PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO PARA A CONSOLIDAÇÃO E APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	Composição da Remuneração	Valor (R$)
A	Salário-Base	2.801,98
B	Adicional de Periculosidade	840,59
C	Adicional de Insalubridade	
D	Adicional Noturno	
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	
G	Outros (especificar)	
	Total	3.642,57

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

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

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	Valor (R$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	303,43
B	Férias e Adicional de Férias 12,10%	101,14
	Total	404,57

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	Percentual (%)	Valor (R$)
A	INSS	20,00%	809,43
B	Salário Educação	2,50%	101,18
C	SAT	3,00%	121,41
D	SESC ou SESI	1,50%	60,71
E	SENAI - SENAC	1,00%	40,47
F	SEBRAE	0,60%	24,28
G	INCRA	0,20%	8,09
H	FGTS	8,00%	323,77
	Total	36,80%	1.489,35

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R$)			
A	Transporte	R$ 104,68	6,2	272,8	168,1188
B	Auxílio-Refeição/Alimentação cesta básica	R$ 735,68	33,44		
C	Café da manhã e lanche da tarde	R$ 374,00	17*22		
D	Auxilio creche	R$ 105,33			
E	Outros (Seguro de vida)	-			
	Total	1.319,69			

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

2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	404,57
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	1.489,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	1.319,69
	Total	3.213,61

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	Valor (R$)				
3,1	Aviso Prévio Indenizado	157,43	3,89%	17,00	0,42%	4.047,14
	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado			1,21	0,03%	
	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado			139,22	3,44%	
3,2	Aviso Prévio Trabalhado	102,54	2,72%	78,51	1,94%	
	Incidência dos encargos do submódulo sobre o Aviso Prévio Trabalhado			29,14	0,72%	
	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado			2,43	0,06%	
3,3	Demissões por justa causa	16,91				
	Total	276,88				

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Submódulo 4.1 - Ausências Legais

4.1	Ausências Legais	Valor (R$)	
A	Férias	27,99	
B	Auxílio Doença - outros	1,30	0,280%
C	Acidente de Trabalho	3,25	0,330%
D	Faltas Legais	5,20	0,415%
E	Férias sobre Licença Maternidade	1,95	0,039%
F	Licença Paternidade	7,80	0,020%
Total		47,49	7.133,07
			9.995,47

Submódulo 4.2 - Intrajornada

4.2	Intrajornada	Valor (R$)
A	Intervalo para repouso e alimentação	0
Total		

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R$)
4.1	Ausências Legais	47,49
4.2	Intrajornada	0
Total		47,49

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor (R$)
A	Uniformes	141,05
B	EPI	51,01
C	Equipamentos	316,19
D	Relógio de ponto	20,57
E	Insumos	179,39
Total		708,21

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	Percentual (%)	Valor (R$)
A	Custos Indiretos	5,00%	394,44
B	Lucro	10,00%	828,32
C	Tributos		-
	C.1. Tributos Federais (especificar) -Cofins	7,60%	807,55
	C.2. Tributos Federais (especificar) - PIS	1,65%	175,32
	C.3. Tributos Municipais (especificar)	5,00%	531,28
Total		29%	2.736,92

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	3.642,57
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	3.213,61
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	276,88
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	47,49
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	708,21
Subtotal (A + B +C+ D+E)		7.888,76
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	2.736,92
Valor Total por Empregado		10.625,68

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

	Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R$ 3.642,57
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R$ 3.213,61
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	R$ 276,88
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	R$ 47,49
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	R$ 708,21
Subtotal (A + B +C+ D+E)		R$ 7.888,76
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	R$ 2.736,92
Valor Mensal por Empregado		R$ 10.625,68

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO PARA A CONSOLIDAÇÃO E APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	Composição da Remuneração	Valor (R$)
A	Salário-Base	2.302,75
B	Adicional de Periculosidade	
C	Adicional de Insalubridade	324,20
D	Adicional Noturno	
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	
G	Outros (especificar)	
	Total	2.626,95

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

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

2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	Valor (R$)
A	13º (décimo terceiro) Salário	218,82
B	Férias e Adicional de Férias 12,10%	72,94
	Total	291,77

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	Percentual (%)	Valor (R$)
A	INSS	20,00%	583,74
B	Salário Educação	2,50%	72,97
C	SAT	4,23%	123,46
D	SESC ou SESI	1,50%	43,78
E	SENAI - SENAC	1,00%	29,19
F	SEBRAE	0,60%	17,51
G	INCRA	0,20%	5,84
H	FGTS	8,00%	233,50
	Total	38,03%	1.109,99

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.

