

**QUADRO DE REMUNERAÇÕES**

ITEM	POSTO DE TRABALHO	QUANTIDADE	SALÁRIO	ADICIONAL DE PERIGOSIDADE	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	ADICIONAL NOTURNO	OUTROS	SALÁRIO COM ADICIONAIS
1	ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE	1	R\$ 7.045,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.045,82
2	JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO	1	R\$ 2.834,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.834,00
3	JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS	1	R\$ 2.834,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.834,00
4	JARDINEIRO	16	R\$ 2.405,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.405,96
5	AUXILIAR DE JARDINAGEM	16	R\$ 1.839,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.839,26
<b>TOTAL</b>		<b>35</b>						

TOTAL

35

## 1.1 - DETEC - FATURA ORDINÁRIA

### 1.1.1 RESUMO - TOTAIS MENSais - FATURA ORDINÁRIA (SEM O 13º E SEM OS ITENS SOB DEMANDA)

ITEM	POSTO DE TRABALHO	QUANTIDADE	PREÇO UNIT (SEM O 13º)	DESTAQUE DO 13º	PREÇO POR EMPREGADO	PREÇO TOTAL (MENSAL)
1	ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE	1	R\$ 15.188,86	R\$ -	R\$ 15.188,86	R\$ 15.188,86
2	JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO	1	R\$ 7.331,36	R\$ -	R\$ 7.331,36	R\$ 7.331,36
3	JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS	1	R\$ 7.331,36	R\$ -	R\$ 7.331,36	R\$ 7.331,36
4	JARDINEIRO	16	R\$ 6.543,49	R\$ -	R\$ 6.543,49	R\$ 104.695,84
5	AUXILIAR DE JARDINAGEM	16	R\$ 5.487,73	R\$ -	R\$ 5.487,73	R\$ 87.803,68
<b>TOTAL MENSAL - SALÁRIOS</b>						<b>R\$ 222.351,10</b>

### 1.1.2 RESUMO - TOTAIS MENSais - FATURA ORDINÁRIA - DESTAQUE DO 13º SALÁRIO

ITEM	POSTO DE TRABALHO	QUANTIDADE	PREÇO UNIT (SEM O 13º)	DESTAQUE DO 13º	PREÇO POR EMPREGADO	PREÇO TOTAL (MENSAL)
1	ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE	1	R\$ -	R\$ 1.050,11	R\$ 1.050,11	R\$ 1.050,11
2	JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO	1	R\$ -	R\$ 422,38	R\$ 422,38	R\$ 422,38
3	JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS	1	R\$ -	R\$ 422,38	R\$ 422,38	R\$ 422,38
4	JARDINEIRO	16	R\$ -	R\$ 358,60	R\$ 358,60	R\$ 5.737,60
5	AUXILIAR DE JARDINAGEM	16	R\$ -	R\$ 274,12	R\$ 274,12	R\$ 4.385,92
<b>TOTAL MENSAL - DESTAQUE DO 13º</b>						<b>R\$ 12.018,39</b>

### 1.1.3 RESUMO - TOTAIS MENSais - FATURA ORDINÁRIA TOTAL

ITEM	POSTO DE TRABALHO	QUANTIDADE	PREÇO UNIT (SEM O 13º)	DESTAQUE DO 13º	PREÇO POR EMPREGADO	PREÇO TOTAL (MENSAL)
1	ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE	1	R\$ 15.188,86	R\$ 1.050,11	R\$ 16.238,97	R\$ 16.238,97
2	JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO	1	R\$ 7.331,36	R\$ 422,38	R\$ 7.753,74	R\$ 7.753,74
3	JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS	1	R\$ 7.331,36	R\$ 422,38	R\$ 7.753,74	R\$ 7.753,74
4	JARDINEIRO	16	R\$ 6.543,49	R\$ 358,60	R\$ 6.902,09	R\$ 110.433,44
5	AUXILIAR DE JARDINAGEM	16	R\$ 5.487,73	R\$ 274,12	R\$ 5.761,85	R\$ 92.189,60
<b>TOTAL MENSAL - SALÁRIOS</b>						<b>R\$ 234.369,49</b>

## RESUMO - TOTAIS MENSais - ITENS COMPLEMENTARES À FOLHA

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (MENSAL)
SREP	SISTEMA DE REGISTRO ELETRÔNICO DE PRESENÇA - SREP	R\$ 1.394,27
EQUIP - N.REL	EQUIPAMENTOS NÃO RELACIONADAS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO	R\$ 2.594,49
TRANSP.	TRANSPORTE DE COLABORADORES, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS	R\$ 11.260,23
<b>TOTAL MENSAL - ITENS COMPLEMENTARES À FOLHA</b>		<b>R\$ 15.248,99</b>

## RESUMO - TOTAIS MENSais - ITENS SOB DEMANDA

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (MENSAL)
SERV SOB DEMANDA	SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA	R\$ 11.850,73
MAT SOB DEMANDA	MATERIAIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA	R\$ 23.544,62
<b>TOTAL MENSAL - ITENS SOB DEMANDA</b>		<b>R\$ 35.395,35</b>

DESCRIÇÃO	TOTAL MENSAL	VALOR
FATURA MENSAL ORDINÁRIA - DETEC		R\$ 234.369,49
ESTIMATIVA MENSAL - ITENS COMPLEMENTARES À FOLHA		R\$ 15.248,99
ESTIMATIVA MENSAL - ITENS SOB DEMANDA		R\$ 35.395,35
<b>TOTAL MENSAL DA CONTRATAÇÃO</b>		<b>R\$ 285.013,83</b>

TOTAL GLOBAL DA CONTRATAÇÃO - 12 MESES
12 x TOTAL MENSAL   R\$ 3.420.165,96

TOTAL GLOBAL DA CONTRATAÇÃO - 30 MESES
30 x TOTAL MENSAL   R\$ 8.550.414,90

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS					
Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG					
1 CCT	ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024N.º DF000012/2024			QUANTIDADE DATA-BASE	1 1-jan
<b>MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>					
A	Salário-Base			R\$ 7.045,82	
B	Adicional de Periculosidade			R\$ -	
C	Adicional de Insalubridade			R\$ -	
D	Adicional Noturno			R\$ -	
E	Adicional de Hora Extra			R\$ -	
F	Outros			R\$ -	
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO</b>				<b>R\$ 7.045,82</b>	
<b>MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>					
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias					
A	13º Salário - <i>Calculado no Módulo 7 - Destacado</i>		0,00%	R\$ -	
B	Adicional de Férias		3,03%	R\$ 213,49	
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições					
A	INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91)		20,00%	R\$ 1.608,14	
B	Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82)		2,50%	R\$ 201,02	
C	SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00		1,00%	R\$ 80,41	
D	SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90)		1,50%	R\$ 120,61	
E	SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86)		1,00%	R\$ 80,41	
F	SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90)		0,60%	R\$ 48,24	
G	INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89)		0,20%	R\$ 16,08	
H	FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90)		8,00%	R\$ 643,26	
I	SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção)		0,00%	R\$ -	
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose					
A	Auxílio Transporte			R\$ 117,22	
B	Auxílio Alimentação			R\$ 1.097,20	
C	Assistência Médica e Familiar			R\$ -	
D	Outros (Seguro de vida, auxílio funeral, auxílio odontológico e auxílio creche)			R\$ -	
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2</b>					
2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - <i>13º Destacado - Calculado no Módulo 7</i>					
2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições					
2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose					
<b>TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>				<b>R\$ 4.226,08</b>	
<b>MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>					
Percentuais					
A	Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT)		0,35%	R\$ 28,14	
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST)		0,03%	R\$ 2,41	
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da L)		0,11%	R\$ 8,84	
D	Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT)		0,78%	R\$ 62,72	
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		0,27%	R\$ 21,71	
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		3,09%	R\$ 248,46	
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>				<b>R\$ 372,28</b>	
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>					
Percentuais					
Submódulo 4.1 - Ausências Legais					
A	Férias (Aarts. 129 e 130, inc. I, da CLT)		9,09%	R\$ 640,47	
B	Ausências Legais (Aarts. 131 e 473 da CLT)		0,79%	R\$ 55,66	
C	Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008)		0,08%	R\$ 5,64	
D	Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT)		0,09%	R\$ 6,34	
E	Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991)		0,33%	R\$ 23,25	
F	Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991)		0,71%	R\$ 50,03	
Submódulo 4.2 - Intrajornada					
A	Intervalo para repouso ou alimentação		0,00%	R\$ -	
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4</b>					
4.1 - Ausências Legais					
4.2 - Intrajornada					
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA</b>				<b>R\$ 781,38</b>	

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS**

Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG

**1  
CCT**

**ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE**  
SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024N.º DF000012/2024

**QUANTIDADE 1  
DATA-BASE 1-jan**

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

		<b>Valor</b>
A	Uniformes - aquisição	R\$ 58,09
B	Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição	R\$ -
C	Ferramentas relacionadas ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -
D	Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -
E	Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição	R\$ -
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>		<b>R\$ 58,09</b>

**MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI**

		<b>Percentuais</b>	<b>Valor</b>
A	Custos Indiretos	2,70%	
A.1	Administração Central	2,16%	
A.2	Seguros, Garantias e Riscos	0,54%	
B	Lucro	3,34%	
C	Tributos	12,40%	
C.1	Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB)	7,40%	
C.2	Tributos Distritais (ISS)	5,00%	
D	Despesas Financeiras	0,43%	
<b>TOTAL DE BDI</b>		<b>21,67%</b>	<b>R\$ 2.705,21</b>

**QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º**

		<b>Valor</b>
Módulo 1 - Composição da Remuneração		R\$ 7.045,82
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 4.226,08
Módulo 3 - Provisão para Rescisão		R\$ 372,28
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		R\$ 781,38
Módulo 5 - Insumos Diversos		R\$ 58,09
SUBTOTAL (A+B+C+D+E)		<b>R\$ 12.483,65</b>
Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro		R\$ 2.705,21
<b>TOTAL DO POSTO</b>		<b>R\$ 15.188,86</b>

**MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO**

		<b>Percentuais</b>	<b>Valor</b>
A	13º Salário	9,09%	R\$ 640,27
B	Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2	34,80%	R\$ 222,81
C	BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6	21,67%	R\$ 187,03
<b>TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO</b>		<b>R\$ 1.050,11</b>	

**QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO**

		<b>Valor</b>
Custo total - sem o 13º Salário		R\$ 15.188,86
Destaque do 13º Salário (valor mensal)		R\$ 1.050,11
<b>TOTAL DO POSTO</b>		<b>R\$ 16.238,97</b>

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS					
Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG					
2 CCT	JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024N.º DF000012/2024	QUANTIDADE DATA-BASE	1 1-jan		
<b>MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>					
A	Salário-Base		R\$ 2.834,00		
B	Adicional de Periculosidade		R\$ -		
C	Adicional de Insalubridade		R\$ -		
D	Adicional Noturno		R\$ -		
E	Adicional de Hora Extra		R\$ -		
F	Outros		R\$ -		
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO</b>				<b>R\$ 2.834,00</b>	
<b>MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>					
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias					
A	13º Salário - <i>Calculado no Módulo 7 - Destacado</i>	0,00%	R\$ -		
B	Adicional de Férias	3,03%	R\$ 85,87		
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições					
A	INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91)	20,00%	R\$ 646,83		
B	Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82)	2,50%	R\$ 80,85		
C	SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00	1,00%	R\$ 32,34		
D	SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90)	1,50%	R\$ 48,51		
E	SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86)	1,00%	R\$ 32,34		
F	SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90)	0,60%	R\$ 19,40		
G	INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89)	0,20%	R\$ 6,47		
H	FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90)	8,00%	R\$ 258,73		
I	SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção)	0,00%	R\$ -		
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose					
A	Auxílio Transporte		R\$ 369,93		
B	Auxílio Alimentação		R\$ 1.097,20		
C	Assistência Médica e Familiar		R\$ -		
D	Outros (Seguro de vida, auxílio funeral, auxílio odontológico e auxílio creche)		R\$ -		
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2</b>					
2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - <i>13º Destacado - Calculado no Módulo 7</i>		3,03%	R\$ 85,87		
2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições		34,80%	R\$ 1.125,47		
2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose			R\$ 1.467,13		
<b>TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>				<b>R\$ 2.678,47</b>	
<b>MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>					
Submódulo 3.1 - Rescisão por Aviso Prévio Indenizado					
A	Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT)	0,35%	R\$ 11,32		
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST)	0,03%	R\$ 0,97		
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º d	0,11%	R\$ 3,56		
D	Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT)	0,78%	R\$ 25,23		
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,27%	R\$ 8,73		
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado	3,09%	R\$ 99,94		
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>				<b>R\$ 149,75</b>	
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>					
Submódulo 4.1 - Ausências Legais					
A	Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT)	9,09%	R\$ 257,61		
B	Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT)	0,79%	R\$ 22,39		
C	Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008)	0,08%	R\$ 2,27		
D	Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT)	0,09%	R\$ 2,55		
E	Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991)	0,33%	R\$ 9,35		
F	Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991)	0,71%	R\$ 20,12		
Submódulo 4.2 - Intrajornada					
A	Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	R\$ -		
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4</b>					
4.1 - Ausências Legais		11,09%	R\$ 314,29		
4.2 - Intrajornada		0,00%	R\$ -		
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA</b>				<b>R\$ 314,29</b>	

