

**Planilha de Estimativa de Preços**  
**Veículo do Tipo 1**

V E I C U L O	Nº	Discriminação	União dos Carreiros	CoopServ	VIP Locação	Média
CUSTOS FIXOS (A)	1	Depreciação	R\$ 668,00	R\$ 700,00	R\$ 385,00	R\$ 584,33
	2	Licenciamento	R\$ 6,26	R\$ 6,27	R\$ 449,63	R\$ 154,05
	3	Seguro Obrigatório	R\$ 8,81	R\$ 8,80	R\$ 105,65	R\$ 41,08
	4	Seguro Total	R\$ 221,66	R\$ 271,38	R\$ 185,00	R\$ 226,01
	5	Outros (especificar)	R\$ 133,33	R\$ 140,00	R\$ 75,00	R\$ 116,11
		<b>Subtotal A (Custos Fixos) = 1+2+3+4+5</b>	R\$ 1.038,06	R\$ 1.126,45	R\$ 1.200,28	R\$ 1.121,58
CUSTOS VARIÁVEIS (B)	6	Manutenção	R\$ 490,34	R\$ 175,00	R\$ 176,67	R\$ 280,67
	7	Combustível	R\$ 1.064,27	R\$ 357,50	R\$ 382,00	R\$ 601,25
	8	Lavagem	R\$ 135,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 165,00
	9	Outros (especificar)	R\$ 195,00	R\$ 0,00	R\$ 123,00	R\$ 106,00
			<b>Subtotal B (Custos Variáveis) = 6+7+8+9</b>	R\$ 1.884,61	R\$ 712,50	R\$ 861,67
		<b>Custo Total do Veículo (C) = A + B</b>	<b>R\$ 2.922,67</b>	<b>R\$ 1.838,95</b>	<b>R\$ 2.061,95</b>	<b>R\$ 2.274,50</b>
M O T O R I S T A (D)	10	Salários	R\$ 945,00	R\$ 1.305,27	R\$ 1.688,25	R\$ 1.312,84
	11	Encargos Sociais (___% de 10)	R\$ 869,40	R\$ 938,88	R\$ 234,38	R\$ 680,88
	12	Transporte	R\$ 116,60	R\$ 116,60	R\$ 116,60	R\$ 116,60
	13	Alimentação	R\$ 229,50	R\$ 237,60	R\$ 221,89	R\$ 229,66
	14	Uniforme	R\$ 20,83	R\$ 18,33	R\$ 48,33	R\$ 29,16
		Outros (especificar)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 192,00	R\$ 64,00
		<b>Custo Total do Motorista (D) = 10+11+12+13+14+15</b>	<b>R\$ 2.181,33</b>	<b>R\$ 2.616,68</b>	<b>R\$ 2.501,45</b>	<b>R\$ 2.433,14</b>
<b>CUSTO TOTAL DO VEÍCULO + MOTORISTA (E) = C + D</b>			<b>R\$ 5.104,00</b>	<b>R\$ 4.455,63</b>	<b>R\$ 4.563,40</b>	<b>R\$ 4.707,64</b>
CUSTOS ADMINISTRATIVOS	16	Impostos (% ___ de E)	(6%) R\$ 306,24	(7,15%) R\$ 318,57	(51,25%) R\$ 2.338,74	R\$ 987,85
	17	Lucro (% ___ de E)	(0%) -	(19%) R\$ 846,56	(8%) R\$ 365,07	R\$ 403,87
	18	Administração (% ___ de E)	(6%) R\$ 306,24	(13%) R\$ 579,23	(6%) R\$ 273,80	R\$ 386,42
		<b>Total Custos Administrativos (F) = 16+17+18</b>	<b>R\$ 612,48</b>	<b>R\$ 1.744,36</b>	<b>R\$ 2.977,61</b>	<b>R\$ 1.778,14</b>
<b>CUSTO TOTAL MENSAL POR VEÍCULO (G) = E + F</b>			<b>R\$ 5.716,48</b>	<b>R\$ 6.199,99</b>	<b>R\$ 7.541,01</b>	<b>R\$ 6.485,78</b>
Número de veículos do tipo 01			2 veículos	2 veículos	2 veículos	2 veículos
Total veículos do tipo 01 (H = G X 2)			R\$ 11.432,96	R\$ 12.399,98	R\$ 15.082,02	R\$ 12.971,56
Total anual com veículos do tipo 01 (= H X 12)			R\$ 137.195,52	R\$ 148.799,76	R\$ 180.984,24	R\$ 155.658,72

Diferença de preços entre planilha e orçamento da CoopServ é apenas da forma de arredondamento confirmando com a empresa.