2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R$)			
A	Transporte	R$ 134,64	6,2	272,8	138,165
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	R$ 735,68	33,44		
C	Café da manhã e lanche da tarde	R$ 374,00	(17*22)		
D	Auxílio creche	105,33			
E	Outros (Seguro de vida)	-			
	Total	1.349,64			

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

2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R$)
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	291,77
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	1.109,99
2.3	Benefícios Mensais e Diários	1.349,64
	Total	2.751,40

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	Valor (R$)			
3,1	Aviso Prévio Indenizado	113,54	3,89%	0,42%	2.918,72
	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado			0,03%	
	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado			3,44%	
3,2	Aviso Prévio Trabalhado	79,39	2,72%	1,94%	
	Incidência dos encargos do submódulo sobre o Aviso Prévio Trabalhado			0,72%	
	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado			0,06%	
3,3	Demissões por justa causa	- 12,20			
	Total	180,73			

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Submódulo 4.1 - Ausências Legais

4.1	Ausências Legais	Valor (R$)	
A	Férias	11,70	
B	Auxílio Doença	1,30	0,280%
C	Acidente de Trabalho	3,25	0,330%
D	Faltas Legais	5,20	0,415%
E	Férias sobre Licença Maternidade	1,95	0,039%
F	Licença Paternidade	7,80	0,020%
	Total	31,20	5.559,08
			-

Submódulo 4.2 - Intrajornada

4.2	Intrajornada	Valor (R$)
A	Intervalo para repouso e alimentação	0
	Total	

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R$)
4.1	Ausências Legais	31,20
4.2	Intrajornada	0
	Total	31,20

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor (R$)
A	Uniformes	141,05
B	EPI	51,01
C	Equipamentos	316,19
D	Insumos	R$ 179,39

E	Relógio de ponto	20,57
Total		708,21

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	**Custos Indiretos, Tributos e Lucro**	**Percentual (%)**	**Valor (R$)**
A	Custos Indiretos	5,00%	314,92
B	Lucro	10,00%	661,34
C	Tributos		-
	C.1. Tributos Federais (especificar) -Cofins	7,60%	644,76
	C.2. Tributos Federais (especificar) - PIS	1,65%	139,98
	C.3. Tributos Municipais (especificar)	5,00%	424,18
Total		29%	2.185,19

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	2.626,95
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	2.751,40
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	180,73
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	31,20
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	708,21
	Subtotal (A + B +C+ D+E)	6.298,48
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	2.185,19
	Valor Total por Empregado	8.483,67

CCF 101804,0699

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

	Mão de obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	Valor (R$)
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração	R$ 2.626,95
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R$ 2.751,40
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão	R$ 180,73
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	R$ 31,20
E	Módulo 5 - Insumos Diversos	R$ 708,21
Subtotal (A + B +C+ D+E)		R$ 6.298,48
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	R$ 2.185,19
Valor Mensal por Empregado		R$ 8.483,67