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS			
Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG			
2 CCT	JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024N.º DF000012/2024	QUANTIDADE DATA-BASE	1 1-jan
<b>MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS</b>			
A	Uniformes - aquisição	R\$ 49,10	
B	Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição	R\$ -	
C	Ferramentas relacionadas ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -	
D	Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -	
E	Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição	R\$ -	
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>R\$ 49,10</b>
<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI</b>			
A	Custos Indiretos	2,70%	
A.1	Administração Central	2,16%	
A.2	Seguros, Garantias e Riscos	0,54%	
B	Lucro	3,34%	
C	Tributos	12,40%	
C.1	Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB)	7,40%	
C.2	Tributos Distritais (ISS)	5,00%	
D	Despesas Financeiras	0,43%	
<b>TOTAL DE BDI</b>			<b>R\$ 1.305,75</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º</b>			
Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.834,00		
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.678,47		
Módulo 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 149,75		
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 314,29		
Módulo 5 - Insumos Diversos	R\$ 49,10		
<b>SUBTOTAL (A+B+C+D+E)</b>	<b>R\$ 6.025,61</b>		
Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro	R\$ 1.305,75		
<b>TOTAL DO POSTO</b>			<b>R\$ 7.331,36</b>
<b>MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO</b>			
A	13º Salário	9,09%	R\$ 257,53
B	Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2	34,80%	R\$ 89,62
C	BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6	21,67%	R\$ 75,23
<b>TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO</b>			<b>R\$ 422,38</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO</b>			
Custo total - sem o 13º Salário	R\$ 7.331,36		
Destaque do 13º Salário (valor mensal)	R\$ 422,38		
<b>TOTAL DO POSTO</b>			<b>R\$ 7.753,74</b>

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS					
Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG					
3 CCT	JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024N.º DF000012/2024			QUANTIDADE DATA-BASE	1 1-jan
<b>MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>					
A	Salário-Base			R\$	2.834,00
B	Adicional de Periculosidade			R\$	-
C	Adicional de Insalubridade			R\$	-
D	Adicional Noturno			R\$	-
E	Adicional de Hora Extra			R\$	-
F	Outros			R\$	-
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO</b>				R\$	2.834,00
<b>MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>					
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias					
A	13º Salário - <i>Calculado no Módulo 7 - Destacado</i>			0,00%	R\$ -
B	Adicional de Férias			3,03%	R\$ 85,87
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições					
A	INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91)			20,00%	R\$ 646,83
B	Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82)			2,50%	R\$ 80,85
C	SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00			1,00%	R\$ 32,34
D	SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90)			1,50%	R\$ 48,51
E	SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86)			1,00%	R\$ 32,34
F	SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90)			0,60%	R\$ 19,40
G	INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89)			0,20%	R\$ 6,47
H	FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90)			8,00%	R\$ 258,73
I	SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção)			0,00%	R\$ -
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose					
A	Auxílio Transporte			R\$	369,93
B	Auxílio Alimentação			R\$	1.097,20
C	Assistência Médica e Familiar			R\$	-
D	Outros (Seguro de vida, auxílio funeral, auxílio odontológico e auxílio creche)			R\$	-
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2</b>					
2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - <i>13º Destacado - Calculado no Módulo 7</i>				3,03%	R\$ 85,87
2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições				34,80%	R\$ 1.125,47
2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose					R\$ 1.467,13
<b>TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>				R\$	2.678,47
<b>MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>					
Submódulo 3.1 - Rescisão por Aviso Prévio Indenizado					
A	Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT)			0,35%	R\$ 11,32
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST)			0,03%	R\$ 0,97
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º d			0,11%	R\$ 3,56
D	Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT)			0,78%	R\$ 25,23
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado			0,27%	R\$ 8,73
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado			3,09%	R\$ 99,94
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>				R\$	149,75
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>					
Submódulo 4.1 - Ausências Legais					
A	Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT)			9,09%	R\$ 257,61
B	Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT)			0,79%	R\$ 22,39
C	Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008)			0,08%	R\$ 2,27
D	Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT)			0,09%	R\$ 2,55
E	Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991)			0,33%	R\$ 9,35
F	Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991)			0,71%	R\$ 20,12
Submódulo 4.2 - Intrajornada					
A	Intervalo para repouso ou alimentação			0,00%	R\$ -
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4</b>					
4.1 - Ausências Legais				11,09%	R\$ 314,29
4.2 - Intrajornada				0,00%	R\$ -
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA</b>				R\$	314,29

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS**

Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG

**3  
CCT**

**JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS**  
SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024 N.º DF000012/2024

**QUANTIDADE 1  
DATA-BASE 1-jan**

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

		<b>Valor</b>
A	Uniformes - aquisição	R\$ 49,10
B	Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição	R\$ -
C	Ferramentas relacionadas ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -
D	Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -
E	Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição	R\$ -
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>		<b>R\$ 49,10</b>

**MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI**

		<b>Percentuais</b>	<b>Valor</b>
A	Custos Indiretos	2,70%	
A.1	Administração Central	2,16%	
A.2	Seguros, Garantias e Riscos	0,54%	
B	Lucro	3,34%	
C	Tributos	12,40%	
C.1	Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB)	7,40%	
C.2	Tributos Distritais (ISS)	5,00%	
D	Despesas Financeiras	0,43%	
<b>TOTAL DE BDI</b>		<b>21,67%</b>	<b>R\$ 1.305,75</b>

**QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º**

		<b>Valor</b>
Módulo 1 - Composição da Remuneração		R\$ 2.834,00
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 2.678,47
Módulo 3 - Provisão para Rescisão		R\$ 149,75
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		R\$ 314,29
Módulo 5 - Insumos Diversos		R\$ 49,10
<b>SUBTOTAL (A+B+C+D+E)</b>		<b>R\$ 6.025,61</b>
Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro		R\$ 1.305,75
<b>TOTAL DO POSTO</b>		<b>R\$ 7.331,36</b>

**MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO**

		<b>Percentuais</b>	<b>Valor</b>
A	13º Salário	9,09%	R\$ 257,53
B	Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2	34,80%	R\$ 89,62
C	BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6	21,67%	R\$ 75,23

**TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO**

**R\$ 422,38**

**QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO**

		<b>Valor</b>
Custo total - sem o 13º Salário		R\$ 7.331,36
Destaque do 13º Salário (valor mensal)		R\$ 422,38
<b>TOTAL DO POSTO</b>		<b>R\$ 7.753,74</b>

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS					
Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG					
4 CCT	JARDINEIRO SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024N.º DF000012/2024	QUANTIDADE DATA-BASE	16 1-jan		
<b>MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>					
A	Salário-Base		R\$ 2.405,96		
B	Adicional de Periculosidade		R\$ -		
C	Adicional de Insalubridade		R\$ -		
D	Adicional Noturno		R\$ -		
E	Adicional de Hora Extra		R\$ -		
F	Outros		R\$ -		
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO</b>					<b>R\$ 2.405,96</b>
<b>MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>					
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias					
A	13º Salário - <i>Calculado no Módulo 7 - Destacado</i>	0,00%	R\$ -		
B	Adicional de Férias	3,03%	R\$ 72,90		
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições					
A	INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91)	20,00%	R\$ 549,14		
B	Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82)	2,50%	R\$ 68,64		
C	SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00	1,00%	R\$ 27,46		
D	SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90)	1,50%	R\$ 41,19		
E	SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86)	1,00%	R\$ 27,46		
F	SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90)	0,60%	R\$ 16,47		
G	INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89)	0,20%	R\$ 5,49		
H	FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90)	8,00%	R\$ 219,65		
I	SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção)	0,00%	R\$ -		
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose					
A	Auxílio Transporte		R\$ 395,61		
B	Auxílio Alimentação		R\$ 1.097,20		
C	Assistência Médica e Familiar		R\$ -		
D	Outros (Seguro de vida, auxílio funeral, auxílio odontológico e auxílio creche)		R\$ -		
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2</b>					
2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - <i>13º Destacado - Calculado no Módulo 7</i>		3,03%	R\$ 72,90		
2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições		34,80%	R\$ 955,50		
2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose			R\$ 1.492,81		
<b>TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>					<b>R\$ 2.521,21</b>
<b>MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>					
Submódulo 3.1 - Rescisão por Aviso Prévio Indenizado					
A	Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT)	0,35%	R\$ 9,61		
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST)	0,03%	R\$ 0,82		
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º d	0,11%	R\$ 3,02		
D	Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT)	0,78%	R\$ 21,42		
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,27%	R\$ 7,41		
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado	3,09%	R\$ 84,84		
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>					<b>R\$ 127,12</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>					
Submódulo 4.1 - Ausências Legais					
A	Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT)	9,09%	R\$ 218,70		
B	Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT)	0,79%	R\$ 19,01		
C	Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008)	0,08%	R\$ 1,92		
D	Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT)	0,09%	R\$ 2,17		
E	Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991)	0,33%	R\$ 7,94		
F	Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991)	0,71%	R\$ 17,08		
Submódulo 4.2 - Intrajornada					
A	Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	R\$ -		
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4</b>					
4.1 - Ausências Legais		11,09%	R\$ 266,82		
4.2 - Intrajornada		0,00%	R\$ -		
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA</b>					<b>R\$ 266,82</b>

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS**

Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG

**4**  
**CCT**

**JARDINEIRO**

SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024N.º DF000012/2024

**QUANTIDADE 16**  
**DATA-BASE 1-jan**

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

		<b>Valor</b>
A	Uniformes - aquisição	R\$ 56,95
B	Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição	R\$ -
C	Ferramentas relacionadas ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -
D	Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -
E	Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição	R\$ -
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>		<b>R\$ 56,95</b>

**MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI**

		<b>Percentuais</b>	<b>Valor</b>
A	Custos Indiretos	2,70%	
A.1	Administração Central	2,16%	
A.2	Seguros, Garantias e Riscos	0,54%	
B	Lucro	3,34%	
C	Tributos	12,40%	
C.1	Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB)	7,40%	
C.2	Tributos Distritais (ISS)	5,00%	
D	Despesas Financeiras	0,43%	
<b>TOTAL DE BDI</b>		<b>21,67%</b>	<b>R\$ 1.165,43</b>

**QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º**

		<b>Valor</b>
Módulo 1 - Composição da Remuneração		R\$ 2.405,96
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 2.521,21
Módulo 3 - Provisão para Rescisão		R\$ 127,12
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		R\$ 266,82
Módulo 5 - Insumos Diversos		R\$ 56,95
<b>SUBTOTAL (A+B+C+D+E)</b>		<b>R\$ 5.378,06</b>
Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro		R\$ 1.165,43
<b>TOTAL DO POSTO</b>		<b>R\$ 6.543,49</b>

**MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO**

		<b>Percentuais</b>	<b>Valor</b>
A	13º Salário	9,09%	R\$ 218,64
B	Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2	34,80%	R\$ 76,09
C	BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6	21,67%	R\$ 63,87

**TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO**

**R\$ 358,60**

**QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO**

		<b>Valor</b>
Custo total - sem o 13º Salário		R\$ 6.543,49
Destaque do 13º Salário (valor mensal)		R\$ 358,60
<b>TOTAL DO POSTO</b>		<b>R\$ 6.902,09</b>

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS					
Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG					
5 CCT	AUXILIAR DE JARDINAGEM	QUANTIDADE	16		
SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024 N.º DF000012/2024		DATA-BASE	1-jan		
<b>MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>					
A	Salário-Base		R\$ 1.839,26		
B	Adicional de Periculosidade		R\$ -		
C	Adicional de Insalubridade		R\$ -		
D	Adicional Noturno		R\$ -		
E	Adicional de Hora Extra		R\$ -		
F	Outros		R\$ -		
<b>TOTAL DA REMUNERAÇÃO</b>				R\$ 1.839,26	
<b>MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>					
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		Percentuais	Valor		
A	13º Salário - <i>Calculado no Módulo 7 - Destacado</i>	0,00%	R\$ -		
B	Adicional de Férias	3,03%	R\$ 55,73		
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições					
A	INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91)	20,00%	R\$ 419,79		
B	Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82)	2,50%	R\$ 52,47		
C	SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00	1,00%	R\$ 20,99		
D	SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90)	1,50%	R\$ 31,48		
E	SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86)	1,00%	R\$ 20,99		
F	SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90)	0,60%	R\$ 12,59		
G	INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89)	0,20%	R\$ 4,20		
H	FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90)	8,00%	R\$ 167,92		
I	SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção)	0,00%	R\$ -		
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose					
A	Auxílio Transporte		R\$ 429,61		
B	Auxílio Alimentação		R\$ 1.097,20		
C	Assistência Médica e Familiar		R\$ -		
D	Outros (Seguro de vida, auxílio funeral, auxílio odontológico e auxílio creche)		R\$ -		
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2</b>					
2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - <i>13º Destacado - Calculado no Módulo 7</i>		3,03%	R\$ 55,73		
2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições		34,80%	R\$ 730,43		
2.3 - Benefícios Mensais e Diáriose			R\$ 1.526,81		
<b>TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>				R\$ 2.312,97	
<b>MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>					
Submódulo 3.1 - Aviso Prévios Indenizados		Percentuais	Valor		
A	Aviso Prévios Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT)	0,35%	R\$ 7,35		
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévios Indenizado (Súmula 305 TST)	0,03%	R\$ 0,63		
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévios Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º d	0,11%	R\$ 2,31		
D	Aviso Prévios Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT)	0,78%	R\$ 16,37		
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévios Trabalhado	0,27%	R\$ 5,67		
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévios Trabalhado	3,09%	R\$ 64,86		
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO</b>				R\$ 97,19	
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>					
Submódulo 4.1 - Ausências Legais		Percentuais	Valor		
A	Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT)	9,09%	R\$ 167,19		
B	Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT)	0,79%	R\$ 14,53		
C	Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008)	0,08%	R\$ 1,47		
D	Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT)	0,09%	R\$ 1,66		
E	Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991)	0,33%	R\$ 6,07		
F	Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991)	0,71%	R\$ 13,06		
Submódulo 4.2 - Intrajornada					
A	Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	R\$ -		
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4</b>					
4.1 - Ausências Legais		11,09%	R\$ 203,97		
4.2 - Intrajornada		0,00%	R\$ -		
<b>TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA</b>				R\$ 203,97	

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS			
Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG			
5 CCT	AUXILIAR DE JARDINAGEM SEAC/DF x SINDISERVIÇOS/DF CCT 2024/2024 N.º DF 000012/2024	QUANTIDADE DATA-BASE	16 1-jan
<b>MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS</b>			
A	Uniformes - aquisição	R\$ 56,95	
B	Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição	R\$ -	
C	Ferramentas relacionadas ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -	
D	Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção	R\$ -	
E	Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição	R\$ -	
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>R\$ 56,95</b>
<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI</b>			
A	Custos Indiretos	2,70%	
A.1	Administração Central	2,16%	
A.2	Seguros, Garantias e Riscos	0,54%	
B	Lucro	3,34%	
C	Tributos	12,40%	
C.1	Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB)	7,40%	
C.2	Tributos Distritais (ISS)	5,00%	
D	Despesas Financeiras	0,43%	
<b>TOTAL DE BDI</b>			<b>R\$ 977,39</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º</b>			
Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.839,26		
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.312,97		
Módulo 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 97,19		
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 203,97		
Módulo 5 - Insumos Diversos	R\$ 56,95		
<b>SUBTOTAL (A+B+C+D+E)</b>	<b>R\$ 4.510,34</b>		
Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro	R\$ 977,39		
<b>TOTAL DO POSTO</b>			<b>R\$ 5.487,73</b>
<b>MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO</b>			
A	13º Salário	9,09%	R\$ 167,14
B	Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2	34,80%	R\$ 58,16
C	BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6	21,67%	R\$ 48,82
<b>TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO</b>			<b>R\$ 274,12</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO</b>			
Custo total - sem o 13º Salário	R\$ 5.487,73		
Destaque do 13º Salário (valor mensal)	R\$ 274,12		
<b>TOTAL DO POSTO</b>			<b>R\$ 5.761,85</b>

INFORMAÇÕES DE ENTRADA		1	2	3	4	5
		CARGO 1	CARGO 2	CARGO 3	CARGO 4	CARGO 5
<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>						
DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO		ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE	JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO	JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS	JARDINEIRO	AUXILIAR DE JARDINAGEM
REMUNERAÇÕES		RS 7.045,82	RS 2.834,00	RS 2.834,00	RS 2.405,96	RS 1.839,26
QUANTIDADE DE POSTOS		1	1	1	16	16
JORNADA		8	8	8	8	8
HORAS/DIA		26	26	26	26	26
DIAS/MÊS		220	220	220	220	220
CCT UTILIZADA		SEACDF x SINDSERV/COS/DF CCT 2024/2024 N.º DF0001/12/2024 1-jan	SEACDF x SINDSERV/COS/DF CCT 2024/2024 N.º DF0001/12/2024 1-jan	SEACDF x SINDSERV/COS/DF CCT 2024/2024 N.º DF0001/12/2024 1-jan	SEACDF x SINDSERV/COS/DF CCT 2024/2024 N.º DF0001/12/2024 1-jan	SEACDF x SINDSERV/COS/DF CCT 2024/2024 N.º DF0001/12/2024 1-jan
SINDICATOS E REFERÊNCIA						
DATA-BASE						
<b>ADICIONAIS LEGAIS E GRATIFICAÇÕES</b>						
PERICULOSIDADE (PERCENTUAL)		0%	0%	0%	0%	0%
BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (SALÁRIO BÁSICO)		RS 7.045,82	RS 2.834,00	RS 2.834,00	RS 2.405,96	RS 1.839,26
VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE		-	-	-	-	-
INSALUBRIDADE (PERCENTUAL)		0%	0%	0%	0%	0%
BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (SALÁRIO MÍNIMO LEGAL)		RS 1.412,00				
VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE		-	-	-	-	-
GRATIFICAÇÃO - VALOR MENSAL (R\$)		RS -				
<b>ADICIONAL NOTURNO</b>						
INCIDÊNCIA (PERCENTUAL)		20%	20%	20%	20%	20%
HORAS REIAS POR DIA		0	0	0	0	0
HORAS FICTAS POR DIA		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL NOTURNO (INCLUINDO ADICIONAIS E GRATIFICAÇÕES)		RS 7.045,82	RS 2.834,00	RS 2.834,00	RS 2.405,96	RS 1.839,26
VALOR MENSAL DO ADICIONAL NOTURNO (HORA NORMAL + HORA REDUZIDA) - POR POSTO		RS -				
<b>ADICIONAL DE HORA EXTRA</b>						
INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 1)		50%	50%	50%	50%	50%
HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 1)		0	0	0	0	0
VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 1) - POR POSTO		RS -				
INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 2)		100%	100%	100%	100%	100%
HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 2)		0	0	0	0	0
VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 2) - POR POSTO		RS -				
TOTAL MENSAL DOS ADICIONAIS DE HORAS EXTRAS - POR POSTO		RS -				
<b>BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO TRANSPORTE</b>						
DISTRIBUIÇÃO ESTIMADA DE PROCEDÊNCIA		34% 69% 66%	34% 69% 66%	34% 69% 66%	34% 69% 66%	34% 69% 66%
Regras de entorno (média ponderada do contrato atual)						
Esplanada - apenas para os que vêm do entorno						
VALORES DOS VALES						
Cidade-satélite		RS 6,50				
Regras de entorno (média ponderada do contrato atual)		RS 10,15				
Esplanada		RS 2,75				
VALOR MENSAL BRUTO DE PAGAMENTO - POR POSTO		RS 539,97				
PERCENTUAL DE DESCONTO		6%	6%	6%	6%	6%
VALOR MENSAL DO DESCONTO - POR POSTO		RS 422,75	RS 170,04	RS 170,04	RS 144,36	RS 110,36
VALOR MENSAL LÍQUIDO DO VALE TRANSPORTE - POR POSTO		RS 117,22	RS 369,93	RS 369,93	RS 395,61	RS 429,61
<b>BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO</b>						
VALOR CCT		RS 42,20				
VALOR CD		RS 35,00				
VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO - POR POSTO		RS 1.097,20				
<b>BENEFÍCIOS ESPECIAIS - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR</b>						
OBRIGAÇÃO DE PAGTO		NÃO RS -				
VALOR CCT						
VALOR MERCADO						
VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR - POR POSTO		RS -				
<b>BENEFÍCIOS ESPECIAIS - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO-FUNERAL, AUX ODONT, AUX CRECHE</b>						
SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL		NÃO RS -				
OBRIGAÇÃO DE PAGTO						
VALOR CCT						
VALOR MERCADO						
VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL - POR POSTO		RS -				
AUXÍLIO ODONTOLOGICO		NÃO RS -				
OBRIGAÇÃO DE PAGTO						
VALOR CCT						
VALOR MERCADO						
VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - AUXÍLIO ODONTOLOGICO - POR POSTO		RS -				
TOTAL MENSAL DOS AUXÍLIOS ESPECIAIS - POR POSTO		RS -				

## ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Percentuais

**Referência:**

SINAPI/MPU

**Categorias:**

TODAS

<b>GRUPO A: Encargos Sociais Básicos - Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições</b>		<b>34,80%</b>
A	INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91)	20,00%
B	Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82)	2,50%
C	SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 9103-1/00	1,00%
D	SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90)	1,50%
E	SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86)	1,00%
F	SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90)	0,60%
G	INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89)	0,20%
H	FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90)	8,00%
I	SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção)	0,00%

<b>GRUPO B: Encargos Sociais Relacionados ao Custo do Profissional Ausente - Ausências Legais</b>		<b>22,45%</b>
A	Férias (Aarts. 129 e 130, inc. I, da CLT)	9,09%
B	Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT)	0,79%
C	Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008)	0,08%
D	Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT)	0,09%
E	Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991)	0,33%
F	Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991)	0,71%
G	Adicional de Férias (componente do Submódulo 2.1)	3,03%
H	13º Salário (destacado na planilha de custos)	8,33%
I	Intervalo para repouso ou alimentação (componente do Submódulo 4.2)	0,00%

<b>GRUPO C: Encargos Sociais Relacionados à Previsão para Rescisão Trabalhista</b>		<b>4,63%</b>
A	Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT)	0,35%
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST)	0,03%
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da LC nº 110/2001)	0,11%
D	Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT)	0,78%
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,27%
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado	3,09%

<b>GRUPO D: Reincidentias</b>		<b>7,81%</b>
A	Reincidentia do Grupo A sobre o Grupo B	7,81%

