

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES - ANEXO II (PLANILHA-RESUMO)

GRUPO	ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO MENSAL	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL	VALOR TOTAL PARA 2 ANOS
1	1	Serviços de Jardinagem	POSTO	3	R\$ 5.789,70	R\$ 17.369,10	R\$ 208.429,20	R\$ 416.858,40

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS (JARDINAGEM)

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

Data da Apresentação da Proposta	
Município/UF	SÃO LUÍS/MA
Ano da Convenção Coletiva	2025
Tipo de Serviço	JARDINAGEM
Classificação Brasileira de Ocupação	5134-25
Salário Normativo da Categoria Profissional	1.621,00
Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	JARDINEIRO
Registro no Ministério do Trabalho e Emprego	MA000098/2025
Data base da categoria (dia/mês/ano)	1/1/2025

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	VALOR R\$
A	Salário-Base	R\$ 1.621,00
B	Adicional de Periculosidade	R\$ -
C	Adicional de Insalubridade	R\$ -
D	Adicional Noturno	R\$ -
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	R\$ -
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	R\$ -
G	Outros (especificar)	R\$ -
Total		R\$ 1.621,00

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	Percentual %	VALOR R\$	OBSERVAÇÕES
A	13º Salário	8,33%	R\$ 135,03	Cálculo do %: $=((1/12)*100)= 8,33\%$. Valor R\$: 8,33% x Total

B	Adicional de Férias	2,78%	R\$	45,06	Cálculo do %: $=((1/12)/3*100)= 2,78\%$. Valor R\$: 2,78% x Total Módulo 1.
SUBTOTAL		11,11%	R\$	180,09	
C	Incidência do Submódulo 2.2 sobre 13º e Adicional de férias	4,20%	R\$	68,08	Cálculo do %: = Total % submódulo 2.2 x subtotal. Valor R\$: % x Subtotal
TOTAL			R\$	248,17	

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), FGTS e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS, Outras Contribuições	Percentual %	VALOR R\$	OBSERVAÇÕES
A	INSS	20,00%	R\$ 324,20	Art. 22, Inciso I, da Lei 8.212, de 24 de julho de 1991. Valor R\$: Percentual % x Total Módulo 1
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 40,53	Decreto-Lei 1.422/75; Lei 9.766/98; Decreto 6.003/2006 . Valor R\$: Percentual % x Total Módulo 1
C	RAT Ajustado ou SAT= RAT x FAP	4,00%	R\$ 64,84	Art. 22, II, Lei 8.212/90, c/c o Art. 10, Lei 10.666/2003; Art. 202-A do RPS. O RAT varia entre 1% a 3%, porém utilizamos 2% referente à atividade 8211-3/00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo. O FAP varia entre 0,5 e 2. Valor R\$: Percentual % x Total Módulo 1.
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 24,32	Art. 30, Lei 8.036, de 11 de maio de 1990. Valor R\$: Percentual % x Total Módulo 1
E	SENAI-SENAC	1,00%	R\$ 16,21	Decreto-Lei 2.318/86, c/c o art. 1º, Lei 8.154/1990. Valor R\$: Percentual % x Total Módulo 1
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 9,73	Art. 8º, Lei 8.029, de 12 de abril de 1990. Valor R\$: Percentual % x Total Módulo 1
G	INCRA	0,20%	R\$ 3,24	Lei 2.613/55, art. 1º, I, Decreto-Lei 1.146/70. Valor R\$: Percentual %
H	FGTS	8,00%	R\$ 129,68	Art. 7º, III, CF/88 e Art. 15, Lei 8.036/90. Valor R\$: Percentual % x Total Módulo 1
Total		37,80%	R\$ 612,75	