Equipamentos Manutenção Predial						
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**DESCRIÇÃO DETALHADA (Qualidade similar ou superior)**	**QUANT**	**UNIDADE**	**CUSTO UNITÁRIO**	**CUSTO TOTAL**
1	Alicate Universal	Alicate Universal Profissional de 8 Pol - Gedore	2	Unidade	R$ 29,08	R$ 58,15
2	Arco de serra extra tensão lamina bs 12 pol k145 starrett	Arco De Serra Extra Tensão Lamina Bs 12 Pol K145 Starrett	1	Unidade	R$ 28,34	R$ 28,34
3	Alicate De pressão	Alicate De Pressão 10 Polegadas - Gedore	1	Unidade	R$ 33,92	R$ 33,92
4	Alicate de bico	Alicate bico, material: aço carbono, tipo: fino e reto, tipo cabo: isolado, comprimento: 150 mm, aplicação: equipamentos e instalações elétricas	2	Unidade	R$ 27,00	R$ 54,00
5	Alicate crimpador terminal	Alicate de Crimpar RJ45 3 em 1 – Corta, Decapa e Crimpa Crimpagem de conectores RJ45 Comprimento: 195 mm Peso: 250g	1	Unidade	R$ 43,38	R$ 43,38
6	Alicate de Corte	Alicate de Corte Diagonal 6 Pol	2	Unidade	R$ 24,62	R$ 49,23
7	Alicate de Torques	Alicate Torques 8 Polegadas Com Cabo - Gedore Red	1	Unidade	R$ 21,43	R$ 21,43
8	Rebitador	Rebitadeira Alicate Rebitador Profissional 4 Bicos	1	Unidade	R$ 56,27	R$ 56,27
9	Alicate Desencapador de Fios	Alicate Desencapador de Fios 8 Pol. Automático.	1	Unidade	R$ 85,86	R$ 85,86
10	Alicate de crimpar cabo coaxial	Alicate Crimpador para Cabo Coaxial. Indicado para crimpar conectores de compressão RG-59 e RG-6 em cabos coaxiais.	1	Unidade	R$ 162,28	R$ 162,28
11	Detector de Gás	Fockety Detector de Gás, Detector de Gás, Detector Portátil de Vazamento de Gás Natural, Detector de Gás Combustível, Medidor de Vazamento de Gás Natural	1	Unidade	R$ 267,37	R$ 267,37
12	Aspirador de pó	Aspirador Industrial de Pó e Líquido 22,74 Litros 2,5HP 220V-RIDGID-WD065	1	Unidade	R$ 583,55	R$ 583,55
13	Balde 20 litros	Balde 20 Litros Plástico Com Alça De Ferro Multiuso Azul - Arqplast	5	Unidade	R$ 15,69	R$ 78,46
14	Caixa de Ferramenta com cadeado	CAIXA DE FERRAMENTA, EM CHAPA DE AÇO,PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO SANFONADA, 7 GAVETAS, FURO PARA USO DE CADEADO, DIMENSÕES: (500 X 200 X 250)MM (C X L X A), CAPACIDADE MÍNIMA 17,5 KG	4	Unidade	R$ 269,68	R$ 1.078,72
15	Carriola	CARRO DE TRANSPORTE MANUAL, DE POLIETILENO (CAÇAMBA), PARA TRANSPORTE DE SILAGEM, INSUMOS RURAIS, MATERIAIS DIVERSOS E LIMPEZA DE BAIA, TIPO CARRIOLA, CUBA EM MODELO "BALEIA", EIXOS TUBULARES PARALELOS INTEIRIÇOS EM MADEIRA E SUPORTE METÁLICO DUPLO PARA DESCANSO, COM DOIS REGADORES COMO PROLONGAMENTO DA ESTRUTURA	1	Unidade	R$ 692,69	R$ 692,69
16	Kit chave	KIT DE FERRAMENTAS MANUAIS, CONTENDO 186 PEÇAS CONFECCIONADAS EM CROMO VANADIUM, 09 CHAVES COMBINADAS 6-8-10-11-12-13-CHAVES FIXASCOM CATRACAS INGLESAS DOURADAS MODELO SWISS KRAFT, ALICATE DE CORTE DIAGONAL 7.5",ALICATE BICO LONGO8", ALICATE BOMBA D'ÁGUA 9", ALICATE COMBINADO 6", CHAVE DE BOCA AJUSTÁVEL 8" STEEL	1	Unidade	R$ 1.012,57	R$ 1.012,57
17	Chave de Grifo Média	Chave de Grifo Tipo Stillson 8" Rayco	1	Unidade	R$ 32,63	R$ 32,63
18	Cinto Porta Ferramentas	Cinto Múltiplo Porta-Ferramentas cm 012	2	Unidade	R$ 133,85	R$ 267,70
19	Colher de Pedreiro Média	Colher Pedreiro 8 Polmedia 30 Centímetros Cabo Madeira - Gold Tools	1	Unidade	R$ 13,57	R$ 13,57
20	Desempenadeira de aço	Espátula de Aço Desempenadeira 60cm Fromtec P/Massa Corrida Speronte	1	Unidade	R$ 23,76	R$ 23,76
21	Detector de tensão de energia	Controle nível 220/380V superior/inferior EXCLUSIVO ME/EPP	1	Unidade	R$ 778,08	R$ 778,08
22	Enxada	Enxada Larga com Cabo de 150cm-RAMADA-0972	1	Unidade	R$ 47,24	R$ 47,24
23	Escada extensível com 23 degraus	Escada Extensiva com 23 Degraus Tipo D e Fibra Vazada 4,20 x 7,20 Metros	1	Unidade	R$ 1.147,45	R$ 1.147,45
24	Escada Articulada alumínio 12 Degraus	Escada Articulada 3x4 com 12 Degraus de Alumínio	1	Unidade	R$ 350,00	R$ 350,00
25	Escada extensiva alumínio 7 degraus	Escada de Alumínio Extensiva 2 x 7 Degraus 2,25 x 3,65 Metros	2	Unidade	R$ 458,15	R$ 916,31
26	Escada de alumínio 5 degraus	Escada de alumínio dobrável com 5 degraus. Capacidade de uso máximo 120 kg	1	Unidade	R$ 479,74	R$ 479,74
27	Esmerilhadeira	Esmerilhadeira Angular 4.1/2 G720 820W 110V Black Decker + Maleta - B	1	Unidade	R$ 994,76	R$ 994,76
28	Espátulas	KIT ESPATULAS AÇO CARBONO 5 UN 1" 1,5" 2" 2,5" 3"	1	Unidade	R$ 8,99	R$ 8,99
29	Esquadro de Metal	Esquadro Combinado Metálico com Nível 300Mm 3226755 Sparta	1	Unidade	R$ 12,90	R$ 12,90
30	Extensão com 10 metros	Extensão Tripolar em Barra 10 Metros Br 5 Tom Forceline	4	Unidade	R$ 13,49	R$ 53,96
31	Espatula para Drywall	Espátula para Gesso/Drywall 10 Pol. com Cabo Emborrachado	1	Unidade	R$ 57,69	R$ 57,69
32	Furadeira com impacto	Furadeira - funções de perfurador com ou sem impacto; - uso indicado: para concreto, madeira e alvenaria;	1	Unidade	R$ 8,60	R$ 8,60
33	Guia de Fios	Passador de Fio 30m com Alma de Aço	2	Unidade	R$ 81,34	R$ 162,68
34	Jogo de brocas SDS Plus	Jogo de Broca Encaixe tipo SDS Plus 6,0 A 10,0 mm 5 Pcs - DG1678 MARCA: MAKITA MODELO: D-61678	1	Unidade	R$ 47,06	R$ 47,06
35	JOGO DE CHAVE ALLEN	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO CROMO VANADIO, TIPO ALLEN, QUANTIDADE PEÇAS 9, COMPRIMENTO 3 CHAVES DE	1	Unidade	R$ 17,13	R$ 17,13
36	Jogo de chave de fenda	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO CROMO VANADIO, QUANTIDADE PEÇAS 6, COMPRIMENTO 3 CHAVES DE	1	Unidade	R$ 283,36	R$ 283,36
37	Jogo de talhadeiras	Jogo de Ferramentas Talhadeiras, Punções e Saca Pinos	1	Unidade	R$ 43,11	R$ 43,11
38	Jogo de chave philips	JOGO CHAVES PHILIPS, MATERIAL HASTE AÇO, TIPO PONTA CHATA, 1/8X3, 1/4X4, 5/16X4, 5/16X6, 3/8X6,	1	Unidade	R$ 43,80	R$ 43,80
39	Jogo de chave fenda e philips eletricista	JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILLIPS ISOLADA 1000V PARA ELETRICISTA COM 6 PEÇAS	1	Unidade	R$ 26,75	R$ 26,75
40	Jogo de chave combinada	Jogo De Chaves Combinadas Kit 26 Peças 06-32mm	1	Unidade	R$ 65,91	R$ 65,91
41	Jogo de Pincéis e Rolo para Pintura	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23 CM. VALIDADE DA PROPOSTA 60 DIAS	1	Unidade	R$ 129,64	R$ 129,64
42	Lanterna	LANTERNA HOLOFOTE RECARREGÁVEL DE LED GRANDE, ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS - POTÊNCIA 5W	1	Unidade	R$ 29,11	R$ 29,11

