



PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO - PARANÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

Requisição: nº. 04/2018

000001

Órgão requisitante: Secretaria Municipal de Transportes

Ao: Departamento de Compras/ Licitações

Venho por meio desta solicitar a contratação de prestação de serviço de transporte escolar, pelo período de 12 meses, ou seja, para os exercícios de 2018, conforme projeto da linha em anexo.

Sendo aproximadamente um total de 200 dias letivos para o período referido, com início dia 19/02/2018, de conformidade com o calendário escolar repassado pelo Núcleo Regional de Educação.

Os pagamentos serão efetuados somente dos dias letivos e mediante a prestação dos serviços. A empresa vencedora deverá realizar a linha de acordo como consta nas especificações, devendo assinar obrigatoriamente o controle de frequência (folha ponto) que ficará a disposição nas escolas e/ou na Secretaria Municipal de Educação e Cultura no departamento de transporte escolar. O motorista terá de informar diariamente na folha ponto a quilometragem percorrida no dia, devendo descrever ainda a quilometragem não realizada, quando ocorrer e também informar a placa do veículo o qual realizou a linha e entregar cópia do disco do tacógrafo, sinalizando a quilometragem percorrida.

As linhas do Transporte Escolar conforme projeto em anexo, poderá sofrer alterações durante o ano letivo, sendo para mais ou para menos, de conformidade com as matrículas e alunos de cada localidade.

Os contratos serão acompanhados e fiscalizados pelos fiscais de contratos, nomeados por instrumento interno.

**DA EMPRESA:**

- Para comprovação da regularidade fiscal e trabalhista:



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO - PARANÁ

### SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

a) prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei, dentro da validade;

000002

b) Prova de regularidade com a Fazenda Federal ( Receita Federal e Dívida Ativa da União) e Contribuição Social (INSS), Estadual e Municipal do domicílio ou sede do proponente, dentro do prazo de validade;

c) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT de conformidade com a Lei 12.4400/2011;

d) Alvará de Licença;

e) Inscrição do contribuinte no cadastro nacional de pessoa jurídica CNPJ;

f) Certidão de Falência e Concordata.

#### **DOS VEÍCULOS:**

- A empresa proponente terá que apresentar autorização semestral destinado à condução coletiva de escolares (vistoria Detran).

- Ano de fabricação dos veículos no mínimo, de 1998 ou superior, não podendo ultrapassar idade máxima de 20 anos.

- Capacidade mínima dos veículos 9 (nove) lugares sentados, todos com cinto de segurança.

- Veículo em nome da empresa proponente ou contrato de locação por período igual ou superior ao contrato.

#### **O CONDUTOR:**

- Devidamente habilitado, (categoria D, ou superior) com experiência mínima de um ano.

- Certidão negativa da Justiça Federal referente a processos criminais relativos a crimes de homicídio, roubo, estupro e corrupção de menores.

- Portar crachá que identifique seus respectivos nomes, número de identidade e a empresa para qual trabalha.





PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO - PARANÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

- Apresentar certificado de conclusão do Curso de Formação de Condutores de Veículos de Transporte Escolar (até 30 dias após a assinatura do contrato).

- Vinculo empregatício na assinatura do contrato.

000003

Por ser expressão da verdade e produza os efeitos legais e de direito, firmo a presente.

Cruz Machado, 18 de Janeiro de 2018.