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Percentual %	VALOR R\$	OBSERVAÇÕES
A	Transporte	22 dias ida e volta	R\$ 184,80	22 (vinte e dois) dias para a jornada de 40 horas semanais. *Valor da Passagem: R\$ 4,20
A.1	(-) Participação do Trabalhador	-6%	-R\$ 97,26	Valor R\$ = 6% x Salário Base
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	22 dias	R\$ 518,10	22 (vinte e dois) dias para a jornada de 44 horas semanais. Valor da Refeição: R\$ 21,00.
B.1	(-) Participação do Trabalhador	-10%	-R\$ 51,81	Nos casos de programas de alimentação do trabalhador a participação do trabalhador no custeio do auxílio está limitada a 20% do custo direto da refeição (art. 2º § 1º do Decreto nº 5/1991).
C	Auxílio assistencial, psicológico, secuitário e odont.		R\$ 50,90	Conforme CCT
D	Prêmio assiduidade	CCT	R\$ 130,00	Conforme CCT
E	Ouros (especificar)			
F				
Total			R\$ 734,73	

87,54

Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários

2	Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	VALOR R\$
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias.	R\$ 248,17
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 612,75
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 734,73
Total		R\$ 1.595,65

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	Percentual %	VALOR R\$	OBSERVAÇÕES
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	R\$ 6,81	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss CLT e Instrução Normativa da RFB Nº 1730, de 15 Agosto de 2017. Cálculo do %: $[100\% \times (1 / 12) \times 5,1\%] = 0,42\%$. Valor R\$= 0,42% x Total Módulo 1. 1- percentual de empregados demitidos que não trabalham durante o aviso prévio indenizado.
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,03%	R\$ 0,54	Aplicar o percentual do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado. Súmula nº 305 do TST e Acórdão 2.217/2010 Plenário. Valor R\$ = 8% x 0,42% x Total do módulo 1
C	Multa do FGTS referente ao Aviso Prévio Indenizado	0,20%	R\$ 3,24	$(\text{Remuneração} + 13^{\text{º}} \text{ salário} + \text{férias} + \text{adicional de férias}) \times 8\% \times 40\% \times 5\% = (R + R/12 + R/12 + R/36) \times 0,08 \times 0,4 \times 0,05 = 0,002R = 0,2\%R$. Valor R\$ = x 0,2% x Total Módulo 1. 1 .
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,940%	R\$ 31,45	Art. 7º, inciso XXI, da Constituição Federal e parágrafo único do art. 488 da CLT e Acórdão 3.006/2010 - Plenário - TCU. Cálculo do %: $\{[(7/30)/12] \times 100\} = 1,94\%$. Valor R\$ = 1,94% x Total Módulo 1.
F	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,733%	R\$ 11,89	Cálculo do %: Total do Módulo 2.2 x linha d. Valor R\$: (%) x Total do módulo 1.
G	Multa do FGTS referente ao Aviso Prévio Trabalhado	3,80%	R\$ 61,60	$(\text{Remuneração} + 13^{\text{º}} \text{ salário} + \text{férias} + \text{adicional de férias}) \times 8\% \times 40\% = (R + R/12 + R/12 + R/36) \times 0,08 \times 0,4 = 0,038R = 3,8\%R$. Valor R\$ = 3,8% x Total Módulo 1. 1
Total		7,13%	R\$ 115,53	- 31,28

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4	Ausências Legais	Percentual %	VALOR R\$	OBSERVAÇÕES
---	------------------	--------------	-----------	-------------