43	Mangueira de Borracha	Mangueira De Jardim Reforçada 50 m Trançada com Fibras	1	Unidade	R$ 65,91	R$ 65,91
44	Mangueira de nível	Mangueira Nível Siliconada Cristal Para Pedreiros 3/8 50	1	Unidade	R$ 300,60	R$ 300,60
45	Marreta	MARRETA, MATERIAL AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 10 KG, TIPO OITAVADO	1	Unidade	R$ 29,54	R$ 29,54
46	Martelo de borracha	Martelo Material: Borracha, Material Cabo: Fibra de Vidro Características Adicionais: Para Massa Com	2	Unidade	R$ 125,90	R$ 251,79
47	Masseira	CAIXA PLÁSTICA RESISTENTE PARA MASSA COM CAPACIDADE PARA NO MÍNIMO 40 KG	1	Unidade	R$ 140,18	R$ 140,18
48	Morsa	MORSA, TORNO COM BASE GIRATÓRIA 360°, CONSTRUÇÃO ROBUSTA EM FERRO NODULAR	1	Unidade	R$ 30,00	R$ 30,00
49	Multímetro Digital	MULTÍMETRO, TENSÃO AC 200/600 V, CORRENTE DC 10 A, RESISTÊNCIA 0 A 2 K OHMS, 0 A 200 MOHMS	2	Unidade	R$ 188,28	R$ 376,56
50	Nível bolha	Nível bolha, material corpo:alumínio, tipo bolha:comprimento:40 mm, quantidade precisão bolha:2	1	Unidade	R$ 23,59	R$ 23,59
51	Pá de Lixo	Pá Coletora Lixo - Pá Coletora Lixo Material Coletor: Polipropileno - Material Cabo: Madeira - Comprimento	2	Unidade	R$ 156,66	R$ 313,32
52	Pá de bico	Pá de Bico com Cabo de Madeira 71 cm	1	Unidade	R$ 420,02	R$ 420,02
53	Plaina Elétrica	Plaina Elétrica Manual com no mínimo 700W	1	Unidade	R$ 149,74	R$ 149,74
54	Parafusadeira Elétrica	Parafusadeira/Furadeira a Bateria Makita HP330DZBR	2	Unidade	R$ 28,87	R$ 57,74
55	Picareta	Picareta Metálica Cabo De Madeira 90 Cm 77303543	1	Unidade	R$ 11,11	R$ 11,11
56	Prumo	Prumo, material: aço, características adicionais: cordão nylon e cabo em madeira, aplicação: verificação aprumo	1	Unidade	R$ 35,99	R$ 35,99
57	Rebitador manual	REBITADOR MANUAL PROFISSIONAL - 1ª Qualidade - - Alicate Rebitador Tipo Alicate Perfurador Rebite	1	Unidade	R$ 392,49	R$ 392,49
58	Kit Sargento	Kit 4 Grampos tipo Sargento de Aperto Rapido 8 POLEGADAS	1	Unidade	R$ 926,78	R$ 926,78
59	Serra Circular	Bosch Serra Circular Manual Gks 150 1500W 127V Com Disco	1	Unidade	R$ 80,77	R$ 80,77
60	Serra Tico Tico	Serra Tico-Tico Dupla Isolação 450W Makita 127V 4327	1	Unidade	R$ 24,12	R$ 24,12
61	Serrote	Serrote Japonês Ryoba Gyokucho Marceneiro Profissional	1	Unidade	R$ 55,59	R$ 55,59
62	Soprador	SOPRADOR, TIPO TÉRMICO, ACIONAMENTO ELÉTRICO, TENSÃO 110/220 V, POTÊNCIA 1.400 W, 220V	1	Unidade	R$ 60,73	R$ 60,73
63	Termofusora	Termofusora Ppr Rds Com Bocal 20 / 25 / 32 Mm 220v Amanco	1	Unidade	R$ 618,33	R$ 618,33
64	Trena de 10 metros	Trena Com 10 Metros -Marca Classe Hi 33Ft	2	Unidade	R$ 305,69	R$ 611,38
65	Martelete Rompedor 5 kilos	Martelete Rompedor 1.000W 5kg SDS WSS1618KO Wesco - 110V	1	Unidade	R$ 31,91	R$ 31,91
66	Regua de Aluminio	Régua De Alumínio Pro 3,0 Metros - Dtools	1	Unidade	R$ 114,27	R$ 114,27
67	Brocas de Widea	Jogo de Brocas Widea 3 a 10mm com 8 peças	2	Unidade	R$ 1.047,69	R$ 2.095,38
68	Jogo de Brocas e Pontas	Kit de Brocas e Pontas 212 Unidades com brocas para	1	Unidade	R$ 43,70	R$ 43,70
69	Rodízio de Andaime	Rodas giratórias CAE nº1 Rodízios de andaime para serviços pesados Rodas giratórias de poliuretano (PU)	1	Unidade	R$ 678,63	R$ 678,63
70	Esmeril de Bancada	Esmeril De Bancada 300W 6'' Schulz	1	Unidade	R$ 262,40	R$ 262,40
71	Chave Curva Alicate	Chave Curva - Alicate p/Instalação de Torneiras e Flexíveis	1	Unidade	R$ 32,92	R$ 32,92
72	Suporte para elevação do portas	DOITOOL 1 peça de mola de serviço suspenso para fechar automaticamente	2	Unidade	R$ 207,98	R$ 415,96
73	Aparador de cerca viva	Aparador de cerca-viva elétrico com no mínimo 500 watts	1	Unidade	R$ 149,58	R$ 149,58
74	Soprador à bateria	Soprador à bateria: com vazão de ar de no mínimo 700 m³/h	1	Unidade	R$ 434,35	R$ 434,35
75	Tesoura de Poda 20 cm	Tesoura de poda profissional 20 cm com lamina metalica	2	Unidade	R$ 33,04	R$ 66,08