MIGUEL IVO SELEDES  
Responsável pelo Transporte Escolar

ITEM	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR NO INTERIOR DO MUNICÍPIO	TOTAL KM DA LINHA	TOTAL DE KM 200 DIAS LETIVOS	PREÇO MÁXIMO POR KM RODADO	VALOR DIÁRIO	VALOR MENSAL (MÉDIA 20 DIAS)	VALOR TOTAL (200 DIAS LETIVO)
1	<p>MATUTINO: Saída às 05:40, da Linha Vitória entra na Linha Esperança passando pela Linha Antonia, entra até a residência do Sr. Antonio Ajak, retorna segue pela Linha Antonia, passando pela Linha Ponta Grossa, entra até próximo a residência do Sr. Paraguai, retorna pela Linha Palmas, Linha Esperança, Linha Paraná até o Colégio Helena Kolody. Horário de chegada 7:20. 36,2 Km percorridos. MEIO DIA: Retorno dos alunos às 11:30, seguindo o mesmo trajeto do turno matutino para desembarque dos alunos do turno matutino e embarque dos alunos do turno vespertino seguindo até a Escola Profª Milene da S. Barczak. Horário de chegada 13:00 horas. 39,4 Km percorrido. VESPERTINO: Retorno dos alunos do turno vespertino, seguindo pelo mesmo trajeto do turno matutino até próximo a guarita da Linha Esperança. 30,2 Km percorrido. Capacidade mínima de veículo para transporte de 40 alunos sentados.</p>	105,8	21.160	R\$ 4,62	R\$ 488,80	R\$ 9.775,92	R\$ 97.759,20