Luís Otávio G Costa  
CM 521

*Marina Sampaio Silva*  
Marina Sampaio Silva - CM 474  
Divisão de Gestão de Contratações


30/04/2014

0090

**Planilha de Estimativa de Preços  
Veículo do Tipo 2**

		Nº	Discriminação	União dos Carreiros	CoopServ	VIP Locação	Média
CUSTOS FIXOS (A)	V	1	Depreciação	R\$ 668,00	R\$ 800,00	R\$ 385,00	R\$ 617,66
	E	2	Licenciamento	R\$ 6,26	R\$ 6,27	R\$ 369,63	R\$ 127,38
	f	3	Seguro Obrigatório	R\$ 8,81	R\$ 8,80	R\$ 105,65	R\$ 41,08
	C	4	Seguro Total	R\$ 221,66	R\$ 275,29	R\$ 165,00	R\$ 220,65
	U	5	Outros (especificar)	R\$ 133,33	R\$ 160,00	R\$ 75,00	R\$ 122,77
CUSTOS VARIÁVEIS (B)	Subtotal A (Custos Fixos) = 1+2+3+4+5			R\$ 1.038,06	R\$ 1.250,36	R\$ 1.100,28	R\$ 1.129,54
	L	6	Manutenção	R\$ 490,34	R\$ 200,00	R\$ 176,67	R\$ 289,00
	O	7	Combustível	R\$ 1.064,27	R\$ 357,50	R\$ 382,00	R\$ 601,25
		8	Lavagem	R\$ 135,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 165,00
		9	Outros (especificar)	R\$ 195,00	R\$ 0,00	R\$ 123,00	R\$ 106,00
Subtotal B (Custos Variáveis) = 6+7+8+9			R\$ 1.884,61	R\$ 737,50	R\$ 861,67	R\$ 1.161,25	
<b>Custo Total do Veículo (C) = A + B</b>				<b>R\$ 2.922,67</b>	<b>R\$ 1.987,86</b>	<b>R\$ 1.961,95</b>	<b>R\$ 2.290,79</b>
CUSTOS COM MOTORISTA (D)	M	10	Salários	R\$ 945,00	R\$ 1.305,27	R\$ 1.688,25	R\$ 1.312,84
	O	11	Encargos Sociais (___% de 10)	R\$ 869,40	R\$ 938,88	R\$ 234,38	R\$ 680,88
	T	12	Transporte	R\$ 116,60	R\$ 116,60	R\$ 116,60	R\$ 116,60
	O	13	Alimentação	R\$ 229,50	R\$ 237,60	R\$ 221,89	R\$ 229,66
	R	14	Uniforme	R\$ 20,83	R\$ 18,33	R\$ 48,33	R\$ 29,16
CUSTO TOTAL DO VEÍCULO + MOTORISTA (E) = C + D	S	15	Outros (especificar)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 192,00	R\$ 64,00
	T	Custo Total do Motorista (D) = 10+11+12+13+14+15			R\$ 2.181,33	R\$ 2.501,45	R\$ 2.433,14
CUSTOS ADMINISTRATIVOS	A	Custo Total do Veículo + Motorista (E) = C + D			R\$ 5.104,00	R\$ 4.463,40	R\$ 4.723,93
		16	Impostos (% ___ de E)	(6%) R\$ 306,24	(7,15%) R\$ 329,22	(51,25%) R\$ 2.287,49	R\$ 974,31
		17	Lucro (% ___ de E)	(0%) -	(18,82%) R\$ 667,65	(8%) R\$ 357,07	R\$ 341,57
Total Custos Administrativos (F) = 16+17+18				R\$ 612,48	R\$ 1.595,46	R\$ 2.912,36	R\$ 1.706,75
<b>CUSTO TOTAL MENSAL POR VEÍCULO (G) = E + F</b>				<b>R\$ 5.716,48</b>	<b>R\$ 6.200,00</b>	<b>R\$ 7.375,76</b>	<b>R\$ 6.430,68</b>
Número de veículos do tipo 02				1 veículo	1 veículo	1 veículo	
Total veículos do tipo 02 (H = G X 1)				R\$ 5.716,48	R\$ 6.200,00	R\$ 7.375,76	R\$ 6.430,68
Total anual com veículos do tipo 02 (= H X 12)				R\$ 68.597,76	R\$ 74.400,00	R\$ 88.509,12	R\$ 77.168,16

