

Pregão 118/2022 - MCA

Lote 1 -

Mone da Empresa:

Local e Data

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR

Obs. Para não corromper formulas da planilha alterar apenas os campos em amarelo

DADOS DA LINHA				
Número da linha:	1	Rota:	Percurso: • Alto Alegre (tarde); • Jacutinga (tarde); • Boa Esperança (noite); • Capela São Paulo (noite); • Linha Menegus (tarde).	
Nº de Dias Letivos no ano:	200			
Nº Meses de Transporte no Ano:	10			
Média de Dias Letivos no Mês:	20			
Tipo do veículo:	Micro - ônibus	Capacidade de Lotação - Mínima:	41	
Percurso Diário - KM:	112,50	Tipo de Pavimento:	KM de Asfalto:	49,10
Percuso Mensal Estimado - KM:	2.250,00		KM de Poliedrica:	4,10
Percurso Anual - KM	22.500,00		KM de Cascalho:	59,30
Valor do KM Rodado - R\$:	8,9582			
Valor total Anual para	22.500			201.559,15

CUSTOS VARIÁVEIS				
OLEO DIESEL				
Preço do Litro Oleo Diesel				6,18
Média Consumo KM/Litro				3,00
Custo Oleo Diesel por KM				2,0600
OLEO LUBRIFICANTE /FILTROS				
	Qtde	Unid	R\$ Unit	SubTotal
Lubrificante / troca	20	litro	30,00	600,00
Jogo de filtros / troca	1	Jogo	350,0	350,00
Km Rodados com 1 Troca				8.500
Custo do Lubrificante - filtro por KM				0,1118
PNEUS DE RODAGEM				
	Qtde	Unid	R\$ unit	Sub total
Pneu Novo	6	unid	2300,00	13.800,00
Câmara utilizada	6	Unid	104,00	624,00
Protetor Pneu		Unid		-
Recape de Pneu	6	Unid	690,00	4.140,00
Valor total do jogo de pneus				18.564,00
km rodado com o jogo de pneus				20.000
Custo dos Pneus de rodagem Por KM				0,9282
MANUTENÇÃO DO VEÍCULO				
		Coef. manutenção		
Custo de Manutenção por mês		0,0088		1.320,00
Custo da Manutenção por KM				0,5867
Valor total dos custos variáveis por km				3,6866

CUSTOS FIXOS			
CUSTOS DE DEPRECIÇÃO			
Veículo Marca e Modelo:			
Ano do Veículo:			
Valor Médio do Veículo:			150.000,00
Percentual de depreciação anual			8%
Valor da Depreciação anual			12.000,00
Valor da Depreciação por km rodado			0,53
CUSTOS DE CAPITAL			
Percentual Anual de Remuneração do Capital			8%
Valor Anual de Remuneração do Capital			12.000,00
Valor da Remuneração do capital por km rodado			0,53
CUSTOS DE MOTORISTA			
Salário Categoria	Perc.	Mensal	Anual
Piso Salarial	---	2.600,00	31.200,00
Encargos sobre salário	60%	1.560,00	18.720,00
Total anual de salário			49.920,00
Valor do Salário por km rodado			2,2187
CUSTOS DIVERSOS			
IPVA			2.250,00
Licenciamento/Seguro Obrigatório			84,00
Seguro Casco/Resp Civil/Ocupantes			2.800,00
Inspeções e taxas			600,00
Despesas Administrativas / Outros			1.000,00
Total anual com custos diversos			6.734,00
Valor dos custos diversos por km rodado			0,2993
Valor total dos custos fixos por km			3,5846

Total Custos (custos variáveis + custos fixos)	7,2713
Margem de Lucro (em percentual)	10,00%
Total Custos + Lucro	7,9984
Impostos (total em percentual)	12,00%
Valor total do Km Rodado	8,9582