A	Férias + décimo terceiro + 1/3 de férias do substituto	9,32%	R\$	151,08	Art. 7º, XVII, CF/88. Refere-se ao cálculo de férias, décimo terceiro e um terço de férias do substituto. Cálculo do %: $(1/12 + (1/12)/12 + [(1/12)/12]/3) = (1/12 + 1/144 + 1/432) = 9,26\%$. Somou-se a esse percentual 0,06% (obtendo-se, assim, 9,32%), a fim de atender aos valores da conta-vinculada, conforme previsto na IN 05/2017, segundo a qual a soma do percentual de gasto com o substituto mais o percentual de um terço de férias do titular (2,78%, conforme submódulo 2.1) deve somar 12,10% $(9,32\% + 2,78\% = 12,10\%)$
B	Ausências Legais	0,28%	R\$	4,54	Art. 131, I e 473, I a IX da CLT e Acórdão 1904/2007 - Plenário - TCU. Segundo o IBGE há em média 1 falta por ano nesta rubrica. Cálculo do %: $(1 \text{ dia} \times 30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses}) = 0,28\% = 0,28\%$. Valor R\$: $0,28\% \times \text{Módulo 1}$.
C	Licença Paternidade	0,02%	R\$	0,32	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, §1º, da ADCT e e Acórdão 1904/2007 - Plenário - TCU. Cálculo do %: $(5/30)/12 \times 0,015^1 \times 100 = 0,02\%$. Valor R\$: $0,02\% \times \text{Módulo 1}$. 1- De acordo com o IBGE, nascem filhos de 1,5% dos trabalhadores no período de um ano.
D	Ausência por Acidente do Trabalho	0,33%	R\$	5,35	Art. 19 a 23 da Lei nº 8.213/91, Lei nº 6.367/76, art. 473 da CLT e e Acórdão 1904/2007 - Plenário - TCU. Cálculo do %: $\{[(15^1 / 30) / 12] \times (8\%^2 \times 100\%)\} = 0,33\%$. Valor R\$: $0,33\% \times \text{Módulo 1} + \text{Módulo 1}$. 1- número de dias em que o empregado repousa e a Contratada o remunera. 2- média de trabalhadores que sofrem acidente/ano de acordo estatísticas do IBGE.

E	Afastamento Maternidade	0,075%	R\$	1,22	Acórdão 1753/2008 – Plenário. O ônus da licença maternidade é suportado pelo INSS. Entretanto, continuam sendo contados os demais encargos, como férias, adicional de férias, 13º salário, encargos previdenciários, FGTS. Cálculo do %: Afastamento Maternidade Total = (SMF ¹ (= [(1/12)x0,02²x(4/12)x100] = 0,056%)) + (SMTF ³ (= {[(1/3)/12] x 0,02 x (4/12) x100}} = 0,019%)) = 0,075%. Valor R\$: 0,075% x Módulo 1. 1- Salário Maternidade sobre férias. 2- *Estimativa de 2% (dois por cento) dos empregados usufruindo de 4 (quatro) meses de licença por ano. 3- Salário Maternidade sobre 1/3 Férias.
F	Afastamento por doença	1,39%	R\$	22,53	Arts. 131, III, 201, I e 476, CLT e Art. 18, I e 59 a 63, Lei 8.213/91. Segundo dados estatísticos do Custos de Serviços e Limpeza do MPDG, baseados em dados do IBGE, RAIS/TEM, etc, são de cerca de 5 dias anuais o afastamento por doença por profissional. Cálculo do %: {[(5/30)/12]x100} = 1,39%. Valor R\$: 1,39% x Módulo 1.
SUBTOTAL		11,42%	R\$	185,04	
H	Incidência do Submódulo 2.2 sobre o Custo de Reposição do Profissional Ausente	4,3%	R\$	69,94	Cálculo do %: = Total % submódulo 2.2. Valor R\$: % x Subtotal
TOTAL			R\$	254,98	

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	VALOR R\$	OBSERVAÇÕES
A	Fardamentos	R\$ 75,48	

B	Materiais Permanentes (depreciação + valor da taxa de manutenção mensal do equipamento)	R\$ 25,52	O valor referente aos materiais consta de planilha específica e foi calculado da seguinte forma: Valor	
C	Materiais de Expediente	R\$ 131,47		1.000,88
D	Insumos	R\$ 869,42		
E	EPIS	R\$ 57,24		
Total		R\$ 1.159,12		23,7700

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucros	Percentual %	VALOR R\$	OBSERVAÇÕES	
A	Custos Indiretos	6,250%	R\$ 296,64	Valor R\$: (Módulo 1 + Módulo 2 + Módulo 3 + Módulo 4 + Módulo 5)* % Percentual	
B	Lucro	4,880%	R\$ 246,09	Base Cálculo: [(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5) + (Custos indiretos)] x (Lucro)%	
C	Tributos			Os tributos são calculados mediante incidência de um percentual sobre o faturamento. A base de cálculo dos tributos é o Valor Total por Empregado incluindo os tributos. Cálculo: { [(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5) + (Custos indiretos) + (Lucro)] / [1 - (PIS%+COFINS%+ISS%)] } x % Tributo. Ou utilizar o Fator de Correção para PIS (0,65% e COFINS (3%) = 0,9135	
C.1	Tributos Federais (a especificar)			Conforme Acórdão nº 1.442/2010-2ª Câmara. 1.4.1.6. atente para as alíquotas dos tributos PIS e COFINS, notadamente quanto ao regime de incidência em que se enquadra cada contratada.	
	PIS	0,65%	R\$ 37,63		211,32
	COFINS	3,00%	R\$ 173,69		
C2	Tributos Estaduais (especificar)				