76	Tesoura de Poda para Grama e cerca viva	Tesoura de poda profissional com lamina metalica para Cabo de madeira - Tramontina	2	Unidade	R$ 12,10	R$ 24,20
77	Arrancador de inço	Arrancador de inço metalico para Jardinagem Tramontina com Cabo de Madeira - Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 658,07	R$ 658,07
78	Bombona 30 litros	Bombona 30 Litros Higienizada	3	Unidade	R$ 850,97	R$ 2.552,91
79	Caixa de ferramentas	Caixa Plástica 19 Pol. para Ferramentas até 50 Kg	2	Unidade	R$ 43,61	R$ 87,22
80	Carriola	Carriola Carrinho de Mão Metálica Galvanizada 55L Pneu Câmara	1	Unidade	R$ 71,44	R$ 71,44
81	Cavadeira com cabo	Cavadeira Articulada com Cabo em Madeira de no mínimo 150 cm Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 32,15	R$ 32,15
82	Chibanca	Chibanca com Cabo de Madeira de no mínimo 90 cm Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 129,17	R$ 129,17
83	Enxada larga	Enxada Larga com Cabo de Madeira de no mínimo 150 cm Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 242,96	R$ 242,96
84	Enxadão 2,0 L	Enxadão Largo 2,0 L sem cabo Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 188,12	R$ 188,12
85	Enxadinha	Enxadinha em aço com cabo de madeira de no mínimo 60 cm Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 68,76	R$ 68,76
86	Escada	Escada Articulada 4 X 4, com 16 degraus, em alumínio.	1	Unidade	R$ 70,62	R$ 70,62
87	Facão para mato 18"	Facão para Mato 18 Pol. com Cabo de Plastico Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 47,23	R$ 47,23
88	Foice roçadeira	Foice roçadeira com cabo de madeira de no mínimo 90 cm Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 37,57	R$ 37,57
89	Foicinha	Foicinha com dentes cabo de madeira 13 cm Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 46,18	R$ 46,18
90	Conjunto para jardinagem	Conjunto para Jardinagem com 4 peças contendo 1 pazinha larga, 1 pazinha estreita, 1 garfinho 3 dentes e 1	1	Unidade	R$ 823,48	R$ 823,48
91	Grosa meia cana 10”	Grosa meia cana 10" - cabo injetado em polipropileno	1	Unidade	R$ 43,60	R$ 43,60
92	Lima chata 8"	Lima Chata Bastarda de 8 Pol. com Cabo	1	Unidade	R$ 40,85	R$ 40,85
93	Machadinha	Machadinha 600 g com cabo de madeira Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 38,77	R$ 38,77
94	Pá de bico nº 3	Pá de Bico Nº 03 Pesada com Cabo T de Madeira de no	1	Unidade	R$ 245,86	R$ 245,86
95	Pá Vanga Quadrada	Pá Cortadeira Quadrada Vanga com Cabo de no mínimo 120 cm Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 27,98	R$ 27,98
96	Pulverizador 1,5l	Pulverizador Manual 1,5 Lts, com compressão prévia.	1	Unidade	R$ 12,91	R$ 12,91
97	Rastelo ou ancinho	Rastelo/ancinho 10 dentes em aço com cabo de madeira	1	Unidade	R$ 77,28	R$ 77,28
98	Regador	Regador de plantas profissional com capacidade mínima de no mínimo 150 ml	2	Unidade	R$ 36,45	R$ 72,90
99	Serrote de poda	Serrote de poda reto 15 polegadas com cabo. Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 35,83	R$ 35,83
100	Tesourão de poda para galhos	Tesourão de Poda Tipo bypass em Aço com Cabos	1	Unidade	R$ 33,45	R$ 33,45
101	Vassoura para jardim com dentes de aço	Vassoura fixa com 18 dentes em Aço com cabo de madeira de no mínimo 120 cm	1	Unidade	R$ 13,54	R$ 13,54
102	Vassoura de Piaçava	Vassoura de piaçava tipo gari com no mínimo 40 cm e cabo de no mínimo 150 cm	1	Unidade	R$ 23,18	R$ 23,18
103	Pá de lixo grande	Pá de Lixo com Cabo de Alumínio 80cm	1	Unidade	R$ 156,56	R$ 156,56
104	Container de lixo 240 litros	Container de lixo em plástico 240 litros com rodinhas	1	Unidade	R$ 45,48	R$ 45,48
		Total (R$) - Equipamentos básico			R$ 26,70	**R$ 25.597,86**
		Manutenção Mensal (R$): 0,5%			R$ 13,30	**R$ 127,99**
		Depreciação Mensal (R$): 60 meses			R$ 15,04	**R$ 426,63**
		Manutenção + Depreciação (R$)			R$ 362,26	**R$ 554,62**
		TOTAL LDI			**14,02%**	**R$ 77,76**
		TOTAL FINAL DE MANUTENÇÃO + DEPRECIAÇÃO				**R$ 632,38**

