

Cálculo de Custos do KM Rodado - Transporte Escolar

Veículo (gasolina/Diesel) com mínimo 15 passageiros

Itinerário: Linha 37 - Cerro da Picada x Antiga Escola Cândida Medeiros (veículo com no mínimo 15 lugares)
Roteiro: 06h - Cerro da Picada (residência do Marcio/Delmar x Venda do Celso x Esquina Lucas Nobre x Esquina do Doca x Antiga Escola Cândida Medeiros - 12h30min - Roteiro inverso. Total de Passageiros: 17 alunos. Valor máximo aceitável por KM rodado: R\$ 14,91

Kilometragem percorrida ao dia 25 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		5,89		Valor Médio de Venda Onibus		26.156,00
Média Consimida KM/Litro		6,50		Valor da Depreciação anual %		
1.1. Custo Óleo Diesel por KM		0,9062		Valor da Depreciação anual RS		-
ÓLEO LUBRIFICANTE				2.1. Valor a Depreciar no mês	D	KM
Preço do Litro Lubrificante		36,76		KM Média Percorrida no Mês - DxKm	20	25
Total na Troca - 10 litros		367,60				500,00
Km Rodados com 1 Troca		5000		2.1. Custo da Depreciação por KM		0,0000
1.2. Custo do Lubrificante por Kr		0,0735		MOTORISTA		
PNEUS DE RODAGEM				Motorista		2.432,72
Preço do Pneu utilizado		519,35		13º Slr		202,73
Qtd. Pneus Rodando		4		Férias		202,73
Total na Troca - 4 Pneus		2.077,40		13º Férias		67,58
Vida útil do Pneu por Km		25000		FGTS		194,62
1.3. Custo dos Pneus de Rodagem p		0,0831		INSS		510,87
Manutenção do Veículo				Custo Funcionário Mês		3.611,24
Custo de Manutenção no Mês(ad		500,00		2.2. Custo do Motorista por Km		7,2225
1.4. Custo da Manutenção por K		1,0000		IPVA e Contador		
1.5. Fator de Remuneração:				IPVA - 3% sobre o valor do Veículo		784,68
Faixa KM	Valor a acrescentar	Fator de Remuneração		Seguro Civil e Casco (Ao Mês)		155,23
28	Sem Acréscimo	0,12		Laudos Detran/Inmetro		
29	0,58	0,05		DPVAT		0,87
32	0,64	0,04		Hononários do Contador		150,00
33	0,66	0,04		Totais		1.090,78
36	0,72	0,03		2.3.Custo por Km		2,1816
52	1,04	- 0,00		1.6. Total dos Custos variáveis		2,0628
98	1,96	- 0,12		2.4. Total dos Custos Fixos		9,4040
1.6. Total dos Custos variáveis			2,0628	Total dos Custos Variáveis + Custos Fixos		
				11,4668		
Total dos Custos Variáveis + Custos Fixos				Margem de Lucro em Percentual		
				30%		
Total a Pagar por Kilometro Rodado				14,91		
				Total a Pagar ao Dia (no mês 20)		
				372,6713		
				Total a Pagar ao Mês (Mês de 20)		
				7.453,43		
				Total a Pagar ao Ano (de 10 Mês)		
				74.534,27		