Luis Otávio G Costa  
CM 521

  
 Marina Sampaio Silva - CM 474  
 Divisão de Gestão de Contratações  
 30/04/2014

0091

0092

Planilha de Estimativa de Preços Veículo do Tipo 3					
Nº	Discriminação	União dos Carreiros	CoopServ	VIP Locação	Média
1	Depreciação	R\$ 668,00	R\$ 700,00	R\$ 385,00	R\$ 584,33
2	Licenciamento	R\$ 6,26	R\$ 6,27	R\$ 369,63	R\$ 127,38
3	Seguro Obrigatório	R\$ 8,81	R\$ 8,80	R\$ 105,65	R\$ 41,08
4	Seguro Total	R\$ 221,66	R\$ 228,88	R\$ 165,00	R\$ 205,18
5	Outros (especificar)	R\$ 133,33	R\$ 140,00	R\$ 75,00	R\$ 116,11
<b>Subtotal A (Custos Fixos) = 1+2+3+4+5</b>		R\$ 1.038,06	R\$ 1.083,95	R\$ 1.100,28	R\$ 1.074,08
6	Manutenção	R\$ 490,34	R\$ 175,00	R\$ 176,67	R\$ 280,67
7	Combustível	R\$ 1.064,27	R\$ 357,50	R\$ 382,00	R\$ 601,25
8	Lavagem	R\$ 135,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 165,00
9	Outros (especificar)	R\$ 195,00	R\$ 0,00	R\$ 123,00	R\$ 106,00
<b>Subtotal B (Custos Variáveis) = 6+7+8+9</b>		R\$ 1.884,61	R\$ 712,50	R\$ 861,67	R\$ 1.152,92
<b>Custo Total do Veículo (C) = A + B</b>		R\$ 2.922,67	R\$ 1.796,45	R\$ 1.961,95	R\$ 2.227,00
10	Salários	R\$ 945,00	R\$ 1.305,27	R\$ 1.688,25	R\$ 1.312,84
11	Encargos Sociais (% de 10)	R\$ 869,40	R\$ 938,88	R\$ 234,38	R\$ 680,88
12	Transporte	R\$ 116,60	R\$ 116,60	R\$ 116,60	R\$ 116,60
13	Alimentação	R\$ 229,50	R\$ 237,60	R\$ 221,89	R\$ 229,66
14	Uniforme	R\$ 20,83	R\$ 18,33	R\$ 48,33	R\$ 29,16
15	Outros (especificar)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 192,00	R\$ 64,00
<b>Custo Total do Motorista (D) = 10+11+12+13+14+15</b>		R\$ 2.181,33	R\$ 2.616,68	R\$ 2.501,45	R\$ 2.433,14
<b>CUSTO TOTAL DO VEÍCULO + MOTORISTA (E) = C + D</b>		R\$ 5.104,00	R\$ 4.413,13	R\$ 4.463,40	R\$ 4.660,14
16	Impostos (% de E)	(6%) R\$ 306,24	(7,15%) R\$ 315,53	(51,25%) R\$ 2.287,49	R\$ 969,75
17	Lucro (% de E)	(0%) -	(18,82%) R\$ 897,63	(8%) R\$ 357,07	R\$ 418,23
18	Administração (% de E)	(6%) R\$ 306,24	(13%) R\$ 573,70	(6%) R\$ 267,80	R\$ 382,58
<b>Total Custos Administrativos (F) = 16+17+18</b>		R\$ 612,48	R\$ 1.786,86	R\$ 2.912,36	R\$ 1.770,56
<b>CUSTO TOTAL MENSAL POR VEÍCULO (G) = E + F</b>		R\$ 5.716,48	R\$ 6.199,99	R\$ 7.375,76	R\$ 6.430,70
Número de veículos do tipo 03		3 veículos	3 veículos	3 veículos	
Total veículos do tipo 03 (H = G X 3)		R\$ 17.149,44	R\$ 18.599,97	R\$ 22.127,28	R\$ 19.292,10
Total anual com veículos do tipo 03 (= H X 12)		R\$ 205.793,28	R\$ 223.199,64	R\$ 265.527,36	R\$ 231.505,20

Diferença de preços entre planilha e orçamento da CoopServ é apenas da forma de arredondamento confirmando com a empresa.

Luis Otávio G Costa  
CM 521

30/04/2014

*Marina Sampaio Silva*  
Marina Sampaio Silva - CM 474  
Divisão de Gestão de Contratações

