

Linha Licitada => Barro Preto/Perau Vermelho

Dados Gerais:	Valores	Tipo/Ano
Preço Combustível - R\$ Litro/Tipo	6,69	Diesel
Custo de Aquisição do Veículo -R\$	342.155,00	
Tipo/Ano do Veículo	Transit Minibus	
Salário do Motorista Mês - R\$	2.500,00	
Potencial de Km/Mês	2.780	
Nº de Alunos Transportados - Dia	8	
Nº de Dias - Média Mês	20	
Tempo de Depreciação em Anos	10	
Relação Comb/Manut/Asfalto	0,40	
Custo de Manutenção Mês - R\$	1.225,60	
Dados do Itinerário:		
KM - Estrada Asfaltada	65,95	
KM - Estrada de Chão	73,05	
Total de Km - Itinerário	139,00	
Km/Litro - No Asfalto	7,00	
Km/Litro - Na Estr Chão	5,00	
Impostos em %:		
Cofins	3,00	
Pis	0,65	
Imposto Renda	2,40	
CSLL	1,08	
Issqn	3,00	10,13
Margem de Lucro	15,00	25,13
Outras Despesas:		
% do INSS + Fat	22,00	
% do FGTS	8,00	
Seguro Obrigatório Anual + Passageiros- R\$	4.110,57	
Licenciamento Anual + IPVA- R\$	114,09	
Custo Contábil Anual - R\$	4.900,00	
Taxa do Alvará Anual - R\$	250,00	
Linha - Itinerário:	Valor R\$/Km	Valor R\$/Dia
Barro Preto/Perau Vermelho	5,75	799,37

CÁLCULO CUSTO TRANSPORTE ESCOLAR				
Linha 1 - Itinerário de Linha Mariani				
Dados Gerais				
Km Estrada Asfaltada - Dia				66
Km Estrada de Chão - Dia				73
Km Total - por Dia				139
Tipo/Ano do Veículo			Transit Minibus	
Valor de Aquisição do Veículo			342.155,00	
Taxa de Utilização do Veículo			1,0000	
Tempo de Depreciação (Em anos)			10	
Preço do Combustível			6,69	
Km/litro - Estr. Asfaltada			7,00	
Km/litro - Estr. de Chão			5,00	
Rel.Cmbustível/Manutenção/Asfalto			0,40	
Rel. Combustível/Mmanutenção/Est.Chão			0,60	
Número de Alunos Transportados - Dia			8	
Média de dias letivos			20	
Custos Diretos - Dia				
Combustível - Asfalto			63,03	
Combustível - Chão			97,74	
Manutenção			61,28	
Total Custos Diretos - Dia			222,05	
Custos Indiretos - Dia				
	Itinerário	Mensal	Utilizado	Anual
IPVA	14,26	285,13	3.421,55	3.421,55
Seguro Obrigatório	17,13	342,55	4.110,57	4.110,57
Taxa de Licenciamento	0,48	9,51	114,09	114,09
Custo Contábil	20,42	408,33	4.900,00	4.900,00
Taxa de Alvará	1,04	20,83	250,00	250,00
Depreciação	142,56	2.851,29	34.215,50	34.215,50
Total Custos Indiretos	195,88	3.917,64	47.011,71	47.011,71
Custo de Mão-de-Obra				
	Mensal	Itinerário	Utilizado	
Salário do Motorista	2.500,00	125,00	2.500,00	
13º Salário		10,42	208,33	
1/3 Férias		3,47	69,44	
INSS - Patronal	22,00	30,56	611,11	
FGTS - Patronal	8,00	11,11	222,22	
Total Custo de Mão Obra		180,56	3.611,10	
Demonstrativo: Impostos e Margem de Lucro				
Base para Impostos e Margem de Lucro			598,49	
Margem de Lucro em R\$			119,91	
Total de Impostos em R\$			80,98	
Preço Final por Itinerário/Dia			799,37	
Preço por Km Rodado - Itinerário			5,75	

Tabela de utilização	
Potencial de Km - Mês	2.780
Km Total - Dia	139
Km Asfalto - Dia	66
Km Chão - Dia	73
Nº de dias - Mês	20
Total de Km - Mês	2.780
Taxa de Utilização	1,0000