, indo até a Prefeitura.

LINHA 03

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, indo até a Granja Matei (Distrito do Cambuizal), retorna passando no EEB São Caetano, EMEB Iraci Tonello, EMEB Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco. Retorna Prefeitura

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco; EMEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; vai até a Granja Matei no Distrito do Cambuizal, Retorna passando nas seguintes escolas: EEEB São Caetano, EMEB Iraci Tonello, EMEB Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco. Retorna Prefeitura.

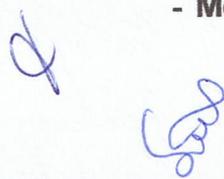
- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco; EMEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; vai até a Granja Matei no Distrito do Cambuizal, e EEEB São Caetano. Retorna Prefeitura.

LINHA 04

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, pela BR-282, vai até a Linha São Paulo, nas propriedades Shell, Marció, Granja Bortoluzzi, Savaris e Shell2, retorna pela BR-282 e passa nas seguintes Escolas: EMEB N. Sra. Aparecida; EEEB Romildo Czepanhik; EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva; e EMEB Pequeno Príncipe. Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EMEB Pequeno



Príncipe; EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Romildo Czepanhik, EMEB N. Sra. Aparecida. BR-282, até no Britador, Posto de Gasolina, PRF, retorna nas propriedades: Bortoluzzi, Savaris e Shell 2, retorna para Prefeitura.

LINHA 05

Percurso:

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura e vai pela linha Baliza (Estrada XRE600), até os Acampados, retornando pela Rodovia SC-480, passando nas seguintes escolas: EMEB Paul Harris; EEEB Luiz Coradi, EEEB Joaquim Nabuco, e EEEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura e vai nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco; EEB Luiz Coradi, EMEB Paul Harris; vai pela linha Baliza até nos Acampados, retorna pela Rodovia SC-480, para Prefeitura.

LINHA 06

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, indo até a Linha Santa Rosa, retorna para cidade passando nos seguintes Pontos: Linha Salete; Casa Chagas; Propriedade Battistini; Linha Invernadinha. Passa nas seguintes escolas: EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva; EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; Vai até na Linha Santa Rosa, passando na Linha Invernadinha, Propriedade Battistini e Linha Salete; retorna passando nas seguintes escolas: EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva; EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; Vai até na Linha Santa Rosa, passando na propriedade Brunetto, Casa Chagas. Retorna para Prefeitura.

LINHA 07

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, indo até a Linha Baliza, Linha Brinkmann, Granja Pompermayer, Sadia Vila 1, Sadia Vila 2, Haras Iloir Fonini, Ferro Velho, retorna para cidade passando nas seguintes Escolas: EMEB Nery Giachini, EMEB João Winckler; EMEB Augusto Colatto; EMEB Pequeno Príncipe; EEB Joaquim Nabuco; EEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EEB. Joaquim Nabuco, EEB Costa e Silva, EMEB Pequeno Príncipe, EEB. Augusto Colatto, EMEB João Winckler EMEB Nery Giachini; vai para Linha Baliza, passando na Linha Brinkmann, Granja Pompermayer, Sadia Vila 1, Sadia Vila 2, Haras Iloir

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

Fonini, Ferro Velho, retorna para cidade passando nas seguintes escolas: EMEB Nery Giachini, EMEB João Winckler; EMEB Augusto Colatto; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva; CEMEI Cantinho Feliz. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: CEMEI Cantinho Feliz; EEEB Costa e Silva; EMEB Pequeno Príncipe; EMEB Augusto Colatto; EMEB João Winckler; EMEB Nery Giachini; vai até na Linha Brinkmann, passando no Ferro Velho, Haras Iloir Fonini, Sadia Vila 1, Sadia Vila 2, propriedade Menegatti, Granja Pompermayer. Retorna para Prefeitura

LINHA 8

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, indo até a Linha Costa do Irani, nas Propriedades: Dalla Betta, Brunetto, volta na Linha Perau das Flores, até a propriedade Rodrigues, retorna para cidade, passando na Linha São Sebastião e nas seguintes Escolas: EMEB João Winckler; EMEB Augusto Colatto; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco; APAE; Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: APAE; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costae Silva; EMEB Pequeno Príncipe; EMEB Augusto Colatto; EMEB João Winckler; indo até a Linha Costa do Irani, nas Propriedades: Dalla Betta, Brunetto, Vilson Zarembski, volta na Linha Perau das Flores, até a propriedade Rodrigues, retorna para cidade, passando na Linha São Sebastião e nas seguintes Escolas: EMEB João Winckler; EMEB Augusto Colatto; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costae Silva; EMEB Pequeno Príncipe; EMEB Augusto Colatto; EMEB João Winckler; indo até a Linha Costa do Irani, nas Propriedades: Vilson Zarembski, e no ponto final da Costado Irani, volta na Linha Perau das Flores, até a propriedade Rodrigues. Retorna para Prefeitura.

LINHA 9

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, indo até a Ponte do Rio do Irani (SC-466), entra na Propriedade de Valeriano Malinski, vai até na Linha Costa do Irani, passando na propriedade do Hélio Parmegiani Volta na Granja Giroto, e retorna para cidade, passando nas seguintes Escolas: EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Joaquim Nabuco; APAE. Retorna para Prefeitura. km.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: APAE; EEEB Joaquim Nabuco; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre. Indo até a Ponte do Rio do Irani (SC-466), entra na Propriedade de Valeriano Malinski, vai até na Linha Costa do Irani, passando na propriedade de Neri, do Hélio Parmegiani. Volta na Granja Giroto, e retorna para cidade, passando nas seguintes Escolas: EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Joaquim Nabuco; APAE. Retorna para Prefeitura.

q

LD

- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nas seguintes escolas: APAE; EEEB Joaquim Nabuco; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre. Indo até a Ponte do Rio do Irani (SC-466), vai até na Linha Costa do Irani, passando na propriedade de Neri, do Hélio Parmegiani. Volta na Granja Giroto. Retorna para Prefeitura. **TOTAL: 50 km.**

LINHA 10

Percurso:

- **Manhã:** Sai do Centro Comunitário do Cambuizal, indo até a Barragem na Linha Bom Jardim, retorna, passando na Prop. Marcos Narciso, Linha Santa Luzia e Manjolinho, vai nas propriedades de Saul Sartoretto, Rizzi, Piovesan, vai até na entrada do Cordeiro, retorna passando na Propriedade de Saima, Maté, indo até o EEEB São Caetano. Retorna para o Centro Comunitário do Cambuizal.

- **Meio Dia:** Sai do Centro Comunitário do Cambuizal, passando na EEEB São Caetano, vai até ao Cordeiro, passando na propriedade do Maté, e Saima. Retorna passando na Propriedade do Teston, Rizzi, Piovesan, Saul Sartoretto, Siviero (Manjolinho), Donatti (Santa Luzia), Lamonato (Santa Luzia), vai até a Barragem na Linha Bom Jardim, retorna passa na prop. Marcos Narciso, no Cambuizal indo até a Granja Maté. Vai para o EEEB São Caetano. Retorna para o Centro Comunitário do Cambuizal.

