

Cálculo de Custos do KM Rodado - Transporte Escolar

Veículo (gasolina/Diesel) com mínimo 9 passageiros

Itinerário: Linha 34 - Pitangeira (veículo com no mínimo 9 lugares) Roteiro: 11h Porteira de Eronildes L. Marques (Nene) x BR153 x Sr. Pedrinho Chaves (RS625 Estrada Minas Camaquã). 17h30min - Roteiro inverso. Total de Passageiros: 04 alunos. Valor máximo aceitável por KM rodado: R\$ 15,52

Kilometragem percorrida ao dia 32 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 32 640,00
Total na Troca - 10 litros	367,60		2.1. Custo da Depreciação por KM	0,0000
Km Rodados com 1 Troca	5000		MOTORISTA	
1.2. Custo do Lubrificante por K	0,0735		Motorista	2.432,72
PNEUS DE RODAGEM			13º Slr	202,73
Preço do Pneu utilizado	519,35		Férias	202,73
Qtd. Pneus Rodando	4		13º Férias	67,58
Total na Troca - 4 Pneus	2.077,40		FGTS	194,62
Vida útil do Pneus por Km	25000		INSS	510,87
1.3. Custo dos Pneus de Rodagem	0,0831		Custo Funcionário Mês	3.611,24
Manutenção do Veículo			2.2. Custo do Motorista por Km	5,6426
Custo de Manutenção no Mês(a)	1.000,00		IPVA e Contador	
1.4. Custo da Manutenção por Km	1,5625		IPVA - 3% sobre o valor do Veículo	784,68
Fator de Remuneração:			Seguro Civil e Casco (Ao Mês)	155,23
Faixa KM	Valor a acrescentar	Fator de Remuneração	Laudos Detran/Inmetro	
28	Sem Acréscimo	0,12		
29	0,58	0,05		
32	0,64	0,04		
33	0,66	0,04	DPVAT	0,87
36	0,72	0,03	Hononários do Contador	1.000,00
52	1,04	0,00	Totais	1.940,78
98	1,96	0,12	2.3.Custo por Km	3,0325
1.5. Total dos Custos variáveis	3,2653		2.4. Total dos Custos Fixos	8,6750
Total dos Custos Variáveis + Custos Fixos				11,9403
Margem de Lucro em Percentual				30%
Total a Pagar por Kilometro Rodado				15,52
Total a Pagar ao Dia (no mês 20)				496,7165
Total a Pagar ao Mês (Mês de 20)				9.934,33
Total a Pagar ao Ano (de 10 Mês)				99.343,31