Insumos Gerais

ITEM	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA (Qualidade similar ou superior)	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	QUANT ANUAL	TOTAL

1	Caçamba	Aluguel de caçamba de 5m³ conforme necessidade.	Unidade	R$ 465,00	4	**R$ 1.860,00**
2	Pano de Limpeza	Medida da flanela 28x50cm - Medida do rolo 300m	Rolo 300m	R$ 93,06	4	**R$ 372,24**
3	Saco de lixo	Saco de Lixo Verde Biodegradável em Rolo 100 Litros	Rolo c/ 15	R$ 23,55	12	**R$ 282,60**
4	Herbicida	Herbicida Glifosato 1% diluído. Embalagem com 1 Litro.	Litro	R$ 29,09	40	**R$ 1.163,60**
5	Inseticida	Inseticida Deltametrina: Eficaz contra pulgões, lagartas, cochonilhas, formigas de jardim, trips, broca das pontas	Frasco 30 ml	R$ 9,76	10	**R$ 97,60**
	TOTAL (R$)					**R$ 3.776,04**
		TOTAL LDI			**14,02%**	**R$ 529,40**
		TOTAL FINAL				**R$ 4.305,44**
	Custo mensal por colaborador (12 meses)					**R$ 358,79**

Demais Equipamentos

ITEM	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA (Qualidade mínima)	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	QUANT ANUAL	TOTAL
1	Relógio de Ponto Biometrico	Relógio de ponto com leitor biométrico e sensor de aproximação compatível com a tecnologia RFID. Com	1	R$ 1.664,95	1	**R$ 1.664,95**
		Total (R$) - Equipamentos básico				**R$ 1.664,95**
		Manutenção Mensal (R$): 0,5%				**R$ 8,32**
		Depreciação Mensal (R$): 60 meses				**R$ 27,75**
		Manutenção + Depreciação (R$)				**R$ 36,07**
		TOTAL LDI			**14,02%**	**R$ 5,06**
		TOTAL FINAL DE MANUTENÇÃO + DEPRECIAÇÃO				**R$ 41,13**