**SOMATÓRIO - ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA**

69,69%

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI**

APLICAÇÃO: MÃO DE OBRA, 13º, MATERIAIS, EPC E EQUIPAMENTO DE REGISTRO DE FREQUÊNCIA

Percentuais

<b>Custos Indiretos da Contratada</b>		<b>2,70%</b>
A	Administração Central - Inclui despesas para o atendimento às exigências da NR-04	2,16%
B	Seguros, Garantias e Riscos	0,54%
<b>Lucro</b>		<b>3,34%</b>
A	Lucro Real sobre os Custos Administrados	3,34%
<b>Despesas Financeiras</b>		<b>0,43%</b>
A	Cálculo Baseado no Prazo para a Restituição dos Desembolsos Realizados pelo Contratado e na Taxa de Retorno Arbitrada	0,43%
A.1	Dias Úteis Considerados	11
A.2	Taxa de Retorno	10,25%
<b>Impostos - Tributos Federais</b>		<b>7,40%</b>
A	Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS	6,08%
B	Programa de Integração Social - PIS	1,32%
C	Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - CPRB	0,00%
<b>Impostos - Tributos Distritais</b>		<b>5,00%</b>
A	Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza - ISS	5,00%
<b>SOMATÓRIO - BDI</b>		<b>21,67%</b>

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI**

**APLICAÇÃO: MATERIAIS SOB DEMANDA**

**Percentuais**

<b>Custos Indiretos da Contratada</b>	<b>2,07%</b>
A Administração Central	1,73%
B Seguros, Garantias e Riscos	0,34%
<b>Lucro</b>	<b>2,67%</b>
A Lucro Real sobre os Custos Administrados	2,67%
<b>Despesas Financeiras</b>	<b>0,43%</b>
A Cálculo Baseado no Prazo para a Restituição dos Desembolsos Realizados pelo Contratado e na Taxa de Retorno Arbitrada	0,43%
A.1 Dias Úteis Considerados	11
A.2 Taxa de Retorno	10,25%
<b>Impostos - Tributos Federais</b>	<b>0,82%</b>
A Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS	0,67%
B Programa de Integração Social - PIS	0,15%
C Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - CPRB	0,00%
<b>Impostos - Tributos Distritais</b>	<b>5,00%</b>
A Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza - ISS	5,00%
<b>SOMATÓRIO - BDI MATERIAIS</b>	<b>11,75%</b>

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI		
APLICAÇÃO: SERVIÇOS SOB DEMANDA		Percentuais
<b>Custos Indiretos da Contratada</b>		<b>2,07%</b>
A Administração Central		1,73%
B Seguros, Garantias e Riscos		0,34%
<b>Lucro</b>		<b>2,67%</b>
A Lucro Real sobre os Custos Administrados		2,67%
<b>Despesas Financeiras</b>		<b>0,43%</b>
A Cálculo Baseado no Prazo para a Restituição dos Desembolsos Realizados pelo Contratado e na Taxa de Retorno Arbitrada		0,43%
A.1 Dias Úteis Considerados		11
A.2 Taxa de Retorno		10,25%
<b>Impostos - Tributos Federais</b>		<b>1,78%</b>
A Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS		1,46%
B Programa de Integração Social - PIS		0,32%
C Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - CPRB		0,00%
<b>Impostos - Tributos Distritais</b>		<b>5,00%</b>
A Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza - ISS		5,00%
<b>SOMATÓRIO - ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA</b>		<b>12,90%</b>

## UNIFORMES - AQUISIÇÃO

CATEGORIAS		QUANTIDADE	
1 ENCARREGADO TÉCNICO GERAL DE SERVIÇOS DE ÁREA VERDE		1	
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	VALOR
U.001	Camisa tipo pólo branca de manga curta, com a logomarca da empresa	6	R\$ 48,67
U.002	Calça jeans azul escuro	6	R\$ 56,70
U.006	Meia de algodão cano longo	6	R\$ 10,80
CATEGORIAS		QUANTIDADE	
2 JARDINEIRO CHEFE DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO		1	
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	VALOR
U.002	Calça jeans azul escuro	6	R\$ 56,70
U.003	Camiseta branca em malha de manga curta, gola redonda, com a logomarca da empresa	6	R\$ 30,70
U.006	Meia de algodão cano longo	6	R\$ 10,80
CATEGORIAS		QUANTIDADE	
3 JARDINEIRO CHEFE DAS UNIDADES EXTERNAS		1	
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	VALOR
U.002	Calça jeans azul escuro	6	R\$ 56,70
U.003	Camiseta branca em malha de manga curta, gola redonda, com a logomarca da empresa	6	R\$ 30,70
U.006	Meia de algodão cano longo	6	R\$ 10,80
CATEGORIAS		QUANTIDADE	
4 JARDINEIRO		16	
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	VALOR
U.003	Camiseta branca em malha de manga curta, gola redonda, com a logomarca da empresa	6	R\$ 30,70
U.004	Calça em brim solassol	6	R\$ 60,02
U.005	Jaleco manga comprida em brim solassol	1	R\$ 74,29
U.006	Meia de algodão cano longo	6	R\$ 10,80
CATEGORIAS		QUANTIDADE	
5 AUXILIAR DE JARDINAGEM		16	
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	VALOR
U.003	Camiseta branca em malha de manga curta, gola redonda, com a logomarca da empresa	6	R\$ 30,70
U.004	Calça em brim solassol	6	R\$ 60,02
U.005	Jaleco manga comprida em brim solassol	1	R\$ 74,29
U.006	Meia de algodão cano longo	6	R\$ 10,80

TRANSPORTE DE COLABORADORES. EQUIPAMENTOS E MATERIAIS																																																																																																							
DISPONIBILIDADE DO BEM																																																																																																							
ITEM	DESCRIÇÃO (MÓDELO DE REFERÊNCIA)	MÉTODO DE CÁLCULO	CUSTO	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL	BDI (%)	PREÇO TOTAL	FONTE																																																																																															
V.01	CAMINHONETE CABINE DUPLA 4x4 DIESEL	Aluguel mensal (inclui depreciação, manutenção (preventiva, preditiva e corretiva), assistência 24h e seguro)	R\$ 7.564,67	1,00	R\$ 7.564,67	21,67%	R\$ 9.203,93	COTAÇÃO																																																																																															
CONSUMOS DA OPERAÇÃO																																																																																																							
ITEM	DESCRIÇÃO	RODAGEM MÉDIA MENSAL (km/mês)	CONSUMO MÉDIO (km/l)	CONSUMO MENSAL (/mês)	CUSTO COMBUSTIVEL	CUSTO TOTAL	BDI (%)	PREÇO TOTAL	FONTE																																																																																														
C.01	Diesel S10	2.000,00	8,00	250,00	R\$ 5,93	R\$ 1.482,50	21,67%	R\$ 1.803,76	SITE BR																																																																																														
REBOQUE - PAGAMENTO DA DEPRECIAÇÃO																																																																																																							
ITEM	DESCRIÇÃO	CONTA SIAFI	VALOR DE AQ. COMPLETO	% RESIDUAL	VIDA ÚTIL	DEP. MENSAL	BDI (%)	PREÇO TOTAL																																																																																															
A.01	Reboque tipo rodoviário, homologado, capacidade mínima para o trator cortador giro zero	12311.01.24 (máquinas e equip eletrônicos)	R\$ 13.851,50	10%	10	R\$ 103,89	21,67%	R\$ 126,40																																																																																															
*vida útil considerada = 10 anos, depreciação linear de 10% ao ano, coeficiente de manutenção igual ao do equipamento de ponto																																																																																																							
REBOQUE - PAGAMENTO DA MANUTENÇÃO																																																																																																							
K (calculado)				MENSAL DEPR. (SEM BDI)	% MAN X DEP	MENSAL MAN.	BDI (%)	PREÇO TOTAL																																																																																															
				0,99792	R\$ 103,89	99,79%	R\$ 103,67	21,67%	R\$ 126,14																																																																																														
K1 1	K2 1	K3 0,8	K4 1																																																																																																				
K5 1	K6 0,6	K7 1	K8 1,1																																																																																																				
K9 1,5	K10 0,9	K11 1,4	RESULTADO 0,99792																																																																																																				
* a descrição de cada coeficiente consta da planilha de depreciação do SREP																																																																																																							
MEMÓRIA DE CÁLCULO DO COEFICIENTE DE CORRelaÇÃO MANUTENÇÃO X DEPRECIAÇÃO (K)																																																																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th><th>K1</th><th>Condições de Trab</th><th>K4</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Guindaste</td><td>0,5</td><td>Em espera</td><td>0,4</td></tr> <tr><td>Caminhão-comum</td><td>0,8</td><td>Leves</td><td>0,8</td></tr> <tr><td>Fora-de-estrada</td><td>1</td><td>Médias</td><td>1</td></tr> <tr><td>Carregadeira</td><td>1</td><td>Pesadas</td><td>1,4</td></tr> <tr><td>Escavadeira</td><td>1,4</td><td>Severas</td><td>2</td></tr> <tr><td>Motoescavadeira</td><td>1,1</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Trator de esteira</td><td>1,2</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				TIPO	K1	Condições de Trab	K4	Guindaste	0,5	Em espera	0,4	Caminhão-comum	0,8	Leves	0,8	Fora-de-estrada	1	Médias	1	Carregadeira	1	Pesadas	1,4	Escavadeira	1,4	Severas	2	Motoescavadeira	1,1			Trator de esteira	1,2			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tempo Vida (anos)</th><th>K6</th><th>Temperatura</th><th>K8</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0,6</td><td>Muito quente (&gt; 40° C)</td><td>1,3</td></tr> <tr><td>2</td><td>0,7</td><td>Quente (30° a 40° C)</td><td>1,1</td></tr> <tr><td>3</td><td>0,8</td><td>Médio (10° a 30° C)</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>0,9</td><td>Frio (&lt; 10° C)</td><td>1,2</td></tr> <tr><td>5</td><td>1</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>1</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>1</td><td>Ritmo de Trabalho</td><td>K9</td></tr> <tr><td>8</td><td>1,2</td><td>Feliz</td><td>0,9</td></tr> <tr><td>9</td><td>1,3</td><td>Médio</td><td>1</td></tr> <tr><td>10</td><td>1,4</td><td>Com pressa</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>11</td><td>2</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>2</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Tempo Vida (anos)	K6	Temperatura	K8	1	0,6	Muito quente (> 40° C)	1,3	2	0,7	Quente (30° a 40° C)	1,1	3	0,8	Médio (10° a 30° C)	1	4	0,9	Frio (< 10° C)	1,2	5	1			6	1			7	1	Ritmo de Trabalho	K9	8	1,2	Feliz	0,9	9	1,3	Médio	1	10	1,4	Com pressa	1,5	11	2			15	2			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Conh do Serviço</th><th>K10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Grande</td><td>0,8</td></tr> <tr><td>Médio</td><td>0,9</td></tr> <tr><td>Pouco</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>				Conh do Serviço	K10	Grande	0,8	Médio	0,9	Pouco	1
TIPO	K1	Condições de Trab	K4																																																																																																				
Guindaste	0,5	Em espera	0,4																																																																																																				
Caminhão-comum	0,8	Leves	0,8																																																																																																				
Fora-de-estrada	1	Médias	1																																																																																																				
Carregadeira	1	Pesadas	1,4																																																																																																				
Escavadeira	1,4	Severas	2																																																																																																				
Motoescavadeira	1,1																																																																																																						
Trator de esteira	1,2																																																																																																						
Tempo Vida (anos)	K6	Temperatura	K8																																																																																																				
1	0,6	Muito quente (> 40° C)	1,3																																																																																																				
2	0,7	Quente (30° a 40° C)	1,1																																																																																																				
3	0,8	Médio (10° a 30° C)	1																																																																																																				
4	0,9	Frio (< 10° C)	1,2																																																																																																				
5	1																																																																																																						
6	1																																																																																																						
7	1	Ritmo de Trabalho	K9																																																																																																				
8	1,2	Feliz	0,9																																																																																																				
9	1,3	Médio	1																																																																																																				
10	1,4	Com pressa	1,5																																																																																																				
11	2																																																																																																						
15	2																																																																																																						
Conh do Serviço	K10																																																																																																						
Grande	0,8																																																																																																						
Médio	0,9																																																																																																						
Pouco	1																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Qualid do Operador</th><th>K2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Excelente</td><td>0,8</td></tr> <tr><td>Boca</td><td>0,9</td></tr> <tr><td>Média</td><td>1</td></tr> <tr><td>Ruim</td><td>1,2</td></tr> <tr><td>Péssima</td><td>2</td></tr> </tbody> </table>				Qualid do Operador	K2	Excelente	0,8	Boca	0,9	Média	1	Ruim	1,2	Péssima	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Horas de Uso</th><th>K7</th><th></th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.000</td><td>0,5</td><td>8.000</td><td>1</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>8.000</td><td>1,3</td></tr> <tr><td>2.000</td><td>0,5</td><td>10.000</td><td>1,6</td></tr> <tr><td>3.000</td><td>0,6</td><td>12.000</td><td>1,9</td></tr> <tr><td>4.000</td><td>0,7</td><td>15.000</td><td>2,3</td></tr> <tr><td>5.000</td><td>0,9</td><td>20.000</td><td>3</td></tr> </tbody> </table>				Horas de Uso	K7			1.000	0,5	8.000	1			8.000	1,3	2.000	0,5	10.000	1,6	3.000	0,6	12.000	1,9	4.000	0,7	15.000	2,3	5.000	0,9	20.000	3	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo do Serviço</th><th>K11</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Mina ou Pedreira</td><td>0,8</td></tr> <tr><td>Construção Geral</td><td>1</td></tr> <tr><td>Aluguel a Terceiros</td><td>1,4</td></tr> </tbody> </table>				Tipo do Serviço	K11	Mina ou Pedreira	0,8	Construção Geral	1	Aluguel a Terceiros	1,4																																												
Qualid do Operador	K2																																																																																																						
Excelente	0,8																																																																																																						
Boca	0,9																																																																																																						
Média	1																																																																																																						
Ruim	1,2																																																																																																						
Péssima	2																																																																																																						
Horas de Uso	K7																																																																																																						
1.000	0,5	8.000	1																																																																																																				
		8.000	1,3																																																																																																				
2.000	0,5	10.000	1,6																																																																																																				
3.000	0,6	12.000	1,9																																																																																																				
4.000	0,7	15.000	2,3																																																																																																				
5.000	0,9	20.000	3																																																																																																				
Tipo do Serviço	K11																																																																																																						
Mina ou Pedreira	0,8																																																																																																						
Construção Geral	1																																																																																																						
Aluguel a Terceiros	1,4																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Qualidade do Equip</th><th>K3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>De primeira</td><td>0,8</td></tr> <tr><td>Média</td><td>1</td></tr> <tr><td>Ruim</td><td>1,5</td></tr> </tbody> </table>				Qualidade do Equip	K3	De primeira	0,8	Média	1	Ruim	1,5	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>R\$</th><th></th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>SOMATÓRIO TOTAL MENSAL</td><td>R\$ 11.260,23</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>SOMATORIO TOTAL ANUAL</td><td>R\$ 135.122,76</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>					R\$			SOMATÓRIO TOTAL MENSAL	R\$ 11.260,23			SOMATORIO TOTAL ANUAL	R\$ 135.122,76																																																																														
Qualidade do Equip	K3																																																																																																						
De primeira	0,8																																																																																																						
Média	1																																																																																																						
Ruim	1,5																																																																																																						
	R\$																																																																																																						
SOMATÓRIO TOTAL MENSAL	R\$ 11.260,23																																																																																																						
SOMATORIO TOTAL ANUAL	R\$ 135.122,76																																																																																																						
<b>DESCRIÇÃO</b>																																																																																																							
DISPONIBILIDADE DO BEM CONSUMOS DA OPERAÇÃO ACESSÓRIOS - REBOQUE																																																																																																							
PREÇO TOTAL																																																																																																							
R\$ 9.203,93 R\$ 1.803,76 R\$ 252,54																																																																																																							