- **Tarde:** Sai do Centro Comunitário do Cambuizal, passando na EEEB São Caetano, vai até a propriedade de Saima (Faxinal do Irani), passando na Granja Maté. Retorna passando na Propriedade Siviero (Manjolinho), Donatti (Santa Luzia). Retorna ao Centro Comunitário Cambuizal.

LINHA 11

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura e vai até a Cascata Manela (camping), retorna passando na Granja do Faccio (Vila Lima), na Linha Barro Preto, nas Propriedades de Vilson Trevisan, Renato e Rigo, Frigorífico Arvoredo, vem para cidade passando nas seguintes escolas: EMEB Janete Cassol, EMEB Paul Harris; EEEB Luiz Coradi; EEEB Romildo Czepanhik; APAE. Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai da Prefeitura e passa nas seguintes escolas: EMEB Paul Harris; EEEB Luiz Coradi; EEEB Romildo Czepanhik. Sai pelo contorno viário Oeste, passando no Frigorífico Arvoredo (na SC), na Linha Barro Preto, nas Propriedades de Vilson Trevisan, Renato e Rigo. Na Granja do Faccio (Vila Lima), indo até a Cascata Manela (Camping). Retorna para cidade passando no Varella nas seguintes escolas: EMEB Paul Harris, EEEB Luiz Coradi; EEEB Costa e Silva; EMEB Pequeno Príncipe. Retorna para Prefeitura

- **Tarde:** Sai da Prefeitura passando nas seguintes escolas: EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costae Silva; EEEB Luiz Coradi; EMEB Paul Harris. Passa no Varella e vai até a Casca Manela (camping), passando no frigorífico Arvoredo (na SC), na Granja Faccio (Vila Lima). Retorna Prefeitura

LINHA 12



Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura e vai até a Linha Medianeira, passando na Ervateira Zaffari; Ferro Liga, No Retorno passa no Pesqueiro Caleffi, e vai para as seguintes escolas: EEEB Joaquim Nabuco; EMEB Pequeno Príncipe. Retorna para Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai da Prefeitura e passa nas seguintes escolas: EMEB Pequeno Príncipe; EEB Joaquim Nabuco, e vai até a Linha Medianeira, passando na Ervateira Zaffari, Ferro Liga. Retorna passando no Pesqueiro Caleffi, e vai as seguintes escolas: EMEB Cirilo Dal'Oglio; EEB Romildo Czepanhik; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva. Retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura passando nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco; EEB Romildo Czepanhik; EMEB Cirilo Dal'Oglio. Vai até a Linha Medianeira, passando na Ervateira Zaffari, Ferro Liga. Retorna passando no Pesqueiro Caleffi, indo até a Prefeitura.

LINHA 13

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, passa nos seguintes pontos: Linha Salete, Casa Chagas (L. Aterro Alto), EMEB Nossa Senhora Aparecida, EEEB Costa e Silva. Retorna para Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, passa nos seguintes pontos: EEEB Costa e Silva, EMEB N. Sra. Aparecida. Vai Até na Casa da Silva, volta na linha Aterro Alto, e vai para as seguintes escolas: EMEB N. Sra. Aparecida, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Costa e Silva, Retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura e passa nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, EMEB N. Sra. Aparecida, e vai na Linha Aterro Alto, até a Casa do Vargas, Vai na Casa da Silva, e retorna para Prefeitura Passando pela Linha Salete

LINHA 14

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura e vai na linha Faxinal do Irani, na propriedade do Arsego, Marinello e Sítio do Paulino e retorna para cidade, passando nas seguintes escolas: EEEB Iraci Tonello ; EMEB Vista Alegre ; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura e vai nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EEEB Joaquim Nabuco; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre. Vai na Linha Faxinaldo Irani, nas propriedades: Arsego, Marinello e Sítio Paulino. Vai no Jaboticabal, e no Botta, e retorna para cidade, nas seguintes escolas: EEEB Iraci Tonello; EEEB Vista Alegre; EEEB Costa e Silva; e APAE. Retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da prefeitura e vai nas seguintes Escolas: APAE; EEEB Costa e Silva; EEEB Iraci Tonello; EMEB Vista Alegre. Vai no Faxinal do Irani na propriedade do Arsego; no Jaboticabal, e no Botta. Retorna para Prefeitura.

[Handwritten signature]

LINHA 15

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura e vai na linha Baliza, na propriedade do Da Silva, volta para cidade passando nas seguintes escolas e pontos: EMEB Paul Harris ; EEB Joaquim Nabuco ;EEB Luiz Coradi; Vila União, E. Retorna Prefeitura.
- **Meio dia:** Sai da Prefeitura e vai nas seguintes escolas e pontos: EEB Joaquim Nabuco; EEEB Luiz Coradi EMEB Paul Harris, Linha Baliza, na propriedade DA Silva; Retorna Estádio Vila União, EMEB São Jorge. Retorna para Prefeitura.
- **Tarde:** Sai da prefeitura e vai no EMEB São Jorge; Estádio Vila União. Retorna para Prefeitura.

LINHA 16

- **Manhã:** Sai da Prefeitura e vai na linha Baliza, Linha Alto da Vargem Bonita, Linha Arroio Grande, Linha Vargem Grande, volta passando pela Linha Baliza, e passa nas seguintes escolas: EMEB Paul Harris; EEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura..
- **Meio dia:** Sai da Prefeitura e vai nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EEB Joaquim Nabuco; EMEB Paul Harris; vai na linha Baliza, Linha Alto da Vargem Bonita, Linha Arroio Grande, Linha Vargem Grande, volta passando pela Linha Baliza, e passa nas seguintes escolas: EMEB Paul Harris; APAE, EEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva; APAE; Retorna para Prefeitura.
- **Tarde:** Sai da Prefeitura e vai nas seguintes escolas: EEEB Costae Silva; APAE; EEEB Joaquim Nabuco ;EMEB Paul Harris; e vai na linha Baliza, Linha Alto da Vargem Bonita, Linha Arroio Grande, Linha Vargem Grande, volta passando pela Linha Baliza, e vai até a Prefeitura.

