

Cálculo de Custos do KM Rodado - Transporte Escolar

Veículo (gasolina/Diesel) com mínimo 25 passageiros

Itinerário: Linha 50 - Pinheiro x Caçapava (tarde) Roteiro: 11:30 esquina da estrada da Cancha dos Fagundes x Piraju x Corredor da Capela N^o Sra^a Auxiliadora, 1^a Corte de Estrada a esquerda (Retorno) x RS 357 x Rua Manoel Francisco Macchado (Vila do Piraju) x Estrada do Salso (Sede Campestre COTRISUL - Retorno) x EMEI Alfredo Duarte x Instituto Municipal de Educação - IME - 17H Instituto Municipal de Educação - IME x EMEI Alfredo Duarte x Escola patricio Dias Ferreira x Manoel Francisco Machado (Vila do Piraju) x Estrada do Salso (Sede Campestre COTRISUL - Retorno x Santuário Piraju x Esquina da Estrada da Cancha dos Fagundes - Total de Passageiro: 24 Alunos Valor máximo Aceitável por KM Rodado R\$ 10,08

Kilometragem percorrida ao dia 63 (40 km de Estrada pavimentada e 23 km de estrada não pavimentada)

Total da média de dias Letivos no Mês 20 - 200 dias ao ano - 10 Mês

1. Custos Variáveis		R\$	2. Custos Fixos	
Óleo Diesel			CUSTOS DE CAPITAL E DEPRECIAÇÃO	
Preço do Litro Gasolina		6,80	Valor Médio de Venda Onibus	45.868,00
Média Consimida KM/Litro		6,50	Valor da Depreciação anual %	
1.1. Custo Óleo Diesel por KM		1,0462	Valor da Depreciação anual RS	-
ÓLEO LUBRIFICANTE			2.1. Valor a Depreciar no mês	D KM -
Preço do Litro Lubrificante		460,25	KM Média Percorrida no Mês - DxKm	20 63 1.260,00
Total na Troca - 20 litros		23,01	2.1. Custo da Depreciação por KM	0,0000
8 Km Rodados com 1 lt na Troca		5000	MOTORISTA	
1.2. Custo do Lubrificante por Km		0,0046	Motorista	2.432,72
PNEUS DE RODAGEM			13 ^o Slr	202,73
Preço do Pneu utilizado		503,46	Férias	202,73
Qtd. Pneus Rodando		6	13 ^o Férias	67,58
Total na Troca - 4 Pneus		3.020,76	FGTS	194,62
Vida útil do Pneus por Km		25000	INSS	510,87
1.3. Custo dos Pneus de Rodagem por Km		0,1208	Custo Funcionário Mês	3.611,24
Manutenção do Veículo			2.2. Custo do Motorista por Km	2,8661
Custo de Manutenção no Mês(ao Ano)		1.000,00	IPVA e Contador	
1.4. Custo da Manutenção por Km		0,7937	IPVA - 2% sobre o valor do Veículo (Vlr ao Mês)	76,45
Fator de Remuneração:			Seguro Civil e Casco (Ao Mês)	189,87
Faixa KM - Micro	Valor a acrescentar	Fator de Remuneração	Laudos Detran/Inmetro	
30	Sem Acréscimo	0,12	DPVAT ao Mês	33,04
43	0,86	0,02	Hononários do Contador	1.800,00
57	1,14	- 0,02	Totais	2.099,36
63	1,26	- 0,03	2.3.Custo por Km	1,6662
65	1,30	- 0,04	2.4. Total dos Custos Fixos	4,5322
	-	0,12		
	-	0,12		
1.5. Total dos Custos variáveis		3,2252		
Total dos Custos Variáveis + Custos Fixos				7,7575
Margem de Lucro em Percentual				30%
Total a Pagar por Kilometro Rodado				10,08
Total a Pagar ao Dia (no mês 20)				635,3359
Total a Pagar ao Mês (Mês de 20)				12.706,72
Total a Pagar ao Ano (de 10 Mês)				127.067,17