

# ANEXO IV

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO-DE-OBRA - MP/BLOCO C

ESTIMATIVA MENSAL

<b>Salário Normativo da Categoria*:</b>	1.576,70	2.079,56	2.417,11	2.079,56	1.744,14	1.130,20	1.355,26
<b>Data base da Categoria:</b>	01/05/2016	01/05/2016	01/05/2016	01/05/2016	01/05/2016	01/05/2016	01/05/2016

Custos	PERCENTUAIS E VALORES DE REFERÊNCIA	Eng. Mecânico	Mecânico em manutenção de ar-condicionado com habilitação na NR35	Supervisor de Manutenção	Mecânico de ar condicionado	Eletricista de manutenção eletroeletrônico	Auxiliar Manutenção	Auxiliar Administrativo
--------	-------------------------------------	---------------	---	--------------------------	-----------------------------	--	---------------------	-------------------------

## MÓDULO 1: COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

1 - Composição da Remuneração	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - Salário Base	1.576,70	2.079,56	2.417,11	2.079,56	1.744,14	1.130,20	1.355,26
B - Adicional periculosidade		523,24				523,24	
C - Adicional insalubridade			220,00	220,00			220,00
D - Adicional noturno							
E - Hora noturna adicional							
F - Adicional de Hora Extra							
G - Intervalo intrajornada							
H - Outros (especificar)							
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO</b>	<b>1.576,70</b>	<b>2.602,80</b>	<b>2.637,11</b>	<b>2.299,56</b>	<b>2.267,38</b>	<b>1.350,20</b>	<b>1.355,26</b>

## MÓDULO 2: BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

2 - Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - Transporte	R\$ 4,00	81,40	51,23	30,97	51,23	71,35	108,19
B - Auxílio alimentação (Vales, cesta básica etc.)	R\$ 17,60		387,20	387,20	387,20		387,20
C - Assistência médica e familiar/Auxílio Odontológico							
D - Auxílio funeral							
E - Seguro de vida, invalidez e funeral	R\$ 7,00		7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
F - Outros (especificar)							
<b>TOTAL DOS BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS</b>		<b>81,40</b>	<b>445,43</b>	<b>425,17</b>	<b>445,43</b>	<b>465,55</b>	<b>502,39</b>

## MÓDULO 3: INSUMOS DIVERSOS DA MÃO-DE-OBRA

3 - Insumos da Mão-de-obra	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - Uniformes e EPI	R\$ 159,91		159,91	159,91	159,91	159,91	159,91
B - Outros (especificar)	R\$ 43,27	R\$ 43,27					R\$ 43,27
<b>TOTAL DOS INSUMOS DA MÃO-DE-OBRA</b>		<b>43,27</b>	<b>159,91</b>	<b>159,91</b>	<b>159,91</b>	<b>159,91</b>	<b>159,91</b>

