



Planilha orçamentária: Pregão Presencial nº 15/2022

Transporte escolar - Linha 13 – 54.000 km anuais

Custos fixos e variáveis

	<i>Piso salarial (Botucatu/SP)</i>	<i>Encargos trabalhistas (+21%)</i>	<i>Custo anual (*13)</i>	<i>Taxa (Custo anual/ km anual)</i>
Motorista	R\$ 1.725,81	R\$ 362,42	R\$ 27.146,99	R\$ 0,503
	<i>Valor unitário por litro (gasolina)</i>	<i>Eficiência (km/l)</i>	<i>Custo anual (9.000 l de gasolina)</i>	
Combustível	R\$ 5,5999	6 km/l	R\$ 50.399,10	R\$ 0,933
	<i>IPVA - VW Kombi 2014 (4% da FIPE + DPVAT)</i>	<i>Licenciamento (Estado de S. Paulo)</i>	<i>Custo anual (Soma simples)</i>	
Impostos e obrigações	R\$ 1.932,48	R\$ 144,86	R\$ 2.077,34	R\$ 0,038
	<i>Valor médio unitário</i>	<i>Periodicidade (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Alinhamento, balanceamento, regulagem de caster e cambagem	R\$ 150,00	10.000 km	R\$ 810,00	R\$ 0,015



	<i>Valor unitário mensal</i>		<i>Custo anual (*12)</i>	
Rastreamento	R\$ 100,00		R\$ 1.200,00	R\$ 0,022
	<i>Valor do conjunto de 4 pneus</i>	<i>Periodicidade de troca (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Pneus	R\$ 3.000	30.000	R\$ 5.400,00	R\$ 0,100
	<i>Valor do conjunto 4l de óleo + 3 filtros</i>	<i>Periodicidade de troca (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Óleos e filtros	R\$ 320,00	10.000	R\$ 1.728,00	R\$ 0,032
	<i>Valor unitário de revisões</i>	<i>Periodicidade (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.) + 10.000 corretiva]</i>	
Manutenção preventiva	R\$ 850,00	5.000	R\$ 19.180,00	R\$ 0,355
Valor total de custos (por km rodado)				R\$ 1,998
Previsão de lucro (50%)				
Valor total do km rodado		1,998 * 1,5 = 2,997		R\$ 3,00



Planilha orçamentária: Pregão Presencial nº 15/2022

Transporte escolar - Linha 14 – 49.600 km anuais

Custos fixos e variáveis

	<i>Piso salarial (Botucatu/SP)</i>	<i>Encargos trabalhistas (+21%)</i>	<i>Custo anual (*13)</i>	<i>Taxa (Custo anual/ km anual)</i>
Motorista	R\$ 1.725,81	R\$ 362,42	R\$ 27.146,99	R\$ 0,547
	<i>Valor unitário por litro (gasolina)</i>	<i>Eficiência (km/l)</i>	<i>Custo anual (8.266 l de gasolina)</i>	
Combustível	R\$5,5999	6 km/l	R\$ 46.288,77	R\$ 0,933
	<i>IPVA - VW Kombi 2014 (4% da FIPE + DPVAT)</i>	<i>Licenciamento (Estado de S. Paulo)</i>	<i>Custo anual (Soma simples)</i>	
Impostos e obrigações	R\$ 1.932,48	R\$ 144,86	R\$ 2.077,34	R\$ 0,041
	<i>Valor médio unitário</i>	<i>Periodicidade (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Alinhamento, balanceamento, regulagem de caster e cambagem	R\$ 150,00	10.000 km	R\$ 744,00	R\$ 0,015



	<i>Valor unitário mensal</i>		<i>Custo anual (*12)</i>	
Rastreamento	R\$ 100,00		R\$ 1.200,00	R\$ 0,024
	<i>Valor do conjunto de 4 pneus</i>	<i>Periodicidade de troca (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Pneus	R\$ 3.000	30.000	R\$ 4.950,00	R\$ 0,099
	<i>Valor do conjunto 4l de óleo + 3 filtros</i>	<i>Periodicidade de troca (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Óleos e filtros	R\$ 320,00	10.000	R\$ 1.587,00	R\$ 0,032
	<i>Valor unitário de revisões</i>	<i>Periodicidade (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.) + 9.185 corretiva]</i>	
Manutenção preventiva	R\$ 850,00	5.000	R\$ 17.617,00	R\$ 0,355
Valor total de custos (por km rodado)				R\$ 2,046
Previsão de lucro (50%)				
Valor total do km rodado		2,046 * 1,5 = 3,069		R\$ 3,07



Planilha orçamentária: Pregão Presencial nº 15/2022

Transporte escolar - Linha 15 – 28.000 km anuais

Custos fixos e variáveis

	<i>Piso salarial (Botucatu/SP)</i>	<i>Encargos trabalhistas (+21%)</i>	<i>Custo anual (*13)</i>	<i>Taxa (Custo anual/ km anual)</i>
Motorista	R\$ 1.725,81	R\$ 362,42	R\$ 27.146,99	R\$ 0,969
	<i>Valor unitário por litro (gasolina)</i>	<i>Eficiência (km/l)</i>	<i>Custo anual (4.666 l de gasolina)</i>	
Combustível	R\$ 5,599	6 km/l	R\$ 26.129,13	R\$ 0,933
	<i>IPVA - VW Kombi 2014 (4% da FIPE + DPVAT)</i>	<i>Licenciamento (Estado de S. Paulo)</i>	<i>Custo anual (Soma simples)</i>	
Impostos e obrigações	R\$ 1.932,48	R\$ 144,86	R\$ 2.077,34	R\$ 0,074
	<i>Valor médio unitário</i>	<i>Periodicidade (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Alinhamento, balanceamento, regulagem de caster e cambagem	R\$ 150,00	10.000 km	R\$ 420,00	R\$ 0,015



	<i>Valor unitário mensal</i>		<i>Custo anual (*12)</i>	
Rastreamento	R\$ 100,00		R\$ 1.200,00	R\$ 0,042
	<i>Valor do conjunto de 4 pneus</i>	<i>Periodicidade de troca (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Pneus	R\$ 3.000	30.000	R\$ 2.800,00	R\$ 0,100
	<i>Valor do conjunto 4l de óleo + 3 filtros</i>	<i>Periodicidade de troca (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.)]</i>	
Óleos e filtros	R\$ 320,00	10.000	R\$ 896,00	R\$ 0,032
	<i>Valor unitário de revisões</i>	<i>Periodicidade (por km)</i>	<i>Custo anual [Valor * (Km/Period.) + 5.000 corretiva]</i>	
Manutenção preventiva	R\$ 850,00	5.000	R\$ 9.760,00	R\$ 0,348
Valor total de custos (por km rodado)				R\$ 2,513
Previsão de lucro (50%)				
Valor total do km rodado		2,513 * 1,5 = 3,769		R\$ 3,77