**Miguel Ivo Seledes**  
602.510.629-34

000004

ITEM - 1

TURNOS

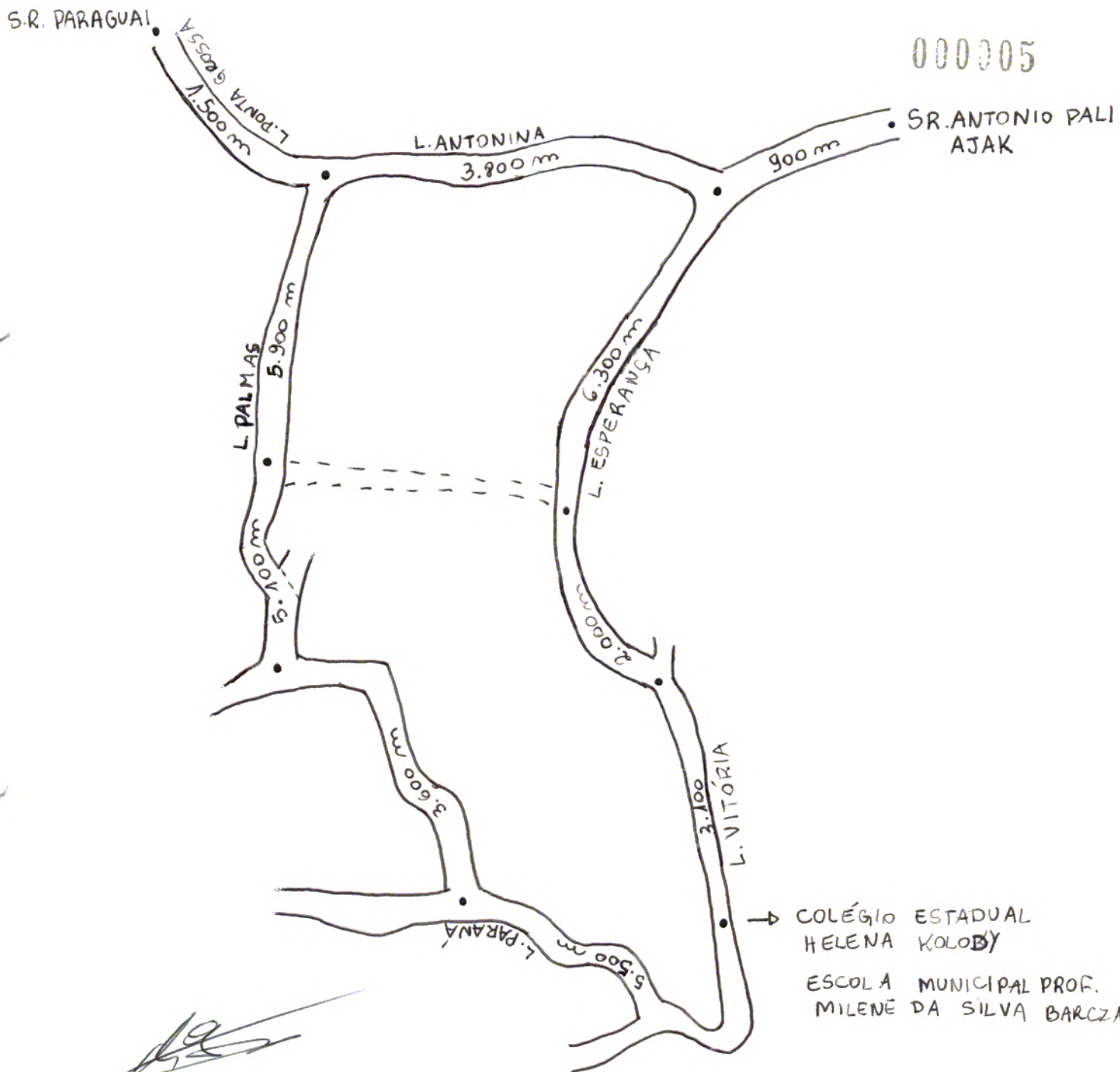
MATUTINO - 36.200 m

VESPERTINO - 30.200 m

MEIO DIA - 39.400 m

TOTAL - 105.800 m

000005



COLÉGIO ESTADUAL  
HELENA KOLOBY  
ESCOLA MUNICIPAL PROF.  
MILENE DA SILVA BARCZAK

*Miguel Ivo Seledes*  
**Miguel Ivo Seledes**  
602.516.629-34



**PLANILHA DE CUSTOS PARA TRANSPORTE ESCOLAR - ITEM 01**

**1- MÃO DE OBRA**

REMUNERAÇÃO	VALOR UNIT MENSAL	Kilometragem Diária	VALOR TOTAL MENSAL	QUANTIDADE /MÊS	VALOR TOTAL MENSAL
Motorista categoria "D"	R\$ 1.900,00	105,800	R\$ 1.900,00	1	R\$ 1.900,00
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO</b>				<b>1</b>	<b>R\$ 1.900,00</b>

**2- ENCARGOS SOCIAIS**

Grupo A	%	VALOR	OBSERVAÇÕES FUNDAMENTO LEGAL /MEMÓRIA DE CÁLCULO
INSS	9	R\$ 171,00	Fundamento Legal: art. 22, inciso I, da Lei 8.212/91.
Seguro Acidente de Trabalho	0	R\$ 0,00	Fundamento Legal: Art. 22, inciso II, da Lei 8.212/91 e Decreto nº 6.042/07 anexo V
FGTS	8	R\$ 152,00	Fundamento Legal: Art. 15 da Lei. 8036/90 e art 7º, inciso III, da CF/88.
FGTS/ Provisão de Multa para rescisão	4	R\$ 76,00	
UNIFORME	4	R\$ 76,00	Camisas, calças, bermudas, bones, tênis, coletes refletivos, luvas de proteção, capa de chuva
EPI'S	1	R\$ 19,00	
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>	<b>26</b>	<b>R\$ 494,00</b>	