UNIFORME					
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QUANTIDADE**	**UNIDADE**	**CUSTO UNITÁRIO**	**CUSTO TOTAL**
1	Calças tipo pijama em brim com elástico, bolsos laterais e traseiros	4	Unidade	R$ 56,87	R$ 227,48
2	Jaleco em brim, manga curta, com 3 bolsos e logomarca da empresa impressa	2	Unidade	R$ 66,68	R$ 133,36
3	Camisetas 100% algodão, manga curta e gola careca	8	Unidade	R$ 26,24	R$ 209,92
4	Camisetas 100% algodão, manga longa e gola careca	2	Unidade	R$ 27,00	R$ 54,00
5	Casaco com proteção térmica e proteção impermeável, com Zíper na Frente e Bolsos Laterais, preferencialmente com Capuz	2	Unidade	R$ 200,11	R$ 400,22
6	Kit com 6 pares de meias em algodão com	8	Unidade	R$ 13,74	R$ 109,92
7	Calçado tipo botina, confeccionado em couro	2	Unidade	R$ 86,61	R$ 173,22
8	Bota em PVC, impermeável e com cano médio -	2	Unidade	R$ 41,75	R$ 83,50
9	Chapéu tipo australiano/pescador com proteção de pescoço fixa em poliéster	2	Unidade	R$ 28,33	R$ 56,66
10	Boné de segurança com casquete	2	Unidade	R$ 18,08	R$ 36,16
TOTAL (R$)					**1.484,44**
	TOTAL LDI			**14,02%**	**R$ 208,12**
	TOTAL FINAL				**R$ 1.692,56**
				Custo mensal por colaborador (12 meses)	**R$ 141,05**

EPIs					
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QUANTIDADE**	**UNIDADE**	**CUSTO UNITÁRIO**	**CUSTO TOTAL**
1	Avental de PVC	1	Unidade	R$ 20,68	R$ 20,68
2	Luva de Proteção	2	Unidade	R$ 19,40	R$ 38,80
3	Óculos de proteção	2	Unidade	R$ 9,74	R$ 19,48
4	Protetor Auricular	10	Unidade	R$ 2,37	R$ 23,70
5	Protetor Facial	1	Unidade	R$ 22,75	R$ 22,75
6	Capacete	1	Unidade	R$ 21,70	R$ 21,70
7	Máscara de Proteção	10	Unidade	R$ 22,11	R$ 221,10
8	Repelente	4	Unidade	R$ 10,54	R$ 42,16
9	Protetor Solar	4	Unidade	R$ 24,72	R$ 98,88
10	Perneira	1	Unidade	R$ 27,61	R$ 27,61
TOTAL (R$)					**536,86**
	TOTAL LDI			**14,02%**	**R$ 75,27**
	TOTAL FINAL				**R$ 612,13**
				Custo mensal por colaborador (12 meses)	**R$ 51,01**

Dashboard

GRUPO	ITEM	CATSER	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR MENSAL		VALOR ANUAL
1	1	5380	Oficial de	Posto	1	R$ 10.625,68		R$ 127.508,13
	2	5380	Auxiliar Operacional	Posto	1	R$ 8.483,67		R$ 101.804,07
	ITEM	**CATSER**	**DESCRIÇÃO**	**UNIDADE**	**QUANTIDADE**	**VALOR MENSAL (NÃO PODE SER ALTERADO)**	**BDI ADOTADO**	**VALOR ANUAL**
	3	5380	Fornecimento de mão-de-obra e serviços (diversas funções sem dedicação exclusiva). Sob demanda.	Unidade	1	R$ 6.000,00	(*BDI ADOTADO 22,12%) R$ 1.327,20	R$ 87.926,40
	4	5380	Fornecimento de materiais de consumo, peças de reposição para execução de serviços de manutenção predial preventiva. Sob demanda.	Unidade	1	R$ 6.864,90	(*BDI ADOTADO 14,02%) R$ 962,46	R$ 93.928,31
	5	5380	Locação temporaria de equipamentos de alto para execução de serviços de manutenção predial preventiva ou corretiva. Sob demanda.	Unidade	1	R$ 465,00	(*BDI ADOTADO 14,02%) R$ 65,19	R$ 6.362,32
TOTAL								**R$ 417.529,22**