Fonte:  
MATTOS, Aldo Dórea. Como preparar orçamentos de obras. São Paulo: Pini, 2006. 281 p., il.

SISTEMA DE REGISTRO ELETRÔNICO DE PRESENÇA - SREP													
PAGAMENTO DA DEPRECIAÇÃO													
Cód.	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	CONTA SIAFI	VALOR DE AQ.	% RESIDUAL	VIDA ÚTIL	DEP. MENSAL	CUSTO TOTAL	BDI (%)	PRECO TOTAL	FONTE	REFERÊNCIA
10.01.01	E.024	Equipamento de Registro Eletrônico de Ponto, de parede, com teclado externo e leitor biométrico, em conformidade com a Portaria 1.510/2009 do MT	8	12311.01.24 (maquinas e equip eletrônicos)	R\$ 1.705,92	10%	10	R\$ 12,79	R\$ 102,36	21,67%	R\$ 124,54	COTAÇÃO	
PAGAMENTO DA MANUTENÇÃO													
ITEM	DESCRIÇÃO	K (calculado)	MENSAL DEPR.	% MAN X DEP	MENSAL MAN.	BDI (%)	PREÇO TOTAL						
Todos os itens		1,90003968	R\$ 102,36	190,00%	R\$ 194,48	21,67%	R\$ 236,62						
* a descrição de cada coeficiente segue abaixo		K1 0,85	K2 1	K3 0,8	K4 1,4								
		K5 1	K6 0,6	K7 1,6	K8 1,1								
		K9 1,5	K10 0,9	K11 1,4	RESULTADO 1,90003968								
PAGAMENTO DO SOFTWARE													
Cód.	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	UNIT. MENSAL	BDI (%)	PREÇO TOTAL						
10.03.01	E.025	Software Ponto Seculum 4 - até 200 usuário - manutenção e suporte técnico com backup - Web Nuvem - Mensalidade	1	Licença/mês	R\$ 823,53	21,67%	R\$ 1.001,99	COTAÇÃO					
MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO													
Cód.	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTID/ANO	UNIDADE	VALOR DE AQ.	ANUAL MAT	MENSAL MAT	BDI (%)	PREÇO TOTAL				
10.04.01	E.026	Bobina térmica específica para o registrador eletrônico de ponto, com papel termossensível, superfície de impressão externa ao rolo, durabilidade de impressão mínima de 5 anos e comprimento mínimo de 300m	9	Bobina	R\$ 34,10	R\$ 306,90	R\$ 25,58	21,67%	R\$ 31,12	COTAÇÃO			
MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO													
ITEM	DESCRIÇÃO												PREÇO TOTAL
1	Componente DEPRECIAÇÃO												R\$ 124,54
2	Componente MANUTENÇÃO												R\$ 236,62
3	Componente SOFTWARE												R\$ 1.001,99
4	Componente MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO												R\$ 31,12
										SOMATÓRIO TOTAL MENSAL	R\$ 1.394,27		
										SOMATÓRIO TOTAL ANUAL	R\$ 16.731,24		
MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO													
MEMÓRIA DE CÁLCULO DO COEFICIENTE DE CORRELAÇÃO MANUTENÇÃO X DEPRECIAÇÃO (K)													
JUSTIFICATIVAS													
K1 Considerando o valor médio de 0,85													
K2 Considerando o operador médio													
K3 Consideradas ferramentas de primeira qualidade													
K4 Há todo o tipo de trabalho, foi considerado condições pesadas													
K5 Considerando manutenção normal													
K6 Equipamentos novos													
K7 440 por dia, 252 dias por ano													
K8 Clima quente acima de 30°C													
K9 Rítmo de trabalho usualmente com pressa													
K10 Considerando o operador médio													
K11 Foi considerada a opção de alugar a terceiros, ainda que a simulação seja dos custos													
TIPO													
K1													
Condições de Trab													
K4													
Tempo Vida (anos)													
K5													
Frequência													
K6													
Manutenção													
K9													
Tempo													
K10													
Ritmo de Trabalho													
K11													
Condição de Trab													
K12													
Qualidade do Operador													
K13													
Qualidade do Equip													
K14													
Tempo													
K15													
Frequência													
K16													
Condição de Trab													
K17													
Qualidade do Operador													
K18													
Qualidade do Equip													
K19													
Tempo													
K20													
Frequência													
K21													
Condição de Trab													
K22													
Qualidade do Operador													
K23													
Qualidade do Equip													
K24													
Tempo													
K25													
Frequência													
K26													
Condição de Trab													
K27													
Qualidade do Operador													
K28													

FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - PAGAMENTO DA DEPRECIAÇÃO / MANUTENÇÃO													
PAGAMENTO DA DEPRECIAÇÃO		QUANT ANUAL	CONTA SIAFI	VALOR DE AQ.	% RESIDUAL	VIDA ÚTIL	DEP. MENSAL	CUSTO MENSAL	BDI (%)	PREÇO MENSAL	FONTE	REFERÊNCIA	
F.001	Ancinho Profissional com cabo min 12 dentes	12	12311.01.99	R\$ 65,26	10%	10	R\$ 0,49	R\$ 5,87	21,67%	R\$ 7,15	Cotação		
F.002	PICARETA CHIBANCA COM CABO DE MADEIRA 90CM	12	12311.01.99	R\$ 125,11	10%	10	R\$ 0,94	R\$ 11,26	21,67%	R\$ 13,70	Cotação		
F.003	ENXADA COM CABO DE MADEIRA	12	12311.01.99	R\$ 77,73	10%	10	R\$ 0,58	R\$ 7,00	21,67%	R\$ 8,51	Cotação		
F.004	ENXADÃO LARGO COM CABO	2	12311.01.99	R\$ 52,83	10%	10	R\$ 0,40	R\$ 0,79	21,67%	R\$ 0,96	Cotação		
F.005	ESCADAS MODELO TESOURA DUPLO ACESSO 4 DEGRAUS E 1 PATAMAR	2	12311.01.99	R\$ 578,36	10%	10	R\$ 4,34	R\$ 8,68	21,67%	R\$ 10,56	Cotação		
F.006	ESCALADA EXTENSÍVEL ALUMÍNIO ARTICULADA 4X4 16 DEGRAUS	2	12311.01.99	R\$ 771,43	10%	10	R\$ 5,79	R\$ 11,57	21,67%	R\$ 14,08	Cotação		
F.007	FAÇAO DE 20" COM BAINHA	12	12311.01.99	R\$ 148,99	10%	10	R\$ 1,12	R\$ 13,41	21,67%	R\$ 16,32	Cotação		
F.008	FOICE ROCADEIRA COM CABO	2	12311.01.99	R\$ 76,47	10%	10	R\$ 0,57	R\$ 1,15	21,67%	R\$ 1,40	Cotação		
F.009	MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO TRANCADA COM DIÂMETRO 3/4 (ROL COM 50M)	12	12311.01.99	R\$ 335,13	10%	10	R\$ 2,51	R\$ 30,16	21,67%	R\$ 36,70	Cotação		
F.010	MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO TRANCADA COM DIÂMETRO 1/2" (ROL COM 50M)	8	12311.01.99	R\$ 210,56	10%	10	R\$ 1,58	R\$ 12,63	21,67%	R\$ 15,37	Cotação		
F.011	FORCADO RETO COM CABO	4	12311.01.99	R\$ 96,63	10%	10	R\$ 0,72	R\$ 2,90	21,67%	R\$ 3,53	Cotação		
F.012	PÁ DE BICO Nº 4, COM EMPUNHADURA E CABO DE MADEIRA	12	12311.01.99	R\$ 54,23	10%	10	R\$ 0,41	R\$ 4,88	21,67%	R\$ 5,94	Cotação		
F.013	PASINHA DE JARDIM METALICA LARGA COM CABO	6	12311.01.99	R\$ 12,71	10%	10	R\$ 0,10	R\$ 0,57	21,67%	R\$ 0,70	Cotação		
F.014	PICARETA PONTA E PÁ COM CABO REGULÁVEL PARA PLASTICO COM BICO D'AGUA 0,5LITROS	6	12311.01.99	R\$ 93,04	10%	10	R\$ 0,70	R\$ 4,19	21,67%	R\$ 5,09	Cotação		
F.015	SACHO PARA FILAMENTAR GRAMADOS - CABO CURTO	15	12311.01.99	R\$ 24,15	10%	10	R\$ 0,18	R\$ 2,72	21,67%	R\$ 3,31	Cotação		
F.016	SACHO PARA FILAMENTAR GRAMADOS - CABO LONGO	70	12311.01.99	R\$ 45,23	10%	10	R\$ 0,34	R\$ 23,75	21,67%	R\$ 28,89	Cotação		
F.017	SERROTE PROFISSIONAL DE 20"	1	12311.01.99	R\$ 57,06	10%	10	R\$ 0,46	R\$ 32,39	21,67%	R\$ 39,41	Cotação		
F.018	SERROTE PEQUENO PARA PODAS	12	12311.01.99	R\$ 47,87	10%	10	R\$ 0,43	R\$ 4,31	21,67%	R\$ 5,52	Cotação		
F.019	DOBRAVEL SERROTE PODADOR CABO EXTENSIVEL MÍN. 3M	2	12311.01.99	R\$ 305,08	10%	10	R\$ 2,29	R\$ 4,58	21,67%	R\$ 5,57	Cotação		
F.021	TESOURA GRANDE PARA PODA DE GRAMA E CERCA VIVA - USO DUAS MÃOS	12	12311.01.99	R\$ 43,30	10%	10	R\$ 0,32	R\$ 3,90	21,67%	R\$ 4,74	Cotação		
F.022	TESOURA PEQUENA PARA PODA - USO UMA MÃO	35	12311.01.99	R\$ 42,25	10%	10	R\$ 0,32	R\$ 11,09	21,67%	R\$ 13,49	Cotação		
F.023	TESOURA DE PODA CORTA GALHO TIPO BICO DE PAPAGAIO	12	12311.01.99	R\$ 173,71	10%	10	R\$ 1,30	R\$ 15,63	21,67%	R\$ 19,02	Cotação		
F.024	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO 150CM	2	12311.01.99	R\$ 100,35	10%	10	R\$ 0,75	R\$ 1,51	21,67%	R\$ 1,83	Cotação		
F.025	ENGATE RÁPIDO DE MANGUEIRA DE 1/2" se liga ao conector de mangueira 1/2"	32	12311.01.99	R\$ 7,68	10%	10	R\$ 0,06	R\$ 1,84	21,67%	R\$ 2,24	Cotação		
F.026	ENGATE RÁPIDO DE MANGUEIRA DE 3/4" se liga ao conector de mangueira 3/4"	48	12311.01.99	R\$ 16,62	10%	10	R\$ 0,12	R\$ 5,98	21,67%	R\$ 7,28	Cotação		
F.027	ESGUicho PARA MANGUEIRA DE 1/2" COM JATO REGULÁVEL	40	12311.01.99	R\$ 5,84	10%	10	R\$ 0,04	R\$ 1,75	21,67%	R\$ 2,13	Cotação		
F.028	BICO DE TORNEIRA 1/2 e 3/4 EM PLASTICO RÍGIDO PARA ACOPLAR ENGATE RÁPIDO DE MANGUEIRAS	40	12311.01.99	R\$ 6,46	10%	10	R\$ 0,05	R\$ 1,94	21,67%	R\$ 2,36	Cotação		
F.029	EMENDA FIXA ROSQUEADA PARA MANGUEIRA 3/4", EM PLASTICO RÍGIDO, PARA JUNÇÃO DE MANGUEIRAS	24	12311.01.99	R\$ 7,16	10%	10	R\$ 0,05	R\$ 1,29	21,67%	R\$ 1,57	Cotação		
F.030	EMENDA FIXA ROSQUEADA PARA MANGUEIRA 1/2", EM PLASTICO RÍGIDO, PARA JUNÇÃO DE MANGUEIRAS	16	12311.01.99	R\$ 9,42	10%	10	R\$ 0,07	R\$ 1,13	21,67%	R\$ 1,38	Cotação		
F.031	JUNÇÃO DE MANGUEIRAS COM ENGATE RÁPIDO ACOPLADO	40	12311.01.99	R\$ 8,44	10%	10	R\$ 0,06	R\$ 2,53	21,67%	R\$ 3,08	Cotação		
F.032	COLHEDOR DE FRUTAS COM APARADOR E EXTENSOR DE ATÉ 3m EM ALUMÍNIO	2	12311.01.99	R\$ 156,50	10%	10	R\$ 1,17	R\$ 2,35	21,67%	R\$ 2,86	Cotação		
F.033	LIMA PARA AMOLAR MOTOSERRA, COM CABO	120	12311.01.99	R\$ 34,71	10%	10	R\$ 0,26	R\$ 31,24	21,67%	R\$ 38,00	Cotação		
F.034	MACHADO COM CABO	5	12311.01.99	R\$ 112,95	10%	10	R\$ 0,85	R\$ 4,24	21,67%	R\$ 5,15	Cotação		
F.035	ASPIRADOR MÓVEL TIPO ESPIGA	15	12311.01.99	R\$ 40,24	10%	10	R\$ 0,30	R\$ 4,53	21,67%	R\$ 5,51	Cotação		
F.036	MANGUEIRA TIPO SANTENO, MÍN. 1" (ROL DE 100M)	10	12311.01.99	R\$ 106,09	10%	10	R\$ 0,80	R\$ 7,96	21,67%	R\$ 9,68	Cotação		
F.037	UNIÃO DE TRANSIÇÃO 1/2" x TAPE SANTENO	10	12311.01.99	R\$ 6,78	10%	10	R\$ 0,05	R\$ 0,51	21,67%	R\$ 0,62	Cotação		
F.038	REBOLO PARA MOTO ESMERIL MONOFÁSICO, REBOLO DE 6"	2	12311.01.99	R\$ 364,84	10%	10	R\$ 2,74	R\$ 5,47	21,67%	R\$ 6,66	Cotação		
F.039	VASSOURA TIPO GARI	12	12311.01.99	R\$ 41,34	10%	10	R\$ 0,31	R\$ 3,72	21,67%	R\$ 4,53	Cotação		
F.040	RECIPENTE PLÁSTICO PARA VENENO - CAPACIDADE 5 LITROS	20	12311.01.99	R\$ 13,02	10%	10	R\$ 0,10	R\$ 1,95	21,67%	R\$ 2,38	Cotação		
F.041	TRENA DE 50m	1	12311.01.99	R\$ 135,35	10%	10	R\$ 1,02	R\$ 1,02	21,67%	R\$ 1,24	Cotação		
F.042	TELEFONE CELULAR ( SISTEMA COMPLETO COM LINHA OU CARTÃO, APARELHO E ACESSÓRIOS) COM CÂMARA FOTOGRÁFICA ACOPLADA	3	12311.01.99	R\$ 1.886,42	10%	10	R\$ 14,15	R\$ 42,44	21,67%	R\$ 51,64	Cotação		
F.043	COLHEDOR COSTAL DE ALAVANCA, CAPACIDADE MÍNIMA DE 20 LITROS	6	12311.01.99	R\$ 190,93	10%	10	R\$ 1,43	R\$ 8,59	21,67%	R\$ 10,45	Cotação		
F.044	CORTADOR DE GRAMA MOTORIZADO	15	12311.01.99	R\$ 98,62	10%	10	R\$ 0,74	R\$ 11,09	21,67%	R\$ 13,50	Cotação		
F.045	CORTADOR DE GRAMA MOTORIZADO COSTAL	4	12311.01.99	R\$ 834,58	10%	10	R\$ 6,26	R\$ 25,04	21,67%	R\$ 30,46	Cotação		
F.046	CORTADOR DE GRAMA MOTORIZADO 4 RODAS TIPO BANDEJA	5	12311.01.99	R\$ 2.395,96	10%	10	R\$ 17,97	R\$ 89,85	21,67%	R\$ 109,32	Cotação		
F.047	MOTOSERRA A GASOLINA, COMPLETO, SABRE MIN 45 cm	1	12311.01.99	R\$ 1.166,76	10%	10	R\$ 8,75	R\$ 8,75	21,67%	R\$ 10,65	Cotação		
F.048	MOTOSERRA A GASOLINA, COMPLETO, SABRE DE 30 cm	1	12311.01.99	R\$ 10%	10%	10	R\$ -	R\$ -	21,67%	R\$ -	Cotação		
F.049	CARRINHO DE MÃO REFORÇADO 65L PNEU MACIÇO	14	12311.01.99	R\$ 396,37	10%	10	R\$ 2,97	R\$ 41,62	21,67%	R\$ 50,64	Cotação		
F.050	MOTO ESMERIL MONOFÁSICO, REBOLO DE 6"	1	12311.01.99	R\$ 975,37	10%	10	R\$ 7,32	R\$ 7,32	21,67%	R\$ 8,90	Cotação		
F.051	PODADOR ELÉTRICO CERCA VIVA EXTENSÃO ELÉTRICA 30M, 10A, 3 X 2,5MM, COM 3 TOMADAS, 220V	1	12311.01.99	R\$ 4.662,88	10%	10	R\$ 34,97	R\$ 34,97	21,67%	R\$ 42,55	Cotação		
F.052	TRATOR CORTAR GRAMA GIRO ZERO	1	12311.01.99	R\$ 34.633,33	10%	10	R\$ 259,75	R\$ 259,75	21,67%	R\$ 316,04	Cotação		
F.054	CARRINHO PLATAFORMA ENTRE 300 E 500KG, COM 2 ABAS FIXAS	1	12311.01.99	R\$ 1.998,30	10%	10	R\$ 14,99	R\$ 14,99	21,67%	R\$ 18,23	Cotação		
F.055	SOPRADOR ELÉTRICO MANUAL	2	12311.01.99	R\$ 4.171,82	10%	10	R\$ 31,29	R\$ 62,58	21,67%	R\$ 76,14	Cotação		
F.056	MOTO PODA COM HASTE PARA PODA EXTENSIVEL	1	12311.01.99	R\$ 4.094,72	10%	10	R\$ 30,71	R\$ 30,71	21,67%	R\$ 37,37	Cotação		
F.057	ENROLADOR DE MANGUEIRAS 1/2", ATÉ 55M, COM RODINHAS	10	12311.01.99	R\$ 168,70	10%	10	R\$ 1,27	R\$ 12,65	21,67%	R\$ 15,39	Cotação		
F.058	FURADEIRA/ PARAFUSADEIRA COM IMPACTO E MANDRIL 1/2", COM BATERIA SERRA ELÉTRICA TICO-TICO COM EMPUNHADURA	1	12311.01.99	R\$ 1.028,18	10%	10	R\$ 7,71	R\$ 7,71	21,67%	R\$ 9,38	Cotação		
F.059	EMPUNHADURA	1	12311.01.99	R\$ 697,48	10%	10	R\$ 5,23	R\$ 5,23	21,67%	R\$ 6,36	Cotação		
F.060	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO	1	12311.01.99	R\$ 2.396,11	10%	10	R\$ 17,97	R\$ 17,97	21,67%	R\$ 21,87	Cotação		
F.061	TRADO PERFORADOR DE SOLO	1	12311.01.99	R\$ 1.047,03	10%	10	R\$ 7,85	R\$ 7,85	21,67%	R\$ 9,55	Cotação		
F.062	CABO PARA CARREGAR TRATOR E INSUMOS	1	12311.01.99	R\$ 12.811,67	10%	10	R\$ 96,09	R\$ 96,09	21,67%	R\$ 116,91	Cotação		
F.063	P4 Jardineira Metálica	2	12311.01.99	R\$ 57,45	10%	10	R\$ 0,43	R\$ 0,86	21,67%	R\$ 1,05	Cotação		
F.064	CAVADEIRA RETA	2	12311.01.99	R\$ 65,41	10%	10	R\$ 0,49	R\$ 0,98	21,67%	R\$ 1,19	Cotação		
F.065	CABO TELESCÓPICO EXENSOR	1	12311.01.99	R\$ 105,36	10%	10	R\$ 0,79	R\$ 0,79	21,67%	R\$ 0,98	Cotação		
F.066	BORRIFADOR COMPRESSÃO PRÉVIA 2 LITROS	6	12311.01.99	R\$ 37,46	10%	10	R\$ 0,28	R\$ 1,69	21,67%	R\$ 2,05	Cotação		
F.067	LIMPADOR DE FUGAS	32	12311.01.99	R\$ 27,90	10%	10	R\$ 0,21	R\$ 6,70	21,67%	R\$ 8,15	Cotação		
F.068	EXTRATOR DE ERVAS	32	12311.01.99	R\$ 26,86	10%	10	R\$ 0,20	R\$ 6,45	21,67%	R\$ 7,84	Cotação		
F.069	TESOURA DE CORTAR CHAPAS	1	12311.01.99	R\$ 113,40	10%	10	R\$ 0,85	R\$ 0,85	21,67%	R\$ 1,03	Cotação		
F.070	MESA HIDRÁULICA PANTOGRAFICA	1	12311.01.99	R\$ 3.047,04	10%	10	R\$ 22,85	R\$ 22,85	21,67%	R\$ 27,80	Cotação		
F.071	COLDRE COM CINTO PARA TRANSPORTE DE FERRAMENTAS	32	12311.01.99	R\$ 53,70	10%	10	R\$ 0,40	R\$ 12,89	21,67%	R\$ 15,68	Cotação		
F.072	TESOURA AÇO INOX 10"	4	12311.01.99	R\$ 57,61	10%	10	R\$ 0,43	R\$ 1,73	21,67%	R\$ 2,10	Cotação		
F.073	ESTILETE 18mm	4	12311.01.99	R\$ 18,36	10%	10	R\$ 0,14	R\$ 0,55	21,67%	R\$ 0,67	Cotação		
F.074	LAMINA PARA ESTILETE	30	12311.01.99	R\$ 5,36	10%	10	R\$ 0,04	R\$ 1,21	21,67%	R\$ 1,47	Cotação		
F.075	UNIFORME DE PRESSÃO	1	12311.01.99	R\$ 495,16	10%	10	R\$ 3,14	R\$ 3,14	21,67%	R\$ 4,43	Cotação		
F.076	Martelo tipo unha 23 mm	1	12311.01.99	R\$ 35,28	10%	10	R\$ 0,26	R\$ 0,26	21,67%	R\$ 0,32	Cotação		
F.077	Alicate Universal de 6 Polegadas	1	12311.01.99	R\$ 45,94	10%	10	R\$ 0,34	R\$ 0,34	21,67%	R\$ 0,42	Cotação		
F.078	Conjunto de Chaves de												