LINHA 17

Percurso:

- **Manhã:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai até na Granja Maté (Estrada XRE-100), vai até a Granja Vilane, retorna na Granja Maté, retorna e vai na Linha Salete. Atravessa a Ponte e vai até prop. Rodrigues. Vai na Linha Santa Rosa, entra na prop. de Nilso Pertile, vai até o EEEB São Caetano, retorna na Linha Barra do Rio Xanxerê, retorna no EEEB São Caetano. Retorna para o Centro Comunitário Cambuizal.
- **Meio Dia:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai até na Granja Maté (Estrada XRE-100), vai até a Granja Vilane, retorna na Granja Maté, retorna e vai na Linha Salete. Atravessa a Ponte e vai até prop. Rodrigues. Vai na Linha Santa Rosa, entra na prop. de Nilso Pertile, vai até o EEEB São Caetano, retorna na Linha Barra do Rio Xanxerê, retorna no EEEB São Caetano. Retorna para o Centro Comunitário Cambuizal.
- **Tarde:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai até na Granja Maté (Estrada XRE-100), vai para Linha Salete. Vai na Linha Santa Rosa, entra na prop. de Nilso Pertile, vai até o EEEB São Caetano, retorna na Linha Barra



do Rio Xanxerê, retorna para o Centro Comunitário Cambuizal

LINHA 18

Percurso:

- **Manhã:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai na Sede Roseira, nas prop. de Cordeiro, e Ferronato, no Manjolinho vai na prop. de Siviero, na Santa Luzia passa nas propr. de Donatti, Lamonatto, Adriano Simionatto, e Altair Simionatto. Na Linha Bom Jardim passa na prop. de Calegari, Vai até o EEEB São Caetano, retorna para o Centro Comunitário Cambuizal.

- **Meio dia:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai na EEEB São Caetano, vai na Sede Roseira, nas prop. de Cordeiro, e Ferronato, Passa na Linha Manjolinho, na Linha Santa Luzia passanas proprs. de Adriano Simionatto e Altair Simionatto, na Linha Bom Jardim entra na prop. de Calegari. Indo até ao EEEB São Caetano. Retorna para o Centro Comunitário Cambuizal.

- **Tarde:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai na EEEB São Caetano, vai na Sede Roseira, nas prop. de Cordeiro, e Ferronato, Passa na Linha Manjolinho, na Linha Santa Luzia passanas proprs. de Adriano Simionatto e Altair Simionatto, na Linha Bom Jardim entra na prop. de Calegari. Indo até ao Centro Comunitário Cambuizal.

LINHA 19

Percurso:

- **Manhã:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai até na Prop. Valdomiro Gonçalves, Retorna na Prop. Cleci Matei, vai até a Linha Romani, vai até o EEEB São Caetano, retorna na prop. de Marcos Narciso, Vai na Barragem (Linha Bom Jardim), na prop. Adão Gikoski, e prop. Moacir Berger. Indo até ao EEEB São Caetano. Retorna para o Centro Comunitário Cambuizal.

- **Meio dia:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai na EEEB São Caetano, vai até na Prop. Valdomiro Gonçalves, Retorna na Prop. Cleci Matei, vai até a Linha Romani, vai até o EEEB São Caetano, retorna na prop. de Marcos Narciso, Vai na Barragem (Linha Bom Jardim), na prop. Adão Gikoski, e prop. Moacir Berger. Indo até ao EEEB São Caetano. Retorna para o Centro Comunitário Cambuizal.

- **Tarde:** Sai do Centro Comunitário Cambuizal, vai na EEEB São Caetano, vai até na Prop. Valdomiro Gonçalves, Retorna na Prop. Cleci Matei, vai até a Linha Romani na prop. Ferronato, vai até o EEEB São Caetano, retorna na prop. de Marcos Narciso, Vai na Barragem (Linha Bom Jardim), na prop. Adão Gikoski, e prop. Moacir Berger. Retorna para o Centro Comunitário Cambuizal.

LINHA 20

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, vai até na Linha Rodrigues, na prop. de Greiner, passa no Perau das Flores, na prop. de Lemes, volta passando na Linha Passo Trancado, prop. Novello e Pompermayer (na estrada), vai para as seguintes




escolas: EMEB Nery Giachini; CEMEI Dente de Leite, EEEB João Winckler; EEEB Augusto Colatto; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva; EMEB Pequeno Príncipe. Retorna para Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Augusto Colatto; EEEB João Winckler; CEMEI Dente de Leite; EMEB Nery Giachini. Vai na Linha Passo Trancado e deixa na prop. Novelo. E Pompermayer (estrada). Na linha Rodrigues, prop. Greiner, e Perau das Flores, prop. Lemes. Retorna passando na prop. Marcão no Passo Trancado. vai para as seguintes escolas: EMEB Nery Giachini; EEEB João Winckler; EEEB Augusto Colatto; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Costa e Silva; EMEB Pequeno Príncipe. Retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Augusto Colatto; EEEB João Winckler; EMEB Nery Giachini. Vai na Linha Passo Trancado e deixa na prop. Marcão. Na linha Rodrigues, prop. Greiner, e Perau das Flores, prop. Lemes. Retorna para prefeitura.

LINHA 21

Percurso de Segunda Feira e Quarta Feira:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Igreja Milani, Igreja Monte Castelo, Metal Oliveira, Fábrica de Móveis, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiro, Ponto – Bairro dos Esportes, Mercado Tomazoni, Igreja Tonial, Flex, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco, Rua dos Pinhais, EMEB Paul Harris, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro Pinheiro, Igreja Monte Castelo, Travessa Lovatel, Bairro dos Esportes na R. General Osório, EEEB Joaquim Nabuco. Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: EEEB Joaquim Nabuco, Bairro dos Esportes na R. General Osório, Travessa Lovatel, EMEB Paul Harris, Rua dos Pinhais, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva, Ponto - Bairro dos Esportes, Igreja Tonial, EEEB Romildo Czepanhik, Metal Oliveira, Igreja Milani, Ponto - Bairro João Winckler, Igreja Monte Castelo, OAB, Ponto - Vegetariano, Bairro dos Esportes na R. General Osório, EMEB Pequeno Príncipe, Centro na R. Ten. Antônio João, EEEB Joaquim Nabuco.

- **Tarde:** EEEB Joaquim Nabuco, Bairro dos Esportes na R. Papa João XXIII, Igreja Milani, EEEB Joaquim Nabuco, Retorna Prefeitura.

- **Final Tarde:** Prefeitura, EEEB Costa e Silva, Mercado Tomazoni, Igreja Tonial, Flex, EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro dos Esportes na R. Gen. Osório, Ponto - Vegetariano, Fábrica de Móveis, Metal Oliveira, Igreja Monte Castelo, Igreja Milani, Ponto - Bairro João Winckler, Centro na R. Ten. Antônio João, OAB, Retorna Prefeitura.

Percurso de Terça Feira e Quinta Feira:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Igreja Milani, Metal Oliveira, Fábrica de Móveis, EEEB Romildo Czepanhik, Minimercado Tacca, EEEB Luiz Coradi, Ponto - Bairro dos Esportes, Mercado Tomazoni, Flex, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco, Rua dos Pinhais, EMEB Paul Harris,



EEEB Joaquim Nabuco, Retorna Prefeitura.

- **Meia Manhã:**Sai da Prefeitura, vai no EEEB Joaquim Nabuco, Ponto aluno na Papa João XXIII, Vila União, Minimercado Tacca, Ponto - Vegetariano, Bairro João Winckler, Praça do Bairro Colatto, EEEB Joaquim Nabuco.

