

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE TRANSPORTE ESCOLAR
LINHA 03- VALÉRIOS

PLANILHA DE CUSTO OPERACIONAL

CUSTOS FIXOS		Valor / ano	Valor / mês	Valor / dia (20 dias/mês)
Depreciação				
Valor do veículo no início do ano	106.274,00			
Valor do veículo no fim do ano	95.646,60	10.627,40	885,62	44,28
IPVA - veículo		1.062,74	88,56	4,43
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
			187,74	9,39
Mão de obra				
Motorista Escolar				
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		3.863,99		193,20
Monitora Escolar				
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		2.548,02		127,40
Total custo Motorista e Monitora		6.412,01		320,60
Total Custos Fixos		7.485,37		374,27

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%
TOTAL	12,50%

VALORES INSS (%)	
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						
70 <<<< km / dia						
Combustível (Diesel)		0,350000	5,86	70,00	2.871,40	143,57
Lubrificantes						
Óleo de motor (20 litros / 10.000,00 km)		0,040000	5,86	70,00	328,16	16,41
Rodagem						
Pneu diagonal		0,000020	4.000,00	70,00	112,00	5,60
Recapagem		0,000020	1.500,00	70,00	42,00	2,10
					154,00	7,70
Manutenção preventiva e corretiva					350,70	
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS					3.704,26	

*Fontes

*Fontes

*Fontes

*Fontes

OUTRAS DESPESAS	1.398,70	
CUSTO FINAL	12.588,33	629,42

IMPOSTOS / MARGEM DE LUCRO		
SIMPLES NACIONAL	19,070000 %	
MARGEM DE LUCRO	18,950000 %	
	38,020000 %	
PREÇO FINAL MENSAL DO SERVIÇO	38,02%	17.374,42
QUILOMETRAGEM EM 20 DIAS	1.400,00	
QUILOMETRAGEM EM 200 DIAS	14.000,00	
PREÇO POR KM		12,41

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/segueros/388562-entenda-como-ficara-o-seguro-dpvat-em-2023 https://gentesguardora.com.br/dpvat-tambem-nao-sera-cobrado-em-2023-mas-a-susep-precisa-seguir-o-parecer-da-agu/
*Valor Manutenção Tacógrafo	https://cronotacografo.rbmilq.gov.br/duvida_frequentes#:~:text=O%20que%20C%3%A9%20cobrado%20na,2017%20corresponde%20ao%20c%3%B3digo%20237.
*Valor da Mão de Obra	Valores referente a simulação
*Valor Combustível	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	Levantamento de preço pela média dos valores dos postos de combustível do Município de Nova Fátima/PR 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.2 pag 5)
*Coeficiente de Rodagem	Módulo 6: Metodologia de Custo do Transporte Escolar Rural FNDE (item 4.2.3 pag 13) 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)