## MÓDULO 4: ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Submódulo 4.1 - Encargos previdenciários e FGTS								
4.1 - Encargos previdenciários e FGTS	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - INSS	20,00%	315,34	520,56	527,42	459,91	453,48	270,04	271,05
B - SESI ou SESC	1,50%	23,65	39,04	39,56	34,49	34,01	20,25	20,33
C - SENAI ou SENAC	1,00%	15,77	26,03	26,37	23,00	22,67	13,50	13,55
D - INCRA	0,20%	3,15	5,21	5,27	4,60	4,53	2,70	2,71
E - Salário Educação	2,50%	39,42	65,07	65,93	57,49	56,68	33,76	33,88
F - FGTS	8,00%	126,14	208,22	210,97	183,96	181,39	108,02	108,42
G - Seguro Acidente do Trabalho/SAT/INSS	3,00%	47,30	78,08	79,11	68,99	68,02	40,51	40,66
H - SEBRAE	0,60%	9,46	15,62	15,82	13,80	13,60	8,10	8,13
<b>Total de Encargos previdenciários e FGTS</b>		<b>36,80%</b>	<b>580,23</b>	<b>957,83</b>	<b>970,45</b>	<b>846,24</b>	<b>834,38</b>	<b>496,88</b>
Submódulo 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias								
4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - 13º salário	8,33%	131,34	216,81	219,67	191,55	188,87	112,47	112,89
B - Adicional de Férias	2,78%	43,83	72,36	73,31	63,93	63,03	37,54	37,68
Subtotal	11,11%	175,17	289,17	292,98	255,48	251,90	150,01	150,57
C - Incidência do Submódulo 4.1 sobre 13º Salário e Adicional de Férias	4,09%	64,49	106,45	107,86	94,05	92,74	55,22	55,43
<b>Total de 13º Salário e Adicional de Férias</b>		<b>15,20%</b>	<b>239,66</b>	<b>395,62</b>	<b>400,84</b>	<b>349,53</b>	<b>344,64</b>	<b>205,23</b>
Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade								
4.3 - Afastamento Maternidade	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - Afastamento maternidade (Considerar apenas o pagamento de encargos sociais e benefícios incidentes sobre remuneração para Auxílio Maternidade, uma vez que o ônus da licença maternidade é suportado pela Previdência Social Acórdão TCU nº 1753/2008)	0,02%	0,32	0,52	0,53	0,46	0,45	0,27	0,27
B - Incidência do Submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,16	0,26	0,26	0,23	0,23	0,14	0,14
<b>Total de afastamento maternidade</b>		<b>0,03%</b>	<b>0,48</b>	<b>0,78</b>	<b>0,79</b>	<b>0,68</b>	<b>0,41</b>	<b>0,41</b>
Submódulo 4.4 - Provisão para Rescisão								
4.4 - Provisão para Rescisão	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - Aviso prévio indenizado	2,58%	40,68	67,15	68,04	59,33	58,50	34,84	34,97
B - Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,21%	3,31	5,47	5,54	4,83	4,76	2,84	2,85
C - Multa do FGTS do aviso prévio indenizado								
D - Aviso prévio trabalhado (Este item será excluído após o primeiro ano da contratação - Acórdão TCU nº 3006/2010 - Plenário)	0,04%	0,63	1,04	1,05	0,92	0,91	0,54	0,54
E - Incidência do submódulo 4.1 sobre o aviso prévio trabalhado	0,01%	0,16	0,26	0,26	0,23	0,23	0,14	0,14
F - Multa do FGTS nas rescisões sem justa causa	4,35%	68,59	113,22	114,71	100,03	98,63	58,73	58,95
<b>Total de provisão para Rescisão</b>		<b>7,19%</b>	<b>113,37</b>	<b>187,14</b>	<b>189,60</b>	<b>165,34</b>	<b>163,03</b>	<b>97,09</b>
Submódulo 4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente								
4.5 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
A - Férias	8,93%	140,80	232,43	235,49	205,35	202,48	120,57	121,02
B - Ausência por doença	1,66%	26,17	43,21	43,78	38,17	37,64	22,41	22,50
C - Licença paternidade	0,70%	11,04	18,22	18,46	16,10	15,87	9,45	9,49
D - Ausências legais	0,73%	11,51	19,00	19,25	16,79	16,55	9,86	9,89
E - Ausência por acidente de trabalho	0,27%	4,26	7,03	7,12	6,21	6,12	3,65	3,66
F - Outros (especificar)	0,00%							
Subtotal	12,29%	193,78	319,89	324,10	282,62	278,66	165,94	166,56
G - Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição do profissional ausente	4,52%	71,27	117,65	119,20	103,94	102,49	61,03	61,26
<b>Total dos custos de reposição do profissional ausente</b>		<b>16,81%</b>	<b>265,05</b>	<b>437,54</b>	<b>443,30</b>	<b>386,56</b>	<b>381,15</b>	<b>227,82</b>