- **Meio dia:**EEEB Joaquim Nabuco, Ponto Vegetariano, Bairro João Winckler, Praça do Bairro Colatto, EMEB Paul Harris, Rua dos Pinhais, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva, Ponto - Bairro dos Esportes, Igreja Tonial, EEEB Romildo Czepanhik, Metal Oliveira, Igreja Milani, Bairro João Winckler, Igreja Monte Castelo, OAB, Ponto Vegetariano, Bairro dos Esportes, passando na R. Gen. Osório, EMEB Pequeno Príncipe, Centro na R. Ten. Antônio João, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco.

- **Tarde:**EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva, Bairro dos Esportes, Pré-Moldados Rodrigues, EEEB Joaquim Nabuco. Retorna Prefeitura.

- **Final Tarde:**Prefeitura, EEEB Costa e Silva, Mercado Tomazoni, Flex, EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro dos Esportes na R. Gen. Osório, Ponto - Vegetariano, Fabrica de Moveis, Metal Oliveira, Igreja Monte Castelo, Pré-Moldados Rodrigues, Bairro João Winckler, Centro na R. Ten. Antônio João, OAB, retorna Prefeitura.

Percurso de Sexta Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Igreja Milani, Metal Oliveira, Fabrica de Moveis, EEEB Romildo Czepanhik, Ponto - Bairro dos Esportes, Mercado Tomazoni, Igreja Tonial, Flex, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco, Rua dos Pinhais EMEB Paul Harris, Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:**EMEB Paul Harris, Rua dos Pinhais, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva, Ponto - Bairro dos Esportes, Igreja Tonial, EEEB Romildo Czepanhik, Metal Oliveira, Igreja Milani, Bairro João Winckler, Igreja Monte Castelo, OAB, Ponto Vegetariano, Bairro dos Esportes na R. Gen. Osório, EMEB Pequeno Príncipe, Centro na R. Ten. Antônio João, EEEB Joaquim Nabuco. Prefeitura.

- **Final Tarde:**Prefeitura, EEEB Costa e Silva, Mercado Tomazoni, Flex, EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro dos Esportes na R. Gen. Osório, Ponto - Vegetariano, Fábrica de Móveis, Metal Oliveira, Igreja Monte Castelo, Bairro João Winckler, Centro na R. Ten. Antônio João, OAB, retorna Prefeitura.

LINHA 22

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, vai até na Linha Invernadinha, na prop. de Lima, Nereu, Reginato e Sítio London, e vai para as seguintes escolas: EEEB Iraci Tonello, EMEB Vista Alegre, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva, EEEB Augusto Colatto. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, passando nas seguintes escolas: EEEB Augusto Colatto, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Iraci Tonello, EMEB Vista Alegre, vai até na Linha Invernadinha, na prop. de Lima, Nereu, Reginato



e Sítio London. Retorna, passando nas seguintes escolas: EEEB Iraci Tonello, EMEB Vista Alegre, EEEB Joaquim Nabuco. Vai Prefeitura.

LINHA 23

Percurso de Segunda Feira:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Bairro João Winckler, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Veneza, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Tonal, EEEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Veneza, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, Bairro João Winckler, Bairro Vila Sesamo, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Romildo Czepanhik, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro dos Esportes, EEEB Luiz Coradi.

- **Tarde:** EEEB Luiz Coradi, EEEB Costa e Silva, Clínica Reabilitar, Bairro Suffiatti, APAE, Clínica Reabilitar, Bairro Tonal, APAE, Bairro Suffiatti. Retorna Prefeitura.

- **Tarde Final:** Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: EEEB Luiz Coradi, Bairro dos Esportes, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Vila Sesamo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Bairro La Salle. Retorna Prefeitura.

Percurso de Terça Feira:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Bairro João Winckler, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Veneza, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Tonal, EEEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: EEEB Costa e Silva, Bairro Tonal, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Veneza, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, Bairro João Winckler, Bairro Vila Sesamo, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Romildo Czepanhik, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro dos Esportes, EEEB Luiz Coradi, Bairro João Winckler, APAE, retorna Prefeitura.

- **Tarde Final:** Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: APAE, Bairro João Winckler, EEEB Luiz Coradi, Bairro dos Esportes, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Vila Sesamo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Bairro La Salle, Retorna Prefeitura.

Percurso de Quarta Feira:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Bairro João Winckler, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Veneza,

Handwritten marks:
A blue checkmark and the signature "Luiz" in blue ink.

EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Tonial, EEEB Costa e Silva. Retorna Prefeitura.

- **Meia Manhã:**Sai da prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Bairro Vila Sesamo, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Clínica Pilates Independência, EEEB Júlio Farrapo, Bairro Vila Sesamo, Bairro La Salle, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Clínica Pilates Independência, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Aparicio Júlio Farrapo.

- **Meio dia:** EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Veneza, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, Bairro João Winckler, Bairro La Salle, Bairro Vila Sesamo, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro dos Esportes, EEEB Luiz Coradi

- **Tarde :**EEEB Luiz Coradi, Bairro Nossa Senhora de Fátima, APAE, Retorna Prefeitura.

- **Tarde Final:**Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: EEEB Costa e Silva, Aquavitalle, APAE, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Aquavitalle, Bairro Tonial, EEEB Luiz Coradi, Bairro dos Esportes, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Vila Sesamo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Bairro La Salle. Retorna Prefeitura.

Percurso de Quinta Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Bairro João Winckler, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Veneza, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Tonial, EEEB Costa e Silva, Bairro Nossa Senhora de Fátima, Clínica Pilates na Independência, Bairro Nossa Senhora de Fátima, Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Veneza, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, Bairro João Winckler, Bairro Vila Sesamo, EEEB Romildo Czepanhik, bairro Nossa Senhora de Fátima, EEEB Romildo Czepanhik, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro dos Esportes, EEEB Luiz Coradi, Bairro Nossa Senhora de Fatima, APAE, Bairro Nossa Senhora de Fatima. Retorna Prefeitura.

- **Tarde Final:**Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: EEEB Costa e Silva, Bairro Tonial, EEEB Luiz Coradi, Bairro dos Esportes, EMEB Pequeno Trabalhador, bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Vila Sesamo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Bairro La Salle, Retorna Prefeitura.

Percurso de Sexta Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Bairro João Winckler, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Veneza, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro



Nossa Senhora de Fátima, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Tonial, EEEB Costa e Silva, Aquavitalle, Bairro Vila Sesamo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Aquavitalle, Bairro dos Esportes, Bairro Vila Sesamo, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Aquavitalle, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Vila Sesamo. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Lourdes, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Veneza, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Pinheiros, Bairro João Winckler, Bairro Vila Sesamo, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro dos Esportes, EEEB Luiz Coradi. Bairro João Winckler, Aquavitalle, APAE, Bairro Tonial, Aquavitalle, Bairro João Winckler, Retorna Prefeitura.

