

Cálculo de Custos do KM Rodado - Transporte Escolar Veículo (gasolina/Diesel) com mínimo 25 passageiros

Itinerário: Linha 40 - Picada das Graças x Escola Dagoberto Barcelhos - Roteiro: 06h:30min Fabio Ferreiro x Estrada Aquiles x Pedreira da FIDA x Bar Lopes (Santuário) x Porteiro do Tairon (Retorno) x Estrada do Passo do Burro x Escola Dagoberto Barcelos 12Hx Estrada do Passo do Burro x Estrada da Picada x Propriedade da Marciele (Retorno) x Porteira do Tairon (Retorno) x Estrada do Aquiles x Escola Dagoberto Barcelhos - 17h Escola Dagoberto Barcelhos x Estrada do Passo Burro x Estrada da Picada x Propriedade da Marciele (Retorno) x Porteira do tairon (Retorno) x Estrada da Picada x Estrada do Aquiles (Propriedade do Ceni Lopes) - Total de Passageiro: 34 Alunos Valor máximo Aceitável por KM Rodado R\$ 10,12

Kilometragem percorrida ao dia 65 (10 km de Estrada pavimentada e 55 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 65 1.300,00
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		13º Slr	202,73
Preço do Pneu utilizado	503,46	Férias	202,73
Qtd. Pneus Rodando	6	13º 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	2,7779
Custo de Manutenção no Mês(ao Ano)	1.200,00	IPVA e Contador	
1.4. Custo da Manutenção por Km	0,9231	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	Valor a acrescentar	Fator de Remuneração	
30	Sem Acréscimo	0,12	
43	0,86	0,02	
57	1,14	- 0,02	
63	1,26	- 0,03	
65	1,30	- 0,04	
	-	0,12	
	-	0,12	
1.5. Total dos Custos variáveis	3,3947	2.3. Custo por Km	1,6149
2.4. Total dos Custos Fixos			4,3928
Total dos Custos Variáveis + Custos Fixos			7,7874
Margem de Lucro em Percentual			30%
Total a Pagar por Kilometro Rodado			10,12
Total a Pagar ao Dia (no mês 20)			658,0380
Total a Pagar ao Mês (Mês de 20)			13.160,76
Total a Pagar ao Ano (de 10 Mês)			131.607,60