C3	Tributos Municipais			Artigo 127, item 7, como art. 146, II, da Consolidação das Leis Tributárias do Município de São Luís – CLTM (Decreto nº 33.144, de 28.12.2007). Alíquota de 5%.
	ISS	5%	R\$ 289,49	
		19,78%		
Total			R\$ 1.043,54	

2. QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

	Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	VALOR R\$
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.621,00
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.595,65
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 115,53
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 254,98
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	R\$ 1.159,12
Subtotal (A + B +C+ D+E)		R\$ 4.746,28
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	R\$ 1.043,54
Valor Total por Empregado		R\$ 5.789,70

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS (LUCROS E CUSTOS INDIRETOS)						
JARDINAGEM						
	DESCRIMINAÇÃO	CONTRATO 260/2024 TJDFT	PREGÃO ELETRÔNICO 90008/2025 TJ-TO	CONTRATO 105/2024 TRE-MA	BANCO DE PREÇOS	Média
	Lucro	5,75%	11,00%	2,00%		6,25%
	Custos Indiretos	5,00%	8,59%	1,04%		4,88%

DETALHAMENTO DO CUSTO PARA FARDAMENTO					
CARGO: JARDINEIRO(A)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade anual	Preço Unitário	Preço Total
1	Calça jeans profissional (pesado), fechamento com zíper ou botões, cós meio elástico, bolsos traseiros e frontais. Produzida para trabalho que necessita uso de força.	UN	9	R\$ 71,07	R\$ 639,63
2	Camisa em brim profissional, com botões, bolsos e manga longa	UN	6	R\$ 68,07	R\$ 408,42
3	Camisa polo, confeccionada em tecido malha Piquet, com gola e fechamento opcional por botões	UN	9	R\$ 49,93	R\$ 449,37
4	Meias esportivas cano médio ou longo, em algodão.	PAR	9	R\$ 55,21	R\$ 496,89
5	Bota em couro sintética	PAR	6	R\$ 55,11	R\$ 330,66
6	Identificação em material PVC.	UN	3	R\$ 10,75	R\$ 32,25
VALOR TOTAL ANUAL (3 POSTOS)					R\$ 2.357,22
VALOR TOTAL MENSAL (3 POSTOS)					196,44
VALOR TOTAL MENSAL (POR POSTO)					75,48