- **Tarde Final:** Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: EEEB Luiz Coradi, Bairro dos Esportes, EMEB Pequeno Trabalhador, Bairro Nossa Senhora de Fatima, EEEB Romildo Czepanhik, Bairro Vila Sesamo, Bairro Nossa Senhora de Fatima, Bairro La Salle. Retorna Prefeitura.

LINHA 24

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura e vai na linha Pesqueiro São Pedro, passando na entrada da Granja Fuhr, na Linha Medianeira, nos Silos Calfass na Linha São Luiz entra na propriedade do Scanagata. Volta para cidade, passando nas seguintes escolas: EMEB Monteiro Lobato; EEEB Romildo Czepanhik; APAE; EEEB Luiz Coradi; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Augusto Colatto; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva; Retorna Prefeitura.

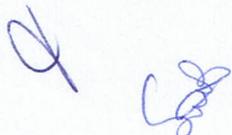
- **Meio dia:** Sai da Prefeitura e vai nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Augusto Colatto; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Luiz Coradi; EEEB Romildo Czepanhik; EMEB Monteiro Lobato. Vai até a Linha Pesqueiro São Pedro, deixa/pega aluno na propriedade do Scanagata, na Linha São Luiz, passa na entrada da Granja Fuhr, na Linha Medianeira, entra no Silodo Calfass. Retorna para cidade passando nas seguintes escolas: EMEB Monteiro Lobato ; EEEB Romildo Czepanhik; EEEB Luiz Coradi; EEEB Joaquim Nabuco; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Costa e Silva; Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura e vai nas seguintes escolas: EEEB Costa e Silva; EMEB Pequeno Príncipe; EEEB Joaquim Nabuco; EEEB Luiz Coradi; APAE; EEEB Romildo Czepanhik; EMEB Monteiro Lobato. Vai até a Linha Pesqueiro São Pedro, deixa aluno na propriedade do Scanagata, na Linha São Luiz, passa na entrada da Granja Fuhr, na Linha Medianeira, entra no Silodo Calfass. Retorna Prefeitura.

LINHA 25

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, passa nos seguintes pontos: Silo do Moinho Xanxerê, Ponto Residencial Beija Flor, Mercado Real, EMEB Paul Harris, EEEB Luiz



Coradi, Escola Integração, Igreja - B. Tacca, Lavitralle, funilaria Xanxerê, EEEB Romildo Czepanhik, EMEB Cirilo Dal'Oglio, CEMEI Cantinho Feliz, EEEB Augusto Colatto; EMEB Pequeno Príncipe, Prop. LucasBello (Bairro Santa Cruz), EMEB Rui Pimentel. Retorna para Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, passa nos seguintes pontos: EMEB Rui Pimentel, prop. Lucas Bello (bairro Santa Cruz), EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Augusto Colatto, CEMEI Cantinho Feliz, EMEB Paul Harris, Mercado Real, Ponto - Residencial Beija Flor, Silos Moinho Xanxerê, EMEB Cirilo Dal'Oglio, EEEB Romildo Czepanhik, Funilaria Xanxerê, Lavitralle, Igreja B. Tacca, Escola Integração, EEEB Luiz Coradi. Boate Luana, Supermercado Brasão, EEEB Luiz Coradi, Igreja do Bairro Tacca, Agriter, EMEB Cirilo Dal'Oglio, Exclusiva Segurança, Incofibra, Moinho Ogliari, Eletrônica Farina, Elétrica RAS, EEEB Romildo Czepanhik, IFSC, EMEB Cirilo Dal'Oglio. Retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura, passa nos seguintes pontos: EMEB Cirilo Dal'Oglio; IFSC, EEEB Romildo Czepanhik, Elétrica RAS, Eletrônica Farina, Moinho Ogliari, Incofibra, Exclusiva Segurança, EMEB Cirilo Da'Oglio, Agriter, Igreja Bairro Tacca; EEEB Luiz Coradi, Boate Luana, Supermercado Brasão, Retorna para Prefeitura.

LINHA 26

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, passa nos seguintes pontos: Bairro Colatto, Arena Ivo Sguissardi, Bairro Pinheiros, Ponto aluno João de Barro, CEMEI Criança Feliz. Retorna para Prefeitura

- **Tarde:** Sai da Prefeitura, e vai nos seguintes pontos: CEMEI Criança Feliz, Ponto aluno, João de Barro, Bairro Pinheiros, Arena Sguissardi, Bairro Colato. Retorna para Prefeitura.

LINHA 27

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, indo na Linha Rodrigues, nas propriedades de Pacheco, Lamonato, Na Linha São Sebastião vai na Credimoc e na Comax, Retorna passando no Bolzani e propriedades atrás do Motel. Passa nas seguintes escolas: EMEB Nery Giachini, EEEB João Winckler, EEEB Augusto Colatto, EEEB Joaquim Nabuco, APAE, EEEB Costa e Silva, EMEB Pequeno Príncipe. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, e passa nas seguintes escolas: EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco, APAE, EEEB Augusto Colatto, EEEB João Winckler, EEEB Nery Giachini. Vai no Bolzani, Credimoc, Seraglio, Comax, na Linha Rodrigues vai no Lamonato e Pacheco Retorna passando nas propriedades atrás do Motel, e vai para as seguintes escolas: EMEB Nery Giachini, EEEB João Winckler, EEEB Augusto Colatto, EEEB Joaquim Nabuco, APAE, EEEB Costae Silva, EMEB Pequeno Príncipe. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura, e passa nas seguintes escolas: EMEB Pequeno



Príncipe, EEEB Costae Silva,EEEB Joaquim Nabuco, APAE, EEEB Augusto Colatto, EEEB João Winckler, EEEB Nery Giachini. Vai nas propriedades atrás do Motel, Bolzani, Credimoc, Seraglio, na Linha Rodrigues vai no Lamonato e Pacheco. Retorna Prefeitura.

LINHA 28

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Pellizza; Rosignol, Saldanha, EMEB N. Sra.Aparecida. EEEB Aparicio Júlio Farrapo, CEMEI Nossa Senhora de Fatima, EEEB Costa e Silva. EMEBPequeno Príncipe. Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: EEEB Costa e Silva, EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, EMEB N. Sra. Aparecida, Rosignol, Rampazzo, EMEB N. Sra. Aparecida, Pelizza, EMEB N. Sra. Aparecida, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, ja São José, EEEB JoaquimNabuco, EMEB Pequeno Príncipe, CEMEI Cantinho Feliz. Retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: EMEB Pequeno Príncipe, CEMEI Cantinho Feliz, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, CEMEI N. Sra. de Fatima, EMEB N. Sra. Aparecida, Saldanha, Rampazzo, Rosignol, Pelizza, Granja São José, Retorna Prefeitura.