Grupo B	%	VALOR	OBSERVAÇÕES FUNDAMENTO LEGAL /MEMÓRIA DE CÁLCULO
Férias	11,11	R\$ 211,09	A Constituição Federal no Art. 7º inciso XVII, dispõe que é direito do trabalhador o "gozo de férias anuais remuneradas com, pelo menos, um terço a mais do que o salário
13º Salário	8,33	R\$ 158,27	A constituição Federal no Art. 7º inciso XIII, prevê o décimo terceiro salário com base na remuneração integral
Aviso Prévio Trabalhado	1,94	R\$ 36,86	O art. 487 da CLT e o art. 7º, inciso XXI, da Constituição Federal de 1988, prevêem o aviso prévio de, no mínimo 30 dias. O aviso permite ao empregado ausentar-se duas
Auxílio Doença	1,39	R\$ 26,41	Este benefício está previsto no art.476 da CLT e de acordo com estudos da FGV, em média, são 5 (cinco) as faltas justificadas por ano
Vale Refeição	20,93	R\$ 397,67	Convenção coletiva 2014/2015
Faltas Legais	0,28	R\$ 5,32	O art. 473 da CLT elenca as motivações de faltas de empregados ao serviço sem que haja prejuízo do salário correspondente. São eles: por morte do cônjuge, ascendente ou descendente 2 dias; registro de nascimento de filho 1 dia; casamento 3 dias; doação de sangue 1 dia; alistamento eleitoral 2 dias; exigência do serviço militar 1 dia. No total, são 10 dias. Pelo estudo da FGV é considerada 1 (uma) falta anual por empregado
Acidente de Trabalho	0,35	R\$ 6,65	Acidente de Trabalho: a empresa assume os 15 (quinze) primeiros dias de afastamento, de acordo com a legislação em vigor. O índice de ocorrência, segundo dados da Fundação Getúlio Vargas, é de 8% em média.
Licença Maternidade	0,22	R\$ 4,18	A licença maternidade esta prevista na Constituição, art.7º inciso XVIII, com duração de 120 dias. Considerando estatísticas do IBGE que trazem os seguintes dados: taxa média de fecundidade - homens e mulheres (2%); proporção 60% de mulheres empregadas e que 55% da População Economicamente Ativa (PEA) dessa mão de obra está em idade de procriação
Licença Paternidade	0,01	R\$ 0,19	No que diz respeito à licença paternidade considerando-se que o homem tem direito a 5 (cinco) dias de licença, e que 100% deles estão em idade de procriação, e em média 40% estão empregados.
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>	<b>47,74</b>	<b>R\$ 907,06</b>	<b>Somatório de todos os Encargos Sociais do Grupo B</b>

Grupo C	%	VALOR	OBSERVAÇÕES FUNDAMENTO LEGAL /MEMÓRIA DE CÁLCULO
Demissão sem Justa Causa (Ind Compensatória)	4,12	R\$ 78,28	Fundamento Legal: art. 487 da CLT e art. 10 das disposições constitucionais transitórias (ADCT) da CF/88
Indenização Adicional	0,08	R\$ 1,52	Fundamento Legal: art. 18, § 1º, da Lei 8.036/90
Aviso Prévio Indenizado	0,66	R\$ 12,54	Fundamento Legal: art. 487 da CLT e inciso XXI do art. 7º da CF/88
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>	<b>4,86</b>	<b>R\$ 92,34</b>	<b>Somatório de todos os Encargos Sociais do Grupo C</b>

Grupo D	%	VALOR	OBSERVAÇÕES FUNDAMENTO LEGAL /MEMÓRIA DE CÁLCULO
Incidência dos encargos do Grupo A X os itens do Grupo B	73,74	R\$ 1.401,06	Somatório % do Grupo A X Somatório do % do Grupo B
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>	<b>73,74</b>	<b>R\$ 1.401,06</b>	

SOMATÓRIO ITEM 2 - GRUPOS A/B/C e D	%	VALOR	OBSERVAÇÕES FUNDAMENTO LEGAL /MEMÓRIA DE CÁLCULO
<b>VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA</b>	<b>78,6</b>	<b>R\$ 1.493,40</b>	<b>SOMATÓRIO E % DOS GRUPOS "A", "B", "C" E "D"</b>