6,0000
0,0795

66,25

DETALHAMENTO DO CUSTO (MATERIAL PERMANENTE)												
CARGO: JARDINEIRO(A)												
Item	Descrição	Unidade	Quantidade (5 anos)	Vida Útil (anos)	Taxa (Valor Residual), obtida mediante consulta à Macrofunção 02.03.30 do SIAFI	Preço Unitário	Preço Total	Valor Residual	Valor Depreciável	Valor Mensal (Depreciação)	Taxa de Manutenção do equipamento	Custo mensal de uso do equipamento (valor mensal de depreciação + taxa de manutenção)
1	Roçadeira a gasolina com cabo multifuncional e sistema anti-vibratório (uso com lâmina e fio de corte). Potência mínima de 2.3 CV. Acompanha cinto duplo de suporte e óculos de proteção.	Unidade	2	5	10%	R\$ 1.221,84	R\$ 2.443,68	R\$ 244,37	R\$ 2.199,31	R\$ 36,66	R\$ 1,02	R\$ 37,67
2	Acessório Moto-poda Para Transformar Roçadeira Em Motoserra - mino motosserra com sabre (lamina) 30cm e eixo cardan 9 estrias	Unidade	1	5	10%	R\$ 165,95	R\$ 165,95	R\$ 16,60	R\$ 149,36	R\$ 2,49	R\$ 0,14	R\$ 2,63
3	Apoio dorsal para motopoda para distribuição uniforme do peso do equipamento.	Unidade	2	5	10%	R\$ 320,70	R\$ 641,40	R\$ 64,14	R\$ 577,26	R\$ 9,62	R\$ 0,27	R\$ 9,89
4	Carrinho de mão, caçamba plástica rasa de 45 a 50 litros.	Unidade	1	5	10%	R\$ 237,56	R\$ 237,56	R\$ 23,76	R\$ 213,80	R\$ 3,56	R\$ 0,20	R\$ 3,76
5	Escada extensível dobrável em alumínio, de duas posições, com limitador. Tamanho de 7,5 a 9cm.	Unidade	1	5	10%	R\$ 849,85	R\$ 849,85	R\$ 84,99	R\$ 764,87	R\$ 12,75	R\$ 0,71	R\$ 13,46
6	Contentor plástico 120L com rodas de 200mm em plástico polipropileno (PP) com proteção UV. Acompanha um par de rodas confeccionadas em borracha maciça.	Unidade	2	5	10%	R\$ 296,65	R\$ 593,30	R\$ 59,33	R\$ 533,97	R\$ 8,90	R\$ 0,25	R\$ 9,15
7	Soprador/Assoprador de folhas a bateria com 1 carregador AL1	Unidade	1	5	10%	R\$ 1.362,86	R\$ 1.362,86	R\$ 136,29	R\$ 1.226,57	R\$ 20,44	R\$ 1,14	R\$ 21,58
VALOR MENSAL (3 POSTOS)												R\$ 76,55
VALOR MENSAL POR POSTO												R\$ 25,52

DETALHAMENTO DO CUSTO (MATERIAL DE EXPEDIENTE)					
CARGO: JARDINEIRO(A)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Anual	Preço Unitário	Preço Total
1	Engate rápido para mangueira plástica 1/2", fabricado em plástico ABS de alta resistência.	Unidade	18	R\$ 6,27	R\$ 112,86
2	Polvilhadeira mata-formiga 1 Kg.	Unidade	1	R\$ 64,52	R\$ 64,52
3	Pneu com câmara para carrinho de mão.	Unidade	2	R\$ 59,91	R\$ 119,82
4	Cavadeira articulada, ponta metálica, cabo de madeira, Comprimento total da cavadeira articulada: 1,1 a 1,5 m	Unidade	1	R\$ 57,41	R\$ 57,41

5	Enxada fabricada em aço carbono, com cabo de madeira, comprimento de 1,20 a 1,35 m	Unidade	2	R\$ 65,93	R\$ 131,86
6	Enxadinha - sachô coração, cabo de madeira 40 a 50 cm	Unidade	2	R\$ 48,11	R\$ 96,22
7	Facão para mato 18" com cabo de madeira, lâmina em aço carbono	Unidade	3	R\$ 68,73	R\$ 206,19
8	Machado soldado, fabricado em aço carbono, com cabo de madeira, comprimento de 90 a 101 cm	Unidade	1	R\$ 98,51	R\$ 98,51
9	Mangueira micro perfurada para irrigação, em polietileno, espessura da parede de 0,2 mm, espaçamento entre furos de 15 cm, rolo com 100 metros;	Unidade	8	R\$ 110,19	R\$ 881,52

10	Mangueira de borracha trançada reforçada, 1/2", com adaptador, 30 m, espessura 2,5 ±0,2 mm, material flexível, camada interna em PVC, intermediária em poliéster	Unidade	4	R\$ 133,11	R\$ 532,44
11	Pá de bico em aço carbono, com cabo de madeira, comprimento do cabo entre 110 e 120 cm	Unidade	2	R\$ 67,58	R\$ 135,16
12	Conjunto de Ferramentas para Jardinagem com 3 peças, sendo 1 pá transplantadora estreita, 1 garfo para afofar terra e 1 escardilho, produzido em aço e com cabo de madeira, plástico	Unidade	3	R\$ 39,96	R\$ 119,88
13	Tela tapume, tecida em malha raschel, gramatura 30 gramas / m² , 1,20x50 m	Unidade	1	R\$ 130,99	R\$ 130,99
14	Pulverizador costal de alavanca, capacidade do tanque de 10 a 15 litros, bomba tipo pistão, material do cilindro da bomba em poliacetal, acumulador de pressão em cobre	Unidade	1	R\$ 360,31	R\$ 360,31