LINHA 29

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: na Linha Passo Trancado, nas Prop. Bagatini, Cooperativa Lar, e Fantinel. EMEB São Jorge, EEEB Joaquim Nabuco,EEEB Costa e Silva, EEEB Augusto Colatto, EMEB Pequeno Príncipe, CEF, EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Augusto Colatto, EEEB João Winckler, Bombeiros, Prop. Nardelli (na LinhaPasso Trancado), Estádio Vila União, Mecânica Fuhr, Supermercado Brasão, CEMEI Lídia Bortoluzzi. Retorna para Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: EMEB Pequeno Príncipe, CEF, EMEB Pequeno Príncipe, EEEB João Winckler, EEEB Augusto Colatto, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco, EMEB São Jorge. Vai para as propriedades: Fantinel, Bagatini ,Cooperativa Lar, Pesque e Pague Dal Zot e Nardeli. Vai no Estádio da Vila União,EMEB São Jorge, EEEB Augusto Colatto. E retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: EEEB Augusto Colatto, EMEB São Jorge ,Estádio Vila União, CEMEI Lídia Bortoluzzi, Supermercado Brasão, Mecânica Fuhr, Estádio Vila União, Nardeli, Cooperativa Lar, Pesque e Pague Dal Zot, Bombeiros. E Retorna para Prefeitura.

LINHA 30

Percurso de Segunda Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Cajurê, Bairro Colatto, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Luiz Coradi. Retorna Prefeitura.



- **Meio Dia:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: APAE, Lot. Dharma Ville, EEEB Romildo Czepanhik, Cajurê, Bairro Suffiatti, Bairro Monte Castelo, EEEB Iraci Tonello, Bairro Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, Centro, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro Santa Cruz, Bairro N. Sra. de Fatima, APAE, Bairro Aparecida, APAE, Bairro Santa Cruz. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:**Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: APAE, Bairro Aparecida, Bairro Santa Cruz, EEEB Costa e Silva, APAE, Bairro N. Sra. de Fatima, EEEB Joaquim Nabuco, Centro, EEEB Iraci Tonello, Bairro Vista Alegre, Bairro Monte Castelo, Bairro Suffiatti, Vila União, Lot. Beija Flor, EEEB Costa e Silva, CEJA, EEEB Luiz Coradi, Bairro Colatto, Bairro Suffiatti, UNOESC. Retorna Prefeitura.

Percurso de Terça Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Cajurê, Bairro Colatto, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Luiz Coradi. Retorna Prefeitura.

- **Meia Manhã:**Sai da Prefeitura, e vai na Bairro São Romeiro, APAE, e Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: APAE, Lot. Dharma Ville, EEEB Romildo Czepanhik, Cajurê, Bairro São Romeiro, Bairro Suffiatti, Bairro Monte Castelo, EEEB Iraci Tonello, Bairro Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, Centro, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro N. Sra. de Lourdes, APAE, Bairro N. Sra. de Fatima, APAE, Bairro Aparecida, Bairro Santa Cruz, APAE. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:**Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: APAE, Bairro Aparecida, Bairro Santa Cruz, APAE, Bairro N. Sra. de Lourdes, EEEB Costa e Silva, APAE, Bairro N. Sra. de Fatima, EEEB Joaquim Nabuco, Centro, EEEB Iraci Tonello, Bairro Vista Alegre, Bairro Monte Castelo, Bairro Suffiatti, Vila União, Lot. Beija Flor, EEEB Costa e Silva, CEJA, EEEB Luiz Coradi, Bairro Colatto, Bairro Suffiatti, UNOESC. Retorna Prefeitura.

Percurso de Quarta Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Cajurê, Bairro Colatto, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Luiz Coradi.

- **Meia Manhã:** EEEB Luiz Coradi, e vai no Bairro Suffiatti, EEEB Iraci Tonello, Prefeitura, EEEB Iraci Tonello, Bairro Suffiatti, e Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: APAE, Lot. Dharma Ville, EEEB Romildo Czepanhik, Cajurê, bairro Suffiatti, bairro Monte Castelo, EEEB Iraci Tonello, bairro Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, Centro, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro N. Sra. de Fatima, APAE, bairro Aparecida, bairro Santa Cruz, APAE. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:**Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: APAE, bairro Aparecida, Bairro Santa Cruz, EEEB Costa e Silva, APAE, Bairro N. Sra. de Fatima, EEEB Joaquim Nabuco, Centro, EEEB Iraci Tonello, Bairro Vista Alegre, Bairro Monte Castelo, Bairro Suffiatti, Vila União, Lot. Beija Flor, EEEB Costa e Silva CEJA, EEEB Luiz Coradi, Bairro Colatto, Bairro Suffiatti, UNOESC. Retorna Prefeitura.

Percurso de Quinta Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Cajurê, Bairro Colatto,



EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Luiz Coradi.

- **Meia Manhã:** EEEB Luiz Coradi, e vai na Bairro Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, Prefeitura, EEEB Costa e Silva, Bairro Vista Alegre, e Retorna Prefeitura.

- **Meio Dia**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: APAE, Lot. Dharma Ville, EEEB Romildo Czepanhik, Cajurê, Bairro Suffiatti, Bairro Monte Castelo, EEEB Iraci Tonello, bairro Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, Centro, EEEB Joaquim Nabuco, bairro N. Sra. de Lourdes, APAE, bairro N. Sra. de Fatima, APAE, bairro Aparecida, bairro Santa Cruz, APAE. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:**Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: APAE, bairro Aparecida, bairro Santa Cruz, APAE, bairro N. Sra. de Lourdes, EEEB Costa e Silva, APAE, bairro N. Sra. de Fatima, EEEB Joaquim Nabuco, Centro, EEEB Iraci Tonello, bairro Vista Alegre, bairro Monte Castelo, bairro Suffiatti, Vila União, Lot. Beija Flor, EEEB Costa e Silva, CEJA, EEEB Luiz Coradi, Bairro Colatto, bairro Suffiatti, UNOESC. Retorna Prefeitura.

Percurso de Sexta Feira:

- **Manhã:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: Cajurê, Bairro Colatto, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Luiz Coradi. Retorna Prefeitura

- **Meio Dia:**Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: APAE, Lot. Dharma Ville, EEEB Romildo Czepanhik, Cajurê, Bairro Suffiatti, Bairro Monte Castelo, EEEB Iraci Tonello, Bairro Vista Alegre, EEEB Costa e Silva, Centro, EEEB Joaquim Nabuco, Bairro N. Sra. de Fatima, APAE, Bairro Aparecida, APAE. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:**Sai da Prefeitura e passa nos seguintes pontos: APAE, bairro Aparecida, EEEB Costa e Silva, APAE, bairro N. Sra. de Fatima, EEEB Joaquim Nabuco, Centro, EEEB Iraci Tonello, Bairro Vista Alegre, bairro Monte Castelo, bairro Suffiatti, Vila União, Lot. Beija Flor, EEEB Costa e Silva, CEJA, EEEB Luiz Coradi, Bairro Colatto, Bairro Suffiatti, UNOESC. Retorna Prefeitura.

