

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAI -RS

DEMONSTRATIVO DA FORMAÇÃO DO CUSTO BÁSICO

LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 06/2026

ROTEIRO 04

Item 1. Custo Mensal com Recursos Humanos									Representatividade %
1.1 - Pessoal de Operação e Manutenção								Percentual	
	Função	Qtde.	Salário	Enc. Sociais	Insalubridade	Vlr. Unitário	Total Mensal	Apl. Ao Trajeto	
1.1.1.	Motorista	1	2.925,11	585,02	585,02	4.095,15	4.095,15	100%	
Necessidade de ficar na escola		Alimentação	20 marmitas a R\$ 25,00				500,00		
<b>Sub-Total</b>							<b>4.595,15</b>	<b>4.595,15</b>	<b>28,87</b>
Item 2. Despesas com Veículos e Equipamentos									
2.1 - Dimensionamento do Veículo									
	Modelo	Qtde.	Preço						
2.1.1	MICRO ONIBUS	1	110.000,00						
2.2 - Depreciação									
2.2.1	Valor Mensal da Depreciação						650,00		
<b>Sub-Total</b>							<b>650,00</b>	<b>650,00</b>	<b>4,08</b>
2.3 - Licenciamento e Seguro									
2.3.1	Seguro	Valor Mensal				200,00			
2.3.2	IPVA	Valor Mensal				250,00			
<b>Sub-Total</b>							<b>450,00</b>	<b>450,00</b>	<b>2,83</b>
2.4 - Combustíveis									
	Km Dia	Dias	Total KM	Km.Litro	Litros	Vlr. Litro	Total	100%	
Diesel	118,55	20	2371	4	592,75	6,60	3.912,15	3.912,15	
<b>Sub-Total</b>							<b>3.912,15</b>	<b>3.912,15</b>	<b>24,58</b>
2.5 - Oleos e Lubrificantes									
	Item	Qtde	Coef. KM		Preço		Total		
2.5.1	Motor	8,00	0,005		39,90		319,20		
2.5.2	Caixa	8,00	0,00086		58,00		464,00		
2.5.3	Diferencial	8	0,00095		58,00		464,00		
2.5.4	Freio	5	0,0003		75,00		375,00		
2.5.5	Graxa	5	0,0015		5,00		25,00		
<b>Sub-Total</b>							<b>1.647,20</b>	<b>1.647,20</b>	<b>10,35</b>
2.6 - Pneus e Câmaras									
	Item	Qtde.Ano	P. Unitário	Vlr. Ano	Vlr. Mês				
2.6.1	Recapagens 215/75R	6	577,20	3463,2	288,60				
2.6.2	Recapagens 215/75R	6	1.369,00	8.214,00	684,50				
2.6.3	Camaras	2	95,00	180	15,00				
2.6.4	Consertos	6	73,67	108	9,00				
<b>Sub-Total</b>							<b>997,10</b>	<b>997,10</b>	<b>6,26</b>
2.7 - Manutenção Preventiva e Corretiva									
O custo de Manutenção Média durante a vida útil do veículo de R\$ 0,2/km rodado									
2.7.1	Km. Rodados	Mês	2.371,00						
	Custo Km		0,2						
	Vida Util		4						
	Custo Mensal		250,00						
<b>Sub-Total</b>							<b>250,00</b>	<b>250,00</b>	<b>1,57</b>

<b>Soma Custos Operacionais</b>						<b>12.501,60</b>	<b>78,54</b>
<b>3.</b>	<b>Despesas Administrativas BDI 11% Custos Diretos</b>						
3.1	Custos Operacionais				12.501,60		
3.2	Taxa Administrativa				6%		
3.3.	Despesas Administrativas				750,10		
<b>Sub-Total</b>						<b>750,10</b>	<b>750,10</b>
<b>4.</b>	<b>Impostos e Taxas</b>						
	Imposto	%	Valor				
4.1	ISS	2%	289,43				
4.2	PIS	0,65%	94,06				
4.3	COFINS	3%	434,14				
4.4	Imp. Renda	2,40%	347,31				
4.5	C.Social	1,08%	156,29				
<b>Sub-Total</b>			1.321,23			<b>1.321,23</b>	<b>1.321,23</b>
<b>SOMA PARCIAL</b>		9%			2.635,53	<b>14.471,34</b>	<b>90,91</b>
<b>5.</b>	<b>Margem de Lucro</b>		10%			<b>1.447,13</b>	<b>9,09</b>
<b>SOMA GERAL</b>						<b>15.918,47</b>	<b>100,00</b>
Quilometragem Mensal Percorrida						2.371	
Preço Médio Estimado por KM						6,71	

NOTA - ESTA PLANILHA DE CUSTOS É MERAMENTE ESTIMATIVA

Asscontec - Assessoria e Cons. Tec. Ltda.

Secretaria Municipal da Educação  
Setor Transporte Escolar