BASE CÁLCULO-TOTAL ITEM 1-MÃO DE OBRA	100	R\$ 1.900,00
SOMATORIO BASE ITEM 1 E 2		3.393,40

<b>CUSTO DIARIO</b>	<b>R\$ 113,11</b>
---------------------	-------------------

<b>ENCARGOS TRABALHISTAS POR KM RODADO</b>	<b>R\$ 113,11</b>	<b>R\$ 1,07</b>
--	-------------------	-----------------

**3. VEICULOS E EQUIPAMENTOS**



DESCRIPTIVO	UNIDADES	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Custo aquisição de chassi - ÔNIBUS	Unidade	1	R\$ 40.000,00	R\$ 40.000,00
Depreciação dos veículos (12 meses)	%	20%	R\$ 8.000,00	R\$ 1.600,00
Depreciação mensal	Dias Letivos	200	R\$ 1.600,00	R\$ 8,00

### 3.1. IMPOSTOS, SEGURO VEICULAR TAXAS DE INSPEÇÃO

DESCRIPTIVO	UNIDADES	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
IPVA - ÔNIBUS	Unidade	1	R\$ 400,00	R\$ 400,00
Seguro Obrigatório	Unidade	1	R\$ 164,82	R\$ 164,82
Licenciamento	Unidade	1	R\$ 83,13	R\$ 83,13
Seguro contra terceiros	Unidade	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
Aferição de tacógrafo	Unidade	0,5	R\$ 440,00	R\$ 220,00
Inspeção escolar (DETRAN)	Unidade	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00
Imposto, seguros, inspeções	Dias Letivos	200	R\$ 2.067,95	R\$ 10,34

000007

DEPRECIÇÃO, CUSTO AQUISIÇÃO, IMPOSTOS VEICULO POR KM	R\$	0,17
--	-----	------

### 3.2. CONSUMOS

Insumos	Preço Unitário (R\$)	Índice Consumo l/Km	km diária estimada Ônibus	Total Orçado - (R\$)/Mês	Índices por linha Consumo
Combustível consumo por l/km	R\$ 3,50	1,25000	105,800	R\$ 132,25	2,8
Óleo Carter consumo por l/5.000km	R\$ 20,00	0,03200	105,800	R\$ 3,39	8
Óleo Hidráulico consumo l/30.000km	R\$ 20,00	0,00250	105,800	R\$ 0,26	2,5
Filtro de óleo consumo de 5.000km	R\$ 70,00	0,01400	105,800	R\$ 1,48	4
Fluido Freio consumo 10.500km	R\$ 20,00	0,00381	105,800	R\$ 0,40	2
Graxa consumo de 1.000km	R\$ 15,00	0,03000	105,800	R\$ 3,17	1
Total estimado				R\$	1,33

### 3.3. MANUTENÇÃO

DESCRIPTIVO	UNIDADES	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Custo de aquisição chassi	Unidade	1	R\$ 40.000,00	R\$ 40.000,00
Custo estimado de manutenção KM	%	3,00%	R\$ 1.200,00	R\$ 36,00
Custo estimado manutenção mês	Km Diário	105,800	R\$ 36,00	R\$ 0,34

### 3.4. PNEUS

DESCRIPTIVO	UNIDADES	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Custo jogo de Pneus	Unidade	6	R\$ 1.200,00	R\$ 7.200,00
Custo jogo completo / km rodado	km/jogo	10.000	R\$ 7.200,00	R\$ 0,72
Custo Total kilometro rodado				R\$ 0,72

SOMATORIO CONSUMO, MANUTENÇÃO E PNEUS POR KM	R\$	2,39
--	-----	------

SOMATÓRIO DOS ITENS 1, 2 E 3	R\$	3,64
------------------------------	-----	------

### 3- TAXA DE ADMINISTRAÇÃO E LUCRATIVIDADE

Total das Despesas Administrativas	% SOBRE ITEM 1 E 2	VALOR TOTAL MENSAL
Despesas Administrativas	5%	R\$ 0,18
LUCRATIVIDADE	15%	R\$ 0,55
TOTAL TAXAS DE ADMINISTRAÇÃO	20%	R\$ 0,73

SOMATÓRIO PARA TRIBUTAÇÃO	R\$	4,36
---------------------------	-----	------

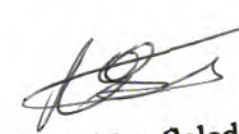
### 4. TRIBUTOS

TRIBUTOS	%	VALOR	OBSERVAÇÕES FUNDAMENTO LEGAL /MEMÓRIA DE CÁLCULO
IMPOSTO	6,00%	R\$ 0,26	
Total dos Tributos:	6,00%	R\$ 0,26	Indicar qual a base de cálculo incidente em cada tributo.