F.080	Marreta Oitavada 1 KG com cabo	1	12311.01.99	R\$ 56,30	10%	10	R\$ 0,42	R\$ 0,42	21,67%	R\$ 0,51	Cotação
F.081	Chave de fenda simples 150 - 1/8x5"	1	12311.01.99	R\$ 8,00	10%	10	R\$ 0,06	R\$ 0,06	21,67%	R\$ 0,08	Cotação
F.082	Chave de fenda simples 150 - 3/16x5"	1	12311.01.99	R\$ 9,97	10%	10	R\$ 0,07	R\$ 0,07	21,67%	R\$ 0,09	Cotação
F.083	Chave de fenda simples 150 - 1/4x6"	1	12311.01.99	R\$ 12,73	10%	10	R\$ 0,10	R\$ 0,10	21,67%	R\$ 0,12	Cotação
F.084	Chave de fenda cruzada 3/16 x 4"	1	12311.01.99	R\$ 13,64	10%	10	R\$ 0,10	R\$ 0,10	21,67%	R\$ 0,12	Cotação
F.085	Chave de fenda cruzada 1/4 x 5"	1	12311.01.99	R\$ 10,71	10%	10	R\$ 0,08	R\$ 0,08	21,67%	R\$ 0,10	Cotação
F.086	Chave de fenda cruzada 1/4 x 6"	1	12311.01.99	R\$ 15,63	10%	10	R\$ 0,12	R\$ 0,12	21,67%	R\$ 0,14	Cotação
F.087	Jogo de chaves sextavadas	1	12311.01.99	R\$ 67,40	10%	10	R\$ 0,51	R\$ 0,51	21,67%	R\$ 0,62	Cotação
F.088	Caixa de Ferramentas metálica sanfonada	1	12311.01.99	R\$ 123,79	10%	10	R\$ 0,93	R\$ 0,93	21,67%	R\$ 1,13	Cotação
F.089	PROTETOR DE ROCAGEM FLEXIVEL 1,50 X 3,00m ( ALTURA X COMPRIMENTO)	2	12311.01.99	R\$ 820,00	10%	10	R\$ 6,15	R\$ 12,30	21,67%	R\$ 14,97	Cotação

PAGAMENTO DA MANUTENÇÃO											
ITEM	DESCRIÇÃO	K (calculado)	MENSAL DEPR.	% MÁX X DEP	MENSAL MAN.	BDI (%)	PREÇO TOTAL				
		0,3817044	R\$ 1.173,18	38,17%	R\$ 447,81	21,67%	R\$ 544,85				
		K1 0,85	K2 0,9	K3 0,8	K4 1						
		K5 1	K6 0,6	K7 0,5	K8 1,1						
		K9 1,5	K10 0,9	K11 1,4	RESULTADO 0,3817044						

\* a descrição de cada coeficiente segue abaixo

MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO											
COD.	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTID/MÊS	UNIDADE	VALOR DE AQ.	MENSAL MAT	BDI (%)	PREÇO TOTAL			
07.01.00	MC.001	Gasolina comum	60	LITRO	R\$ 5,85	R\$ 351,00	21,67%	R\$ 427,06			
07.01.02	MC.002	Plano de Telefonia com, no mínimo, 200 minutos de ligações locais ilimitadas e 3,0Gb de internet no plano, por mês (referência: Vivo Controle 6Gb, Claro Controle 15Gb, Tim Controle 5Gb, Oi Controle 6Gb)	3	MENSALIDADE	R\$ 53,47	R\$ 160,41	21,67%	R\$ 195,17			

MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO											
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL									
1	Componente DEPRECIAÇÃO	R\$ 1.427,41									
2	Componente MANUTENÇÃO	R\$ 544,85									
3	Componente MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO	R\$ 622,23									
		SOMATÓRIO TOTAL MENSAL R\$ 2.594,49									
		SOMATÓRIO TOTAL ANUAL R\$ 31.133,88									

MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO											
MEMÓRIA DE CÁLCULO DO COEFICIENTE DE CORRELAÇÃO MANUTENÇÃO X DEPRECIAÇÃO (K)											
JUSTIFICATIVAS											
K1 Considerando o valor médio de 0,85											
K2 Considerando o operador bom											
K3 Considerando ferramentas de primeira qualidade											
K4 Há todo o tipo de trabalho, foi considerado o valor médio											
K5 Considerando manutenção normal											
K6 Equipamentos novos											
K7 220h por mês, 252 dias por ano											
K8 Clima quente, acima de 30° C											
K9 Ritmo de trabalho usualmente com pressa											
K10 Considerando o operador médio											
K11 Foi considerada a opção de alugar a terceiro, ainda que a simulação seja dos custos											
Condições de Trab											
K1 G1											
Em espera											
K2 G2											
Fora-de-entrada											
K3 G3											
Compradora											
K4 G4											
Excavadeira											
K5 G5											
Motocicleta											
K6 G6											
Trator de esterla											
K7 G7											
Manutenção											
K8 G8											
Excelente											
Boa											
Média											
Ruim											
Inexistente											
Horas de Uso											
K9 G9											
6.000											
1.000											
0,5											
0,6											
12.000											
0,6											
24.000											
0,7											
48.000											
0,7											
0,9											
20.000											
3											
1.3											
0,7											
0,6											
0,6											
0,6											
0,6											
0,6											
0,6											

SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA										
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	BDI (%)	PREÇO TOTAL		
S.001		LOCAÇÃO DE CACAMBA/CONTAINER DE RESÍDUO DE ÁREAS VERDES (5 M3), INCLUSIVE TRANSPORTE DE REMOÇÃO CONFORME LEGISLAÇÃO-DF/C.01.009 - LOCAÇÃO DE CACAMBA/CONTAINER DE ENTRALHO DE OBRA (5 M3), INCLUSIVO TRANSPORTE DE REMOÇÃO CONFORME LEGISLAÇÃO-DF E PAGAMENTO DA TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL	50	unid	R\$ 660,30	R\$ 33.015,00	12,90%	R\$ 37.273,94		
S.002		SERVICO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BAÚ, CONSIDERADAS VIAGENS COMPLETAS, SAINDO DA SEDE DA EMPRESA, INDO AS DEPENDÊNCIAS DA CÂMARA INDICADAS EM CADA SOLICITAÇÃO, COM MOTORISTA CEDIDO PELA EMPRESA	50	viagem	R\$ 1.215,69	R\$ 60.784,50	12,90%	R\$ 68.625,70		
S.003		TAXA PÚBLICA PARA DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS ( ADASA/SLU)	180	ton	R\$ 26,27	R\$ 4.728,60	12,90%	R\$ 5.339,59		
S.004		SERVICO DE CAMINHÃO MUNCK COM CESTO ELEVATÓRIO	36	diária	R\$ 1.776,25	R\$ 63.945,00	12,90%	R\$ 72.193,91		
S.005		SERVICO DE TOMOGRAFIA DE ARVORES	20	árvore	R\$ 855,32	R\$ 17.106,40	12,90%	R\$ 19.313,13		
S.006		ANALISE DE SOLO SOB DEMANDA	5	unid	R\$ 72,66	R\$ 363,30	12,90%	R\$ 410,17		

**MATERIAIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT ANUAL	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO ANUAL	BDI (%)	PREÇO TOTAL
1	M.001	Adubo para jardim ( Cobertura )/ B.06.03.001 - Adubo para jardim (Cobertura)	2000	kg	R\$ 10,90	R\$ 21.791,20	11,75%	R\$ 24.351,67
2	M.002	Superfosfato Simples SSP / B.06.03.002 - Superfosfato Simples SSP	1000	kg	R\$ 9,80	R\$ 9.797,33	11,75%	R\$ 10.948,52
3	M.003	Calárcio Dolomítico	1000	kg	R\$ 1,35	R\$ 1.353,33	11,75%	R\$ 1.512,35
4	M.004	Grama batalais ( Paspalum notatum ) sob demanda	3200	m²	R\$ 10,43	R\$ 33.360,00	11,75%	R\$ 37.279,80
5	M.005	Grama São Carlos (Axonopus compressus) sob demanda	3200	m²	R\$ 18,00	R\$ 57.600,00	11,75%	R\$ 64.368,00
6	M.006	POTES PARA MUDAS 25L	100	unid.	R\$ 14,32	R\$ 1.432,33	11,75%	R\$ 1.600,63
7	M.007	POTES PARA MUDAS 18L	300	unid.	R\$ 13,19	R\$ 3.958,00	11,75%	R\$ 4.423,07
8	M.008	SAQUINHORAS DE MUDAS (18x30CM)	500	unid.	R\$ 0,48	R\$ 242,15	11,75%	R\$ 270,60
9	M.009	MANTA DE FIBRA DE COCO	70	m²	R\$ 43,90	R\$ 3.073,00	11,75%	R\$ 3.434,08
10	M.010	SACO DE LIXO REFORÇADO, CAPACIDADE 100 LITROS	400	unid.	R\$ 0,80	R\$ 321,47	11,75%	R\$ 359,24
11	M.011	FLANELA DE ALGODÃO	50	unid.	R\$ 2,26	R\$ 112,83	11,75%	R\$ 126,09
12	M.012	TERRA VERMELHA PARA JARDIM	24	m³	R\$ 27,44	R\$ 658,56	11,75%	R\$ 735,94
13	M.013	LIMITADOR DE GRAMA	1500	m	R\$ 2,26	R\$ 3.395,50	11,75%	R\$ 3.794,47
14	M.014	VASO CERAMICO ESTRIADO	70	unid.	R\$ 206,80	R\$ 14.476,00	11,75%	R\$ 16.176,93
15	M.015	PRATO CERAMICO	80	unid.	R\$ 40,70	R\$ 3.256,00	11,75%	R\$ 3.638,58
16	M.016	TELA EM POLIETILENO	200	m²	R\$ 8,11	R\$ 1.622,83	11,75%	R\$ 1.813,51
17	M.017	PLASTICO PARA ESTUFA	400	m²	R\$ 6,14	R\$ 2.455,42	11,75%	R\$ 2.743,93
18	M.018	FUMO EM PÓ	36	unid.	R\$ 19,27	R\$ 693,60	11,75%	R\$ 775,10
19	M.019	Sabão de coco - barra de 200g	50	unid.	R\$ 5,73	R\$ 286,50	11,75%	R\$ 320,16
38	M.020	TINTA ACRILICA ACETINADA ARMAGNAC 3,6 L	15	unid.	R\$ 194,33	R\$ 2.915,00	11,75%	R\$ 3.257,51
20	M.021	Molho de Pimenta	5	unid.	R\$ 14,39	R\$ 71,97	11,75%	R\$ 80,42
21	M.022	Exxfrete em pó	2	unid.	R\$ 19,55	R\$ 39,10	11,75%	R\$ 43,69
22	M.023	Cobre em pó	5	unid.	R\$ 38,60	R\$ 193,00	11,75%	R\$ 215,68
23	M.024	Veneno contra lagarta (SACHÊ EM PÓ 500g)	5	unid.	R\$ 199,90	R\$ 999,50	11,75%	R\$ 1.116,94
24	M.025	Veneno contra cupim (UNIDADE 30G)	50	unid.	R\$ 35,73	R\$ 1.786,33	11,75%	R\$ 1.996,23
25	M.026	Óleo de Neem	15	unid.	R\$ 90,71	R\$ 1.360,70	11,75%	R\$ 1.520,58
26	M.027	Veneno contra formigas - saco 500g	20	unid.	R\$ 46,82	R\$ 936,40	11,75%	R\$ 1.046,43
27	M.028	SEMENTES DE GRAMA PASPALUM NOTATUM (BATATAIS)	50	kg	R\$ 87,33	R\$ 4.366,67	11,75%	R\$ 4.879,75
28	M.029	SEMENTES DE GRAMA AXONOPUS COMPRESSUS (SÃO CARLOS)	50	kg	R\$ 135,00	R\$ 6.749,83	11,75%	R\$ 7.542,94
29	M.030	ASPERSOR tipo 1 ROTOR	60	peça	R\$ 112,37	R\$ 6.742,40	11,75%	R\$ 7.534,63
30	M.031	ASPERSOR tipo 2 FIXO	60	peça	R\$ 28,97	R\$ 1.738,38	11,75%	R\$ 1.942,64
31	M.032	ARGILA EXPANDIDA classe 0500 MIUDA	7	m³	R\$ 1.314,20	R\$ 9.199,40	11,75%	R\$ 10.280,33
32	M.033	GESSO AGRÍCOLA	70	kg	R\$ 5,40	R\$ 378,33	11,75%	R\$ 422,78
33	M.034	GEOCELULA	200	m²	R\$ 47,03	R\$ 9.406,00	11,75%	R\$ 10.511,21
34	M.035	GEOCOMPOSTO DRENANTE 2L	200	m²	R\$ 54,30	R\$ 10.860,53	11,75%	R\$ 12.136,65
35	M.036	POTES PARA MUDAS 40 LITROS COM OU SEM ALÇA	25	unid.	R\$ 31,32	R\$ 783,00	11,75%	R\$ 875,00
36	M.037	VASO RÍGIDO MIN 35 LITROS	60	unid.	R\$ 141,41	R\$ 8.484,40	11,75%	R\$ 9.481,32
37	M.038	VASO RÍGIDO REDONDO	30	unid.	R\$ 119,90	R\$ 3.596,90	11,75%	R\$ 4.019,54
39	E.001	AVENTAL DE RASPAS DE COURO	4	unid.	R\$ 100,21	R\$ 400,83	11,75%	R\$ 447,92
40	E.002	AVENTAL DE PVC FORRADO	10	unid.	R\$ 17,56	R\$ 175,63	11,75%	R\$ 196,27
41	E.003	BLOQUEADOR SOLAR UV FPS 30 COM PROPRIEDADE	16	litro	R\$ 101,92	R\$ 1.630,72	11,75%	R\$ 1.822,33
42	E.004	BONE ÁRABE	140	unid.	R\$ 14,82	R\$ 2.074,33	11,75%	R\$ 2.318,07
43	E.005	BOTA DE SEGURANÇA - BIQUEIRA EM AÇO E PROTETOR DE METATARSO	7	par	R\$ 214,93	R\$ 1.504,49	11,75%	R\$ 1.681,26
44	E.006	BOTA DE SEGURANÇA - BIQUEIRA EM COMPOSITE	128	par	R\$ 118,23	R\$ 15.133,87	11,75%	R\$ 16.912,10
45	E.007	BOTA DE SEGURANÇA - PVC	35	par	R\$ 52,54	R\$ 1.839,02	11,75%	R\$ 2.055,10
46	E.008	BOTINA DE SEGURANÇA NOBUCK (ELETRICISTA)	12	par	R\$ 226,08	R\$ 2.712,92	11,75%	R\$ 3.031,69
47	E.009	CAPA DE NYLON PARA PROTEGER CONTRA CHUVA	35	unid.	R\$ 34,76	R\$ 1.216,60	11,75%	R\$ 1.359,55
48	E.010	CAPACETE PARA OPERÁRIOABA FRONTAL - AMARELO	10	unid.	R\$ 73,33	R\$ 733,30	11,75%	R\$ 819,45
49	E.011	CINTO PARAQUESTIDA + TALABARTE COM ABSORVEDOR DE	4	unid.	R\$ 685,57	R\$ 2.742,29	11,75%	R\$ 3.064,51
50	E.012	TALABARTE DE POSICIONAMENTO E RESTRIÇÃO	4	unid.	R\$ 213,74	R\$ 854,97	11,75%	R\$ 955,43
51	E.013	COLETE REFLETIVO	10	unid.	R\$ 13,63	R\$ 136,27	11,75%	R\$ 152,28
52	E.014	CORDA TRANCADA SINTÉTICA DE 12MM	100	metro	R\$ 7,82	R\$ 782,33	11,75%	R\$ 874,28
55	E.015	LUVA DE LÁTEX - TAMANHO P	158	par	R\$ 8,34	R\$ 1.318,25	11,75%	R\$ 1.473,14
53	E.016	LUVA DE LÁTEX - TAMANHO M	705	par	R\$ 8,34	R\$ 5.882,05	11,75%	R\$ 6.573,19
54	E.017	LUVA DE LÁTEX - TAMANHO G	705	par	R\$ 8,34	R\$ 5.882,05	11,75%	R\$ 6.573,19
55	E.018	LUVA DE LÁTEX - TAMANHO GG	150	par	R\$ 8,34	R\$ 1.251,50	11,75%	R\$ 1.398,55
56	E.019	LUVA DE PVC	6	par	R\$ 46,44	R\$ 278,64	11,75%	R\$ 311,38
53	E.020	LUVA DE ALGODÃO - NITRIMAT	768	par	R\$ 9,12	R\$ 7.004,16	11,75%	R\$ 7.827,15
54	E.021	LUVA EM VAQUETA E CANO LONGO EM RASPAS	64	par	R\$ 33,49	R\$ 2.143,15	11,75%	R\$ 2.394,97
55	E.022	LUVA EM VAQUETA PUNHO CURTO	128	par	R\$ 24,83	R\$ 3.177,81	11,75%	R\$ 3.551,21
56	E.023	LUVA DE SEGURANÇA PARA OPERADOR DE MOTOSERRA	5	par	R\$ 81,51	R\$ 407,55	11,75%	R\$ 455,44
57	E.024	LUVA DE SEGURANÇA EM BORRACHA NITRÍLICA ANTIDERRAPANTE	70	par	R\$ 8,50	R\$ 595,00	11,75%	R\$ 664,91
58	E.025	LUVA DE MALHA PIGMENTADA	105	par	R\$ 2,90	R\$ 304,85	11,75%	R\$ 340,67
59	E.026	MÁSCARA PFF2 COM VALVULA DE EXALAÇÃO	3360	unid.	R\$ 1,50	R\$ 5.028,80	11,75%	R\$ 5.619,68
60	E.027	MOSQUETÃO OVAL	4	unid.	R\$ 26,63	R\$ 106,52	11,75%	R\$ 119,04
61	E.028	ÓCULOS DE SEGURANÇA CINZA	175	unid.	R\$ 42,67	R\$ 7.467,25	11,75%	R\$ 8.344,65
62	E.029	ÓCULOS DE SEGURANÇA INCOLOR	140	unid.	R\$ 45,57	R\$ 6.380,27	11,75%	R\$ 7.129,95
63	E.030	ÓCULOS DE SEGURANÇA DE SOBREPOR	5	unid.	R\$ 112,57	R\$ 562,87	11,75%	R\$ 629,00
2	E.031	PERNEIRA DE COURO	4	par	R\$ 39,38	R\$ 157,53	11,75%	R\$ 176,04
3	E.032	PERNEIRA DE SEGURANÇA IMPERMEAVEL	2	par	R\$ 188,48	R\$ 376,96	11,75%	R\$ 421,25
4	E.033	PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA (CIRCUM-AURICULAR)	20	unid.	R\$ 209,68	R\$ 4.193,60	11,75%	R\$ 4.686,35
5	E.034	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG	1260	unid.	R\$ 3,71	R\$ 4.678,80	11,75%	R\$ 5.228,56
6	E.035	PROTETOR FACIAL EM ACRÍLICO	10	unid.	R\$ 40,57	R\$ 405,73	11,75%	R\$ 453,41
7	E.036	TRAVA QUEDA	4	unid.	R\$ 364,51	R\$ 1.458,04	11,75%	R\$ 1.629,36
8	E.037	CALÇA DE SEGURANÇA ANTICORTE	4	unid.	R\$ 290,06	R\$ 1.160,23	11,75%	R\$ 1.296,55
9	E.038	BLUSAÔ DE PODA	4	unid.	R\$ 419,07	R\$ 1.676,28	11,75%	R\$ 1.873,24
10	E.039	CAMISA MANGA LONGA COM PROTEÇÃO UV	210	unid.	R\$ 80,32	R\$ 16.867,90	11,75%	R\$ 18.849,88
11	E.040	CAPACETE, VISOR E PROTETOR AUDITIVO INTEGRADOS (OP. MOTOSERRA)	4	conj.	R\$ 165,46	R\$ 661,83	11,75%	R\$ 739,59
12	E.041	CINTA LOMBAR ERGONÔMICA	6	conj.	R\$ 61,14	R\$ 366,86	11,75%	R\$ 409,97
13	E.042	CINTAS DE AMARRAÇÃO	4	conj.	R\$ 62,66	R\$ 250,65	11,75%	R\$ 280,11
14	E.043	BARREIRA MODULAR ARTICULADA	6	conj.	R\$ 2.177,71	R\$ 13.066,28	11,75%	R\$ 14.601,57
15	E.044	TENDA IMPERMEÁVEL COM ESTRUTURA SANFONADA	3	unid.	R\$ 973,30	R\$ 2.919,90	11,75%	R\$ 3.262,99
16	E.045	ÁLCOL EM GEL ANTISÉPTICO - 1L	120	litro	R\$ 19,15	R\$ 2.298,40	11,75%	R\$ 2.568,46
39	E.046	CAPUZ TIPO FUGA DE ABELHA	10	unid.	R\$ 42,19	R\$ 421,90	11,75%	R\$ 471,47

<b>SOMATÓRIO TOTAL MENSAL</b>	<b>R\$ 33.635,17</b>
<b>Fator de Demanda</b>	<b>0,7</b>
<b>SOMATÓRIO TOTAL ANUAL</b>	<b>R\$ 403.622,04</b>
<b>MENSAL AJUSTADO</b>	<b>R\$ 23.544,62</b>
<b>ANUAL AJUSTADO</b>	<b>R\$ 282.535,44</b>