0093

Planilha de Estimativa de Preço Veículo do Tipo 4						
Nº	Discriminação	União dos Carreiros	CoopServ	VIP Locação	Média	
1	Depreciação	R\$ 1.386,10	R\$ 1.333,33	R\$ 642,75	R\$ 1.120,72	
2	Licenciamento	R\$ 6,26	R\$ 6,27	R\$ 670,76	R\$ 227,76	
3	Seguro Obrigatório	R\$ 8,81	R\$ 8,80	R\$ 105,65	R\$ 41,08	
4	Seguro Total	R\$ 585,00	R\$ 846,67	R\$ 282,00	R\$ 571,22	
5	Outros (especificar)	R\$ 370,00	R\$ 266,67	R\$ 75,00	R\$ 237,22	
	<b>Subtotal A (Custos Fixos) = 1+2+3+4+5</b>	<b>R\$ 2.356,17</b>	<b>R\$ 2.461,74</b>	<b>R\$ 1.776,16</b>	<b>R\$ 2.198,00</b>	
6	Manutenção	R\$ 664,50	R\$ 333,33	R\$ 198,50	R\$ 398,77	
7	Combustível	R\$ 1.490,00	R\$ 612,86	R\$ 565,00	R\$ 889,28	
8	Lavagem	R\$ 135,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 165,00	
9	Outros (especificar)	R\$ 213,00	R\$ 0,00	R\$ 123,00	R\$ 112,00	
	<b>Subtotal B (Custos Variáveis) = 6+7+8+9</b>	<b>R\$ 2.502,50</b>	<b>R\$ 1.126,19</b>	<b>R\$ 1.066,50</b>	<b>R\$ 1.565,05</b>	
	<b>Custo Total do Veículo (C) = A + B</b>	<b>R\$ 4.858,67</b>	<b>R\$ 3.587,93</b>	<b>R\$ 2.842,66</b>	<b>R\$ 3.763,05</b>	
10	Salários	R\$ 945,00	R\$ 1.886,28	R\$ 2.532,37	R\$ 1.787,88	
11	Encargos Sociais (___% de 10)	R\$ 869,40	R\$ 1.356,80	R\$ 351,49	R\$ 859,23	
12	Transporte	R\$ 116,60	R\$ 116,60	R\$ 174,90	R\$ 136,03	
13	Alimentação	R\$ 229,50	R\$ 237,60	R\$ 332,83	R\$ 266,64	
14	Uniforme	R\$ 20,83	R\$ 18,33	R\$ 72,49	R\$ 37,21	
15	Outros (especificar)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 288,00	R\$ 96,00	
	<b>Custo Total do Motorista (D) = 10+11+12+13+14+15</b>	<b>R\$ 2.181,33</b>	<b>R\$ 3.615,61</b>	<b>R\$ 3.752,08</b>	<b>R\$ 3.182,99</b>	
	<b>CUSTO TOTAL DO VEÍCULO + MOTORISTA (E) = C + D</b>	<b>R\$ 7.040,00</b>	<b>R\$ 7.203,54</b>	<b>R\$ 6.594,74</b>	<b>R\$ 6.946,04</b>	
16	Impostos (%___de E)	(6%) R\$ 422,40	(7,15%) R\$ 515,05	(51,25%) R\$ 3.379,80	R\$ 1.439,08	
17	Lucro (%___de E)	(0%) -	(18,82%) R\$ 1.944,95	(8%) R\$ 527,57	R\$ 824,17	
18	Administração (%___de E)	(6%) R\$ 422,40	(13%) R\$ 936,46	(6%) R\$ 395,68	R\$ 584,84	
	<b>Total Custos Administrativos (F) = 16+17+18</b>	<b>R\$ 844,80</b>	<b>R\$ 3.396,46</b>	<b>R\$ 4.303,05</b>	<b>R\$ 2.848,09</b>	
	<b>CUSTO TOTAL MENSAL POR VEÍCULO (G) = E + F</b>	<b>R\$ 7.884,80</b>	<b>R\$ 10.600,00</b>	<b>R\$ 10.897,79</b>	<b>R\$ 9.794,13</b>	
	Número de veículos do tipo 01	1 veículo	1 veículo	1 veículo		
	Total veículos do tipo 01 (H = G X 2)	R\$ 7.884,80	R\$ 10.600,00	R\$ 10.897,79	R\$ 9.794,13	
	Total anual com veículos do tipo 01 (= H X 12)	R\$ 94.617,60	R\$ 127.200,00	R\$ 130.773,48	R\$ 117.529,56	

Diferença de preços entre planilha e orçamento da CoopServ é apenas da forma de arredondamento confirmando com a empresa.

Luis Otávio G Costa  
CM 521

*Luiz Sampaio Silva*  
Marina Sampaio Silva - CM 474  
Divisão de Gestão de Compras

30/04/2014

MÉDIA DOS ITENS				TOTAL GLOBAL
Veículo 1	Veículo 2	Veículo 3	Veículo 4	
R\$ 155.658,72	R\$ 77.168,16	R\$ 231.505,20	R\$ 117.529,56	R\$ 581.861,64

Luís Otávio G Costa  
CM 521

30/04/2014

*Márcia Sampaio Silva*  
Márcia Sampaio Silva - CM 474  
Divisão de Gestão de Contratações

0094