CUSTO TOTAL	VALOR	
	R\$ 1,07	Subtotal Item1- Mão de Obra
	R\$ 2,57	Subtotal Item 3 - Veículo
	R\$ 0,26	Subtotal Item 4 -IMPOSTOS
	R\$ 0,73	Sub total lucro / adm
	R\$ 4,62	CUSTO TOTAL MENSAL

VALOR QUILOMETRO	R\$ 4,62
------------------	----------

Hora Extra a 50% (duas primeiras horas extras diárias)
Hora Extra a 100% (demais horas extras)

  
**Miguel Ivo Seledes**  
 602.516.629-34

ITEM	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TRANSPORTE ESCOLAR NO INTERIOR DO MUNICÍPIO	TOTAL KM DA LINHA	TOTAL DE KM 200 DIAS LETIVOS	PREÇO MÁXIMO POR KM RODADO	VALOR DIÁRIO	VALOR MENSAL (MÉDIA 20 DIAS)	VALOR TOTAL (200 DIAS LETIVO)
2	<p>MATUTINO: Saída às 05h40min da Linha Ponta Grossa próximo residência Sr. Zeno Kaziuk, segue para Linha Irati, entra 2.400 metros até residência Sr. Lauro Parabosz, retorna pela Linha Vitória até o Colégio Estadual Helena Kolody, horário de chegada 07:25 horas. Quilometragem percorrida 31,9 km. Capacidade mínima de veículo para transporte de 40 alunos sentados. MEIO DIA: Saída às 11h30min do Colégio Estadual Helena Kolody com retorno dos alunos do turno matutino para desembarque e embarque dos alunos do turno vespertino, seguindo pela Linha Vitória, entra para Linha Lapa Próximo Residência Sr. Osvaldo Solarevitz segue para Linha Ponta Grossa até próximo à residência do Senho Zeno Kaziuk, retorna entra para Linha Irati, entra 900 metro até próximo à residência do Sr. Miguel Bulek, retorna segue até Linha Vitória, desse 1.600 metros até Próximo a Balsa Foz Do Areia, retorna pela Linha Vitória até Colégio Estadual Helena Kolody e Escola Municipal Profª Milene Da Silva Barczak, horário de chegada às 13h15min horas. Quilometragem percorrida 46,1 km. Capacidade mínima de veículo para transporte de 40 alunos sentados. VESPERTINO: Saída do Colégio Estadual Helena Kolody e Escola Municipal Profª Milene Da Silva Barczak as 17h15min com retorno dos alunos seguindo pela Linha Vitória até próximo Balsa Foz Do Areia retorna e entra para Linha Irati, entra 1.600 metros até residência Sr. Miguel Bulek, retorna continua pela Linha Irati, entra para Linha Ponta Grossa até próximo a residência do Sr. Leo Chued, horário de chegada 18.40 horas. Quilometragem percorrida 30.2 km. Capacidade mínima de veículo para transporte de 40 alunos sentados.</p>	108,2	21.640	R\$ 4,73	R\$ 511,79	R\$ 10.235,72	R\$ 102.357,20



**Miguel Ivo Seledes**  
602.516.629-34

000008



TURNOS

ITEM - 2

MATUTINO - 31.900  
 MEIO DIA - 46.100  
 VESPERTINO - 30.200  
 TOTAL - 108,200