LINHA 31

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e vai até a Linha Alto, passando na propriedade do Badotti, retornando pela Linha Serrinha, passando no Loteamento Zatta, Lírio Tronco, e Bampi, e passanas seguintes escolas: EMEB N. Sra. Aparecida, EEEB AparícioJúlio Farrapo, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva, e EMEB Pequeno Príncipe. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, e passa nas seguintes Escolas: EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Costae Silva, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Romildo Czepanhik, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, EMEBN. Sra. Aparecida, vai na Linha Aterro Alto, passando na Prop. do Badotti e Zimmermann, na Linha Serrinha entra na Casa do Rian, e retorna passando nas seguintes escolas: EMEB N. Sra. Aparecida, EEEB Aparicio Júlio Farrapo, EEEB Romildo Czepanhik, APAE, EEEB Luiz Coradi, EEEB Costa e Silva, e EMEB Pequeno Príncipe. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Sai da Prefeitura, e passa nas seguintes Escolas: EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Costa e Silva, EEEB Luiz Coradi, EEEB Romildo Czepanhik,



APAE, EEEB Aparício Júlio Farrapo, EMEB N. Sra. Aparecida, vai na Linha Aterro Alto, na prop. do Zimmermann, na Linha Serrinha entra na Casa do Rian, e retorna para Prefeitura.

LINHA 32

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e vai até a Linha Santo Antônio nas prop. Gaio, Restelatto, Avepar, retornando nas seguintes escolas: EMEB Nery Giachini, EEEB João Winckler, EEEB Augusto Colatto, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Costa e Silva, EMEB Pequeno Príncipe e APAE. Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, e passa nas seguintes Escolas: APAE, EMEB Pequeno Príncipe, EEEB Costa e Silva, EEEB Joaquim Nabuco, EEEB Augusto Colatto, EEEB João Winckler, EMEB Nery Giachini. Vai até a Linha Santo Antônio nas prop. Gaio, Restelatto e Avepar, e Retorna para Prefeitura.

LINHA 33

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, passando pelos seguintes pontos: Escola Musica; Bairro Bortolon Bairro Leandro, EMEB. Janete Cassol AABB; P. B. dos Esportes, EMEB Pequeno Principe, EEB. Augusto Colatto; B. João Winckler; B. Santa Cruz; B. Santos Dias; CEMEI Criança; Retornando para Prefeitura.

- **Meio Dia:** Sai Prefeitura, passando nos seguintes pontos: EMEB. Pequeno Principe, EMEB. Augusto Colatto; P. Aluno B. dos Esportes; AABB; Lot. Iop, EMEB Janete Cassol; Água Mirim; Propriedade Lírio Wustro; EMEB Nery Giachini; EMEB Peq. Príncipe; EEB Joaquim Nabuco; Retorna para Prefeitura.

- **Tarde:** Sai Prefeitura, passando nos seguintes pontos: CEMEI Cantinho Feliz; B. Santos Dias; B. Santa Cruz; EMEB Peq. Príncipe; EEB Joaquim Nabuco; B. João Winckler; EMEB Nery Giachini; Propriedade Lírio Wustro; Água Mirim; B. Bortolon; Escola de Música; Ponto Residencial Beija Flor; Lot. Iop. Retorna Prefeitura.

LINHA 34

Percurso:

- **Manhã:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes pontos: B. Leandro, Mercado Real Dharma Ville, EMEB Monteiro Lobato, CEMEI Pimpolho, CEMEI N. Sra. de Fatima, CEMEI Favo de Mel, CEMEI Criança Feliz, Ponto João de Barro, EMEB Monteiro Lobato, Retorna Prefeitura.

- **Meio dia:** Sai da Prefeitura, e passa nos seguintes Pontos: EMEB Monteiro Lobato, Ponto João de Barro, EMEB Monteiro Lobato. Retorna Prefeitura.

- **Tarde:** Saída Prefeitura, e passa nos seguintes Pontos: CEMEI Criança Feliz, CEMEI Favo de Mel, CEMEI N. Sra. de Fatima, CEMEI Pimpolho; B. Leandro, Mercado Real, Dharma Ville, EMEB Monteiro Lobato, Ponto João de Barro. Retorna Prefeitura. :

PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA OU EXECUÇÃO

Após a emissão da autorização de fornecimento a empresa terá o prazo de 30 dias para entregar os memoriais descritivos e arquivos com mapa no formato




PDF e OFX com a quilometragem em cada período (manhã, meio-dia e tarde) nos cinco dias da semana.

GESTOR E FISCAL DO CONTRATO

Salete Brizola de Jesus

E-mail: educa.projetos@xanxere.sc.gov.br

Telefone: 3441-8520

CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado mediante apresentação da nota fiscal, conforme Decreto nº 003/2023, disposto no site da Prefeitura Municipal de Xanxerê.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Dotação: 64 – Ensino Fundamental

71 – Educação Infantil

74 – Pré Escolar

Elemento: 3390 4099 – Outros serviços de tecnologias da informação e comunicação

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

Este contrato terá vigência de 12 (doze) meses.

OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- a) Cumprir todas as disposições constantes do Edital de Pregão;
- b) Assumir a responsabilidade pelos ônus e encargos (inclusive os fiscais) resultantes da adjudicação desta Licitação;
- c) Fornecer o objeto licitado no preço, prazo e forma estipulados na proposta;
- d) Entregar no formato impresso e digital os arquivos com o memorial descritivo e mapas com as extensões: PDF e OFX com a quilometragem em cada período (manhã, meio-dia e tarde) nos cinco dias da semana;




- e) Realizar as medições no momento em que os alunos estão sendo transportados, em cada período (manhã, meio-dia e tarde) nos cinco dias da semana;
- f) Permitir que a Coordenadora do Transporte Escolar acompanhe as medições;

OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- ✓ Emitir a Autorização de Fornecimento dos itens solicitados e encaminhar ao fornecedor;
- ✓ Inspeccionar os itens na entrega e verificar se os mesmos atendem as especificações;
- ✓ Efetuar o pagamento dentro dos prazos previstos no edital.

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

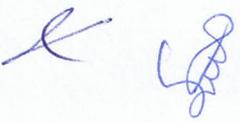
Atender as especificações do edital;

Apresentar atestado de capacidade técnica que comprove a realização de serviços similares;



VALORES REFERENCIAIS DE MERCADO

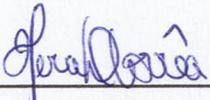
	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	EMPRESAS E VALORES			PREÇO MÁXIMO
		Angular Projetos Ltda	GeoNorte Projetos e Topografia	Engeobra Engenharia e Infraestrutura Ltda	ACEITO
1	Contratação de empresa especializada em serviços de Engenharia e Topografia para realizar a medição das Linhas do Transporte Escolar Municipal (levantamento topográfico) na zona rural e urbana do Município de Xanxerê, Medição de 34 linhas com quilometragem diária de 5.000km, aproximadamente.	R\$ 172.350,00	R\$ 184.800,00	R\$ 146.000,00	R\$ 146.000,00



ESTIMATIVA DE CUSTO

A estimativa de custo para este processo licitatório é de R\$ 146.000,00 (cento e quarenta e seis mil reais).