## ANEXO IV

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO-DE-OBRA - MP/BLOCO C

ESTIMATIVA MENSAL

### QUADRO RESUMO - MÓDULO 4 - Encargos sociais e trabalhistas

Módulo 4 - Encargos sociais e trabalhistas		Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
4.1 - 13º Salário e adicional de férias	36,80%	580,23	957,83	970,45	846,24	834,38	496,88	498,73
4.2 - Encargos previdenciários e FGTS	15,20%	239,66	395,62	400,84	349,53	344,64	205,23	206,00
4.3 - Afastamento maternidade	0,03%	0,48	0,78	0,79	0,69	0,68	0,41	0,41
4.4 - Custo de rescisão	7,19%	113,37	187,14	189,60	165,34	163,03	97,09	97,45
4.5 - Custo de reposição do profissional ausente	16,81%	265,05	437,54	443,30	386,56	381,15	226,97	227,82
4.6 - Outros (especificar)	-	-	-	-	-	1,00	2,00	-
<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>	<b>76,03%</b>	<b>1.198,79</b>	<b>1.978,91</b>	<b>2.004,98</b>	<b>1.748,36</b>	<b>1.724,88</b>	<b>1.028,58</b>	<b>1.030,41</b>
<b>TOTAL DOS MÓDULOS 1, 2, 3 E 4</b>		<b>2.900,16</b>	<b>5.187,05</b>	<b>5.227,17</b>	<b>4.653,26</b>	<b>4.617,72</b>	<b>3.041,08</b>	<b>2.917,82</b>

### TOTALIZAÇÃO

### MÓDULO 5: CUSTO MENSAL DA MÃO-DE-OBRA (TOTALIZAÇÃO DOS MÓDULOS ANTERIORES)

5 - Categorias Profissionais e carga horária	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Subtotal (R\$)
Engenheiro mecânico (CBO/MTE 2144-05)	Mês	1,0	2.900,16	2.900,16
Mecânico em manutenção de ar-condicionado com habilitação na NR35 (CBO/MTE 9112 -05)	Mês	1,0	5.187,05	5.187,05
Supervisor de manutenção de aparelhos térmicos, de climatização e de refrigeração (CBO/MTE 9101-10)	Mês	1,0	5.227,17	5.227,17
Mecânico em manutenção de ar condicionado (CBO/MTE 9112 -05)	Mês	2,0	4.653,26	9.306,52
Eletricista de manutenção eletroeletrônica (CBO/MTE 9511-05).	Mês	1,0	4.617,72	4.617,72
Trabalhador da manutenção de edificações (auxiliar de manutenção predial) (CBO/MTE 5143-25)	Mês	3,0	3.041,08	9.123,24
Auxiliar administrativo (CBO/MTE 4110-05)	Mês	1,0	2.917,82	2.917,82
<b>TOTAL DO CUSTO MENSAL DA MÃO-DE-OBRA</b>				<b>39.279,68</b>

### MÓDULO 6: INSUMOS DIVERSOS

6 - Insumos Diversos	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Subtotal (R\$)
A - Materiais de Consumo, equipamentos e ferramentas	Um		402,86	402,86
B - Transporte entre as unidades operacionais	Um		400,00	400,00
D - Outros	Um		-	-
<b>TOTAL DOS INSUMOS DIVERSOS</b>				<b>802,86</b>

### MÓDULO 7: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

7 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro	% dos Tributos	Total	Valor (R\$)
A - Custos Indiretos		5,00%	2.004,13
B - Lucro		5,30%	2.230,59
C - Tributos		14,25%	7.364,68
C.1 - Tributos Federais (PIS e COFINS)	9,25%		
C.2 - Tributos Estaduais (especificar)			
C.3 - Tributos Municipais (ISS)	5,00%		
C.4 - Outros Tributos (especificar)			
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>			<b>11.599,40</b>

### VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS PERMANENTES

R\$ 51.681,94