15	Aspersor giratório, com conector para engate rápido, fabricado em plástico ABS de alta resistência	Unidade	5	R\$ 44,85	R\$ 224,25
16	Vassoura metálica regulável, com cabo de madeira, para jardim, 22 dentes, com regulagem dos espaços entre os dentes (arames)	Unidade	3	R\$ 55,85	R\$ 167,55
17	Ancinho (rastelo), 12 dentes, fabricado em aço carbono, cabo de madeira	Unidade	1	R\$ 40,17	R\$ 40,17
18	Serrote para poda, 12 polegadas, com lâmina fabricada em aço carbono	Unidade	2	R\$ 63,68	R\$ 127,36
19	Tesoura grande para poda de cerca viva, 56 cm, com cabo emborrachado, lâmina 12 polegadas	Unidade	2	R\$ 88,04	R\$ 176,08

20	Tesoura pequena para poda, lâmina em aço carbono, cabo produzido com polipropileno termoplástico de alta resistência, comprimento entre 18 a 20 cm	Unidade	2	R\$ 49,53	R\$ 99,06
21	Podador manual (poda aérea) com prolongador para galhos altos, em chapa de aço, pintado. Acompanha cabo de nylon	Unidade	1	R\$ 242,07	R\$ 242,07
22	Regador de polipropileno, capacidade de 10 litros	Unidade	2	R\$ 39,60	R\$ 79,20
23	Vassoura – Piaçava	Unidade	3	R\$ 26,43	R\$ 79,29
24	Pá de Lixo Coletora	Unidade	2	R\$ 51,90	R\$ 103,80
VALOR TOTAL ANUAL (3 POSTOS)					R\$ 4.386,52

VALOR TOTAL MENSAL (3 POSTOS)	365,54
VALOR TOTAL MENSAL (POR POSTO)	131,47

DETALHAMENTO DO CUSTO (INSUMOS)						
CARGO: JARDINEIRO(A)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Anual	Preço Unitário	Preço Total	
1	Terra vegetal ensacada	Quilograma	200	R\$ 14,53	R\$ 2.906,00	
2	Húmus de minhoca	Quilograma	200	R\$ 14,19	R\$ 2.838,00	
3	Cupinicida líquido, embalagem de 1 litro	Litro	1	R\$ 57,73	R\$ 57,73	
4	Inseticida concentrado para pulgão, lagarta e cochonilha	Litro	1	R\$ 21,43	R\$ 21,43	

5	Adubo composto ou organico	Quilograma	200	R\$ 29,39	R\$ 5.878,00
6	Fertilizante líquido NPK 10-10-10 granulado	Quilograma	20	R\$ 32,70	R\$ 654,00
7	Muda de rasteira/forração (onze horas, azulzinha etc.)	Unidade	50	R\$ 49,95	R\$ 2.497,50
9	Muda de plantas ornamentais (palmeira areca, bouganville, costela de adão, crónton), 60 a 100 cm	Unidade	100	R\$ 76,85	R\$ 7.685,00
10	Gramma esmeralda	Metro Quadrado	100	R\$ 22,60	R\$ 2.260,00

11	Separador (contorno) de grama, com borda, proteção U. V., altura de 10 a 12 cm, fabricado em polietileno, total da(s) peça(s) com 50 metros	Unidade	1	R\$ 199,10	R\$ 199,10
12	Jarro de planta em plástico nº 10	Unidade	8	R\$ 27,31	R\$ 218,48
13	Jarro de planta em poliestileno, tamanho médio, altura entre 45 a 60 cm, diâmetro entre 30 e 35 cm	Unidade	20	R\$ 58,60	R\$ 1.172,00
14	Pacote de saco de lixo de 200 l em plástico reforçado	Pacote com 100	20	R\$ 50,18	R\$ 1.003,60
15	Bobina de nylon quadrado para roçadeira, 2 Kg, espessura do fio 3 mm, comprimento entre 190 e 210 metros	Unidade	2	R\$ 142,38	R\$ 284,76

