

APENDICE B - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

ESTIMATIVA DE CUSTOS TRANSPORTE ESCOLAR PARA FINS DE LICITAÇÃO - ANO LETIVO 2025

ROTA		Nº 02		
DENOMINAÇÃO DA ROTA		CEAGRO RAMIFICAÇÕES		
KM POR VIAGEM / PERÍODO :	37,8	Nº VIAGENS POR DIA :	1	KM POR DIA : 37,80
Manhã	X			
Tarde	X			
Noite				
Nº DE DIAS NO MÊS ESTIMADO :	20	KM POR MÊS :	756	

PESSOAL	QUANTIDADE	SALÁRIO BASE (R\$)
Motorista categoria D - 40 H (R\$ 3.002,50 cláusula 3ª alínea "b" da cct - piso para 44h)	1	2.729,55
FGTS	1	218,36
INSS	1	245,66
TOTAL	1	3.193,57

Descrição do Veículo	Capacidade	Ano de Fabricação	Modelo	Quantidade
ONIBUS	29 LUGARES	2005/2005	BUSSCAR	1

I - CUSTOS COM TRANSPORTE ESCOLAR :

1. Combustível e Lubrificantes:

Insumos	Preço Unitário (R\$)	Índice Consumo l/Km	km mensal estimada	Total Orçado - (R\$)/Mês
DIESEL (consumo = 8 KM/Litro)	6,14	1,22800	756	928,37
Óleo Carter 13 L/1000 KM	500,00	0,10000	756	75,60
Caixa Diferencial 10 L/40.000	400,00	0,01	756	7,56
Óleo Caixa 10L/40000	355,00	0,01	756	6,71
Fluido Freio 1L/40000	50,00	0,00	756	0,95
Graxa 1kg/5000	50,00	0,01000	756	7,56
Total				1.026,74

2. Limpeza e conservação do Veículo:

Serviço	Preço Unitário (R\$)	Quantidade mês	Total Orçado - (R\$)/Mês
Serviços de limpeza	300,00	4	1.200,00
Manutenção preventiva e corretiva	28.080,00	12	2.340,00
Total			3.540,00

3. Rodagem-Veículo:

Insumos	Preço Unitário (R\$)	Quantidade anual	Custo Total (R\$)
PNEU 215/75R17,5	1.539,00	8	12.312,00
Total			12.312,00

Custo Total (R\$)	Cjto Rodagem	Vida Útil (Km) Cjto Rodagem	Custo Km (R\$) Cjto Rodagem	Km Mensal Estimada	Total Orçado (R\$)/mês
12.312,00	30.000,00	0,410400	756	310,26	

4. Licenciamento + IPVA + Seguro Obrigatório + Seguro Facultativo:

Custo Anual do Imposto	Nº Meses	Total Orçado (R\$)/mês
936,00	12	78,00

5. Pessoal :

Categoria Profissional	Quantidade	Salário Base (R\$)	1/12 Décimo Terceiro Salário (100%/12)	1/12 abono de férias (33/12)	Índice Encargos Sociais (16%)	Total Orçado - (R\$)/Mês
Motorista categoria D - 40 H (R\$ 3.002,50 cláusula 3ª alínea "b" da cct - piso para 44h)	1	3.193,57	8,3333	2,7500	16	4.058,49
TOTAL						864,92

PESQUISA NOTA PR POSTO AVENIDA 16/

(30% valor veículo anual)

6. Custos administrativos:		
Categoria Profissional	Total Mensal Orçado (R\$)	
Serviços contábeis e custos administrativos	500,00	
TOTAL	500,00	

I - SÍNTESE DOS CUSTOS DIRETOS ESTIMADOS - MENSAL:	
ESPECIFICAÇÃO	CUSTO MENSAL (R\$)
1. Combustível e Lubrificantes:	1.026,74
2. Limpeza e conservação do Veículo:	3.540,00
3. Rodagem-Veículo:	310,26
4. Licenciamento + IPVA + Seguro Obrigatório + Seguro Facultativo:	78,00
5. Pessoal :	4.058,49
6. Custos administrativos:	500,00
Custos Diretos Estimados	9.513,50

II - CÁLCULO DOS BENEFÍCIOS DE DESPESAS INDIRETAS - B.D.I.:			
Custos Diretos Estimados - Mensal (R\$)	B.D.I. Taxa Máxima Mensal Estimada (%)	Custo Mensal Estimado do B.D.I. (R\$)	Soma dos Custos Diretos e Indiretos Estimados - Mensal (R\$)
9.513,50	1	95,13	9.608,63

III - CÁLCULO DO CUSTO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL E DOS SERVIÇOS:			
Custos Diretos e Indiretos Estimados - Mensal (R\$)	Taxa Máxima Mensal Estimada %	Custo Mensal da Remuneração do Capital e dos Serviços - (R\$)	Custo Para Fins de Cálculo do Imposto(R\$)
9.608,63	16	1.537,38	11.146,01

IV - CÁLCULO DOS IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE OS CUSTOS DOS SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS:		
IMPOSTOS E TAXAS	Taxa %	Custo Mensal dos Imp. E Taxas (R\$)
COFINS	3,00	334,38
Imposto de renda P.J.	4,80	535,01
Contribuição social	2,88	321,01
PIS	0,65	72,45
ISS	5,00	557,30
Custo Mensal Total Estimado dos Impostos		1.820,14

V - Depreciação do Veículo:		
Valor do Veículo:	Depreciação Ano	Depreciação mês
R\$ 93.600,00	15,00%	R\$ 1.170,00

VI - CUSTO TOTAL MÁXIMO MENSAL ESTIMADO SERVIÇOS TRANSPORTE ESCOLAR:	
DESCRIÇÃO	Custo Mensal Estimado R\$
Custos Diretos Estimados	9.513,50
Custo Estimado B.D.I.	95,13
Custo da Rem. do Capital e Serviços	1.537,38
Custo Mensal Estimado Impostos	1.820,14
Depreciação do Veículo	1.170,00
Custo Total Mensal Estimado	14.136,16
C.MA / QL	18,70

VII - CUSTO MÁXIMO ESTIMADO POR QUILOMETRO:				
Custo Mensal Total Estimado R\$	Km por mês	Dias letivos por mês	Custo / dia	Custo / KM dia
R\$ 14.136,16	756	20	R\$ 706,81	R\$ 10,10