

Cálculo de Custos do KM Rodado - Transporte Escolar Veículo (gasolina/Diesel) com mínimo 40 passageiros

Itinerário: Linha 44 - Seivalzinho (Kelin) x Durasnal (Manhã) Roteiro: 7H20min - Silos dos Kelin x BR 290 (Moacir Ornelas x Augusto V. Costa - 12H Roterio Inverso - Total de Passageiro: 29 Alunos Valor máximo Aceitável por KM Rodado R\$ 8,88

Kilometragem percorrida ao dia 78 (24 km de Estrada pavimentada e 54 km de estrada não pavimentada)

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

1. Custos Varáveis		R\$	2. Custos Fixos	
Óleo Diesel			CUSTOS DE CAPITAL E DEPRECIAÇÃO	
Preço do Litro Gasolina	6,08		Valor Médio de Venda Onibus	53.255,00
Média Consimida KM/Litro	10,00		Valor da Depreciação anual %	
1.1. Custo Óleo Diesel por KM	0,6080		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 78 1.560,00
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	862,60		Férias	202,73
Qtd. Pneus Rodando	6		13º Férias	67,58
Total na Troca - 4 Pneus	5.175,60		FGTS	194,62
Vida útil do Pneus por Km	25000		INSS	510,87
1.3. Custo dos Pneus de Rodagem por Km	0,2070		Custo Funcionário Mês	3.611,24
Manutenção do Veículo			2.2. Custo do Motorista por Km	2,3149
Custo de Manutenção no Mês(ao Ano) 1.000,00	1.000,00		IPVA e Contador	
1.4. Custo da Manutenção por Km	0,6410		IPVA - 2% sobre o valor do Veículo (Vlr ao Mês)	88,76
Fator de Remuneração:			Seguro Civil e Casco (Ao Mês)	189,87
Faixa KM - Ônibus	Valor a acrescentar	Fator de Remuneração	Laudos Detran/Inmetro	
30	Sem Acréscimo	0,12		
34	1,02	-		
63	1,89	-		
78	2,34	-		
	-	0,12	DPVAT ao Mês	33,04
	-	0,12	Hononários do Contador	800,00
	-	0,12	Totais	1.111,67
	-	0,12	2.3. Custo por Km	0,7126
1.5. Total dos Custos variáveis	3,8007		2.4. Total dos Custos Fixos	3,0275
Total dos Custos Variáveis + Custos Fixos				6,8282
Margem de Lucro em Percentual				30%
Total a Pagar por Kilometro Rodado				8,88
Total a Pagar ao Dia (no mês 20)				692,3753
Total a Pagar ao Mês (Mês de 20)				13.847,51
Total a Pagar ao Ano (de 10 Mês)				138.475,06