16	Óleo lubrificante 2 tempos para roçadeira ,com alto poder detergente para motores dois tempos, aditivo anticorrosivo	Litro	4	R\$ 69,91	R\$ 279,64
17	Gasolina	Litro	180	R\$ 5,84	R\$ 1.051,20
VALOR TOTAL ANUAL (3 POSTOS)					R\$ 29.006,44
VALOR TOTAL MENSAL (3 POSTOS)					2.417,20
VALOR TOTAL MENSAL (POR POSTO)					869,34

DETALHAMENTO DO CUSTO (EPIs)					
CARGO: JARDINEIRO(A)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Anual	Preço Unitário	Preço Total
1	Máscara de proteção respiratória, contendo válvulas de exalação e adaptadores para filtro de carvão ativado, para proteção contra produtos químicos, partículas nocivas, gases, névoas, etc.	Unidade	3	R\$ 27,91	R\$ 83,73
2	Máscara descartável para poeiras e névoas tóxicas, com válvula e tirantes de cabeça (elástico)	Unidade	30	R\$ 2,41	R\$ 72,30
3	Óculos de proteção, lentes incolores em policarbonato, antiembaçantes e antirrisco	Unidade	9	R\$ 3,52	R\$ 31,68
4	Capa de chuva em PVC com forro, cor amarela ou preta, tamanho "G" com mangas e capuz, 1,3 a 1,40 m	Unidade	3	R\$ 43,03	R\$ 129,09

5	Touca capuz, tipo árabe com aba	Unidade	3	R\$ 13,70	R\$ 41,10
6	Par de botas PVC, com forro, cor preta.	Unidade	3	R\$ 38,43	R\$ 115,29
7	Luva protetora, fabricada em algodão e poliéster	Unidade	9	R\$ 3,00	R\$ 27,00
8	Luva de Segurança em couro vaqueta, com reforço na ponta dos dedos e protetor de artéria, com elástico no dorso. Punho em elástico. Tira de ajuste em vaqueta com velcro para fechamento.	Unidade	3	R\$ 15,76	R\$ 47,28
9	Avental em raspa de couro	Unidade	3	R\$ 43,65	R\$ 130,95

10	Capacete Florestal feito em polietileno de alta densidade, com ajuste para cabeça de 52 a 64 cm, resistente a impactos, perfurações, choques elétricos e respingos químicos, com sistema de amortecimento com cinta dupla em forma de cruz. Contém carneira ajustável, catraca, protetor auricular com atenuação de mínima de 22dB, para uso em diferentes posições. Testeira em laminado de PVC.	Unidade	2	R\$ 151,24	R\$ 302,48
11	Perneiras em raspa de couro, com fechamento em velcro	Par	2	R\$ 25,12	R\$ 50,24
12	Protetor solar , UV FPS 60.	Litro	2	R\$ 30,19	R\$ 60,38
13	Boné em poliéster ou microfibra, com forro e protetor de pescoço	Unidade	6	R\$ 27,25	R\$ 163,50

14	Bota de Segurança em couro vaqueta hidrofugado, com forro em tecido antibacteriano com biqueira de aço, solado em poliuretano expandido de alta durabilidade, com resistência térmica, desenho antiderrapante com canais de escoamento de água. Cano de 25 (vinte e cinco) centímetros e proteção anticorte de 270º em seu contorno.	Par	3	R\$ 58,15	R\$ 174,45
15	Cinto de Segurança andaime ou árvore	Unidade	3	R\$ 158,48	R\$ 475,44
16	Capacete de Segurança em polietileno de Alta Densidade com fita de jugular.	Unidade	3	R\$ 51,92	R\$ 155,76
VALOR TOTAL ANUAL (3 POSTOS)					R\$ 2.060,67
VALOR TOTAL MENSAL (3 POSTOS)					171,72
VALOR TOTAL MENSAL (POR POSTO)					57,24