

Cálculo de Custos do KM Rodado - Transporte Escolar

ÔNIBUS com no mínimo 28 Lugares

Itinerário: 04

Quilometragem Estimada Percorrida ao Dia 62,5

Média de Dias Letivos no Mês: 20

Custos Variáveis

OLEO DIESEL

Preço Do Litro Óleo Diesel	3,35
Média Consumida KM/Litro	4,00
Custo Óleo Diesel por KM	0,8375

OLEO LUBRIFICANTE

Preço do Litro Lubrificante	20,00
Total na Troca – 12 Litros	240,00
Km Rodados com 1 Troca	10.000,00
Custo do Lubrificante por KM	0,0240

PNEUS DE RODAGEM

Preço do Pneu utilizado	800,00
Qtd. Pneus Rodando	6,00
Total na Troca - 6 Pneus	4.800,00
Vida útil do Pneus por KM	12.000,00
Custo dos Pneus de rodagem Por KM	0,4000

MANUTENÇÃO DO VEÍCULO

Custo de Manutenção por mês	1.450,00
Custo da Manutenção por KM	0,9295

Custos Fixos

CUSTOS DE CAPITAL E DEPRECIAÇÃO

Valor Médio de venda Onibus	70.000,00
Valor da Depreciação anual %	-
Valor da Depreciação anual R\$	-
Valor a Depreciar no mês	-
Km média Percorrida no Mês – 20d/62,5km	1.560,00
Custo da Depreciação por KM	-

MOTORISTA

Motorista	1.800,00
13º	150,00
Férias	150,00
1/3 de Férias	50,00
FGTS	195,84
INSS	514,08
Custo Funcionário Mês	2.859,92

Custo do Motorista por KM

IPVA E CONTADOR

IPVA - 1,5% sobre valor do veículo	Isento
Seguro Resp. Civil e Casco	100,00
Laudos Detran/Inmetro	50,00
DPVAT	5,00
Honorários com Contador	350,00
Totais dos custos	505,00
Custo por Km	0,3237

Total dos Custos variáveis	2,1910	Total dos Custos Fixos	2,1570
Total dos Custos Variáveis + Custos Fixos			4,3480
Margem de Lucro em Percentual			15
Total a Pagar por Kilometro Rodado			5,00