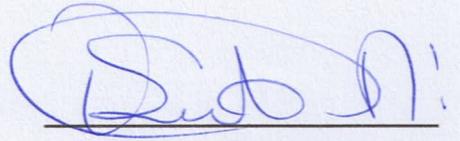
Xanxerê, 05 de julho de 2023.



VERA LÚCIA CORRÊA

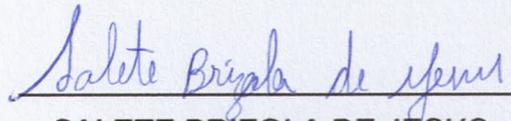
Secretária Municipal de Educação

Ciente:



OSCAR MARTARELLO

Prefeito de Xanxerê



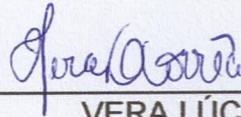
SALETE BRIZOLA DE JESUS

Fiscal do Contrato

Memorando – Designação de Fiscal de Contrato

Fica designado(a) o(a) servidor(a) **SALETE BRIZOLA DE JESUS**, matrícula 2240, lotado(a) na Secretaria Municipal de Educação, como fiscal do contrato referente ao objeto: **“contratação de empresa especializada em serviços de Engenharia e Topografia para realizar a medição das Linhas do Transporte Escolar Municipal (levantamento topográfico) na zona rural e urbana do Município de Xanxerê, Medição de 34 linhas com quilometragem diária de 5.000km, aproximadamente”**, exercendo as atividades de orientação, fiscalização e controle previstas na Instrução Normativa CGM nº 001/2021, atendendo as exigências contidas no inciso III do art. 58 e §§ 1º e 2º, do artigo 67 da Lei nº 8.666/93.

Declaro estar ciente do Termo de Referência deste processo licitatório.



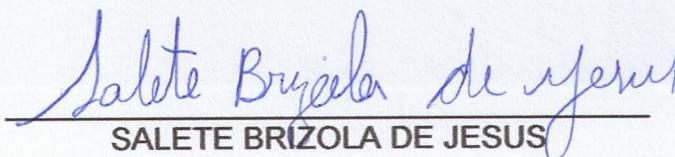
VERA LÚCIA CORRÊA

Secretária Municipal de Educação

CIÊNCIA DO(a) SERVIDOR(a) DESIGNADO(a)

Eu, Salete Brizolla de Jesus, declaro-me ciente da designação ora atribuída e das funções que são inerentes em razão da função.

Xanxerê/SC, 05 de julho de 2023



SALETE BRIZOLA DE JESUS

Fiscal do Contrato Indicado

PROPOSTA

- Razão Social: ENGEOBRA Engenharia e Infraestrutura Eirelli
- CNPJ: 26.831.579/0001-28
- Inscrição Estadual: 25.897.703-5
- Endereço/Escritório: Rua Primo Tacca, 350 – Bairro Tacca
- Cidade: Xanxerê Estado: Santa Catarina
- CEP: 89820-000
- Telefone: (49) 9.9976-0226

A presente proposta tem como objeto o levantamento topográfico de áreas no Município de Xanxerê, de acordo com os itens abaixo discriminados.

Item	Descrição dos Serviços	Quantidade	VALOR TOTAL
1	Levantamento Cadastral de 35 linhas escolares do interior, com mapa e memorial descritivo.	35	R\$: 146.000,00
VALOR TOTAL			R\$ 146.000,00

Valor global proposto por extenso R\$ 146.000,00 (Cento e quarenta e seis mil reais).

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias a contar da data de entrega da proposta.

Xanxerê, 26 de Maio de 2023.

ENGEOBRA
ENGENHARIA E
INFRAESTRUTURA
LTDA:268315790001
28

Assinado de forma digital por
ENGEOBRA ENGENHARIA E
INFRAESTRUTURA
LTDA:26831579000128
Dados: 2023.05.26 13:34:07
-03'00'

Engº Samuel Spessatto Outeiro
Especialista em Georreferenciamento urbano e rural
CREA SC 133.319-7

Orcamento realizado por
Adete Brucela de Jesus
e entregue em / /

À
Prefeitura Municipal Xanxerê/SC
Setor de Transporte Escolar
A/C Salete Brisola de Jesus 49 99800-5093
e-mail: educa.projetos@xanxere.sc.gov.br

PROPOSTA PARA SERVIÇOS

1. Descrição do Serviço:

Levantamento e Mapeamento de 35 Linhas de Transporte escolar do Município de Xanxerê/SC.
Será fornecido Mapas das linhas em PDF.

2. Valores para realização dos serviços:

R\$ 184.800,00 (Cento e oitenta e quatro mil e oitocentos reais)

Validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias a contar do recebimento deste e-mail ou da data abaixo.

Xanxerê-SC, 26 de maio de 2023.

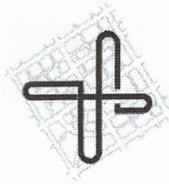
ADRIANO
GIURIATTI:028691
78905

Assinado de forma digital por
ADRIANO
GIURIATTI:02869178905
Dados: 2023.05.26 11:15:54
-03'00'

Adriano Giuratti

Eng. Agrônomo e Especialista em Georreferenciamento
CREA/SC: 081.888-9
Contato (49) 3433.8176

Orcamento realizado por
Salete Brisola de Jesus
e entregue em / /



ANGULAR

PROJETOS

PROPOSTA DE PREÇO

RAZÃO SOCIAL: ANGULAR PROJETOS LTDA
ENDEREÇO: Travessa Padilha, 36, apartamento 204 – Bairro Primo Tacca, Xanxerê/SC
CEP 89.820-000
CNPJ 40.751.677/0001-86
TELEFONE: (49) 99971-7940
E-MAIL: angular.projetosxxe@gmail.com

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR MÁXIMO	VALOR DA PROPOSTA
1	Levantamento topográfico e mapeamento de 35 linhas de transporte escolar no município de Xanxerê – SC.	01	RS 172.350,00 (cento e setenta e dois mil, trezentos e cinquenta reais)	172.350,00

Valor Total da proposta: **cento e setenta e dois mil, trezentos e cinquenta reais.**

No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes, deslocamentos, instalações e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Validade da Proposta comercial: 60 (sessenta) dias.

29 de maio de 2023

ALCEMIR
RAMA:76106560978
78

Assinado de forma digital por
ALCEMIR RAMA:76106560978
Dados: 2023.05.29 14:29:50
-03'00"

ALCEMIR RAMA
ANGULAR Projetos

Orçamento realizado por
Salito Buzza de Jesus
e entregue em / /