

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE TRANSPORTE ESCOLAR

LINHA 04-PAIOLÃO

PLANILHA DE CUSTO OPERACIONAL

CUSTOS FIXOS		Valor / ano	Valor / mês	Valor / dia (20 dias/mês)
<b>Depreciação</b>				
Valor do veículo no início do ano	196.643,00			
Valor do veículo no fim do ano	176.978,70	19.664,30	1.638,69	81,93
IPVA - veículo		1.966,43	163,87	8,19
Licenciamento - veículo		86,50	7,21	0,36
Seguro Obrigatório - veículo			0,00	0,00
Seguro de Terceiros e Passageiros		1.000,00	83,33	4,17
Manutenção do Tacógrafo		207,34	8,64	0,43
			<b>263,05</b>	<b>13,15</b>
<b>Mão de obra</b>				
<b>Motorista Escolar</b>				
Salário base 36 horas semanais		2.115,91		105,80
INSS 28,8%		609,38		30,47
FGTS		169,27		8,46
Férias		176,33		8,82
1/3 Férias		58,78		2,94
13 Salário		176,33		8,82
Benefícios - Alimentação (-10%)		558,00		27,90
Total		<b>3.863,99</b>		<b>193,20</b>
<b>Monitora Escolar</b>				
Salário base 36 horas semanais		1.355,45		67,77
INSS 28,8%		390,37		19,52
FGTS		108,44		5,42
Férias		112,95		5,65
1/3 Férias		37,65		1,88
13 Salário		112,95		5,65
Benefícios - Alimentação (-10%)		430,20		21,51
Total		<b>2.548,02</b>		<b>127,40</b>
<b>Total custo Motorista e Monitora</b>		<b>6.412,01</b>		<b>320,60</b>
<b>Total Custos Fixos</b>		<b>8.313,75</b>		<b>415,69</b>

Será consultado valor da tabela FIPE do veículo apresentado  
Considerou-se vida útil de 10 anos

\*Fontes

\*Fontes

\*Fontes

\*Fontes

Valores referentes a 24 meses/\*Fontes

\*Fontes

OUTRAS DESPESAS	
Seguros: riscos e garantias	1,50%
Tributos: ISS	2%
Tributos: PIS / COFINS	9%
<b>TOTAL</b>	<b>12,50%</b>

VALORES INSS (%)		28,80%
INSS	20,00%	
SESI	1,50%	
SENAI	1,00%	
INCRA	0,20%	
SEBRAE	0,60%	
Salário educação	2,50%	
Seguro contra acidentes de trabalho	3,00%	

CUSTOS VARIÁVEIS		Consumo/km	Valor Unitário	Km a orçar / dia	Valor / mês	Valor / dia
20 <<<< dias no mês						
108 <<<< km / dia						
<b>Combustível (Diesel)</b>						
		0,350000	5,86	108,00	4.430,16	221,51
<b>Lubrificantes</b>						
		0,040000	5,86	108,00	506,30	25,32
<b>Rodagem</b>						
Pneu diagonal		0,000020	4.000,00	108,00	172,80	8,64
Recapagem		0,000020	1.500,00	108,00	64,80	3,24
					237,60	11,88
<b>Manutenção preventiva e corretiva</b>					648,92	
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>					<b>5.822,99</b>	

\*Fontes

\*Fontes

\*Fontes

\*Fontes

<b>OUTRAS DESPESAS</b>		1.767,09	88,35
<b>CUSTO FINAL</b>		<b>15.903,83</b>	<b>795,19</b>

IMPOSTOS / MARGEM DE LUCRO	
SIMPLES NACIONAL	19,070000 %
MARGEM DE LUCRO	13,500000 %
	32,570000 %
<b>PREÇO FINAL MENSAL DO SERVIÇO</b>	<b>32,57% 21.083,70</b>
QUILOMETRAGEM EM 20 DIAS	2.160,00
QUILOMETRAGEM EM 200 DIAS	21.600,00
<b>PREÇO POR KM</b>	<b>9,76</b>

FONTES

*Depreciação da Frota	Módulo 6: Metodologia de Custo do Transporte Escolar Rural FNDE (Item 4.1.3 pag 9) Cartilha GEIPOT - Grupo Executivo para a Integração da Política de Transportes (Item B.1 pag 7)
*Taxa Remuneração do Capital	Módulo 6: Metodologia de Custo do Transporte Escolar Rural FNDE (Item 4.1.4 pag 10) Cartilha GEIPOT - Grupo Executivo para a Integração da Política de Transportes (Item B.2 pag 8)
*Alíquota IPVA	Lei nº 14.260/2003 da Secretaria de Estado da Fazenda Coordenação da Receita do Estado Resolução Sefa nº 135/2021
*Valor Licenciamento	https://licenciamento2022.pro.br/licenciamento-2022-pr/
*Seguro Obrigatório	https://ipva2023.pro.br/dpvat-2023/ https://www.segs.com.br/seguros/388562-entenda-como-ficara-o-seguro-dpvat-em-2023 https://genteseguradora.com.br/dpvat-lambem-nao-sera-cobrado-em-2023-mas-a-susep-precisa-seguir-o-parecer-da-agu/
*Valor Manutenção Tacógrafo	https://cronotacografo.rbmig.gov.br/duvida_frequentes#:~:text=O%20que%20%C3%A9%20cobrado%20na,2017%20corresponde%20ao%20%C3%B3digo%20237.
*Valor Seguro de Terceiros e Passageiros	Valores referente a simulação
*Valor da Mão de Obra	Convenção Coletiva do Sindicato das Empresas de Transporte de Passageiros por Fretamento de Curitiba e Municípios do Paraná – SINFRETIBA 2022/2024
*Coeficiente de Consumo Combustível	Cartilha GEIPOT - Grupo Executivo para a Integração da Política de Transportes (Item A.1 pag 5)
*Coeficiente de Consumo Lubrificante	Módulo 6: Metodologia de Custo do Transporte Escolar Rural FNDE (Item 4.2.2 pag 12)
	Cartilha GEIPOT - Grupo Executivo para a Integração da Política de Transportes (Item A.3 pag 5)
*Coeficiente Manutenção Prev/Corretiva	Módulo 6: Metodologia de Custo do Transporte Escolar Rural FNDE (Item 4.2.4 pag 14) Cartilha GEIPOT - Grupo Executivo para a Integração da Política de Transportes (Item A.4 pag 6)