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA	QUANT	UNIDADE	CUSTO	CUSTO TOTAL	RESPONSÁVEL	
1	632200	Alicate Universal	Alicate Universal Profissional de 8 Pol - Gedore	2	Unidade	R$ 29,08	**R$ 58,15**	Danielle	
2	311040	Arco de serra extra tensão lamina bs 12	Arco De Serra Extra Tensão Lamina Bs 12 Pol K145 Starrett	1	Unidade	R$ 28,34	**R$ 28,34**	Danielle	
3	468613	Alicate De pressão	Alicate De Pressão 10 Polegadas - Gedore	1	Unidade	R$ 33,92	**R$ 33,92**	Danielle	
4	449193	Alicate de bico	Alicate bico, material: aço carbono, tipo: fino e reto, tipo	2	Unidade	R$ 27,00	**R$ 54,00**	Danielle	
5	291168	Alicate crimpador terminal	Alicate de Crimpar RJ45 3 em 1 – Corta, Decapa e Crimpa	1	Unidade	R$ 43,38	**R$ 43,38**	Danielle	
6	245570	Alicate de Corte	Alicate de Corte Diagonal 6 Pol	2	Unidade	R$ 24,62	**R$ 49,23**	Danielle	
7	249987	Alicate de Torques	Alicate Torques 8 Polegadas Com Cabo - Gedore Red	1	Unidade	R$ 21,43	**R$ 21,43**	Danielle	
8	442094	Rebitador	Rebitadeira Alicate Rebitador Profissional 4 Bicos	1	Unidade	R$ 56,27	**R$ 56,27**	Danielle	
9	601899	Alicate Desencapador de Fios	Alicate Desencapador de Fios 8 Pol. Automático.	1	Unidade	R$ 85,86	**R$ 85,86**	Danielle	
10	474200	Alicate de crimpar cabo coaxial	Alicate Crimpador para Cabo Coaxial. Indicado para	1	Unidade	R$ 162,28	**R$ 162,28**	Danielle	
11	613361	Detector de Gás	Fockety Detector de Gás, Detector de Gás, Detector	1	Unidade	R$ 267,37	**R$ 267,37**	Danielle	
12	613563	Aspirador de pó	Aspirador Industrial de Pó e Líquido 22,74 Litros 2,5HP	1	Unidade	R$ 583,55	**R$ 583,55**	Danielle	
13	321573	Balde 20 litros	Balde 20 Litros Plástico Com Alça De Ferro Multiuso Azul -	5	Unidade	R$ 15,69	**R$ 78,46**	Danielle	
14	483290	Caixa de Ferramenta com cadeado	CAIXA DE FERRAMENTA, EM CHAPA DE AÇO,PINTURA	4	Unidade	R$ 269,68	**R$ 1.078,72**	Danielle	
15	452402	Carriola	CARRO DE TRANSPORTE MANUAL, DE POLIETILENO	1	Unidade	R$ 692,69	**R$ 692,69**	Danielle	
16	604418	Kit chave	KIT DE FERRAMENTAS MANUAIS, CONTENDO 186 PECAS	1	Unidade	R$ 1.012,57	**R$ 1.012,57**	Danielle	
17	409621	Chave de Grifo Média	Chave de Grifo Tipo Stillson 8" Rayco	1	Unidade	R$ 32,63	**R$ 32,63**	Danielle	
18	445905	Cinto Porta Ferramentas	Cinto Múltiplo Porta-Ferramentas cm 012	2	Unidade	R$ 133,85	**R$ 267,70**	Danielle	
19	441609	Colher de Pedreiro Média	Colher Pedreiro 8 Pol Média 30 Centímetros Cabo Madeira	1	Unidade	R$ 13,57	**R$ 13,57**	Danielle	
20	448856	Desempenadeira de aço	Espátula de Aço Desempenadeira 60cm Fromtec P/Massa	1	Unidade	R$ 23,76	**R$ 23,76**	Danielle	Não localizado com as mesmas
21	340473	Detector de tensão de energia	Controle nível 220/380V superior/inferior EXCLUSIVO	1	Unidade	R$ 778,08	**R$ 778,08**	Danielle	Não localizado com as mesmas
22	438645	Enxada	Enxada Larga com Cabo de 150cm-RAMADA-0972	1	Unidade	R$ 47,24	**R$ 47,24**	Danielle	
23	235600	Escada extensível com 23 degraus	Escada Extensiva com 23 Degraus Tipo D e Fibra Vazada	1	Unidade	R$ 1.147,45	**R$ 1.147,45**	Danielle	Não localizado com as mesmas
24	632109	Escada Articulada alumínio 12 Degraus	Escada Articulada 3x4 com 12 Degraus de Alumínio	1	Unidade	R$ 350,00	**R$ 350,00**	Danielle	
25	326738	Escada extensiva alumínio 7 degraus	Escada de Alumínio Extensiva 2 x 7 Degraus 2,25 x 3,65	2	Unidade	R$ 458,15	**R$ 916,31**	Danielle	Não localizado com as mesmas
26	613885	Escada de alumínio 5 degraus	Escada de alumínio dobrável com 5 degraus. Capacidade	1	Unidade	R$ 479,74	**R$ 479,74**	Danielle	Não localizado com as mesmas
27	220232	Esmerilhadeira	Esmerilhadeira Angular 4.1/2 G720 820W 110V Black	1	Unidade	R$ 994,76	**R$ 994,76**	Danielle	Não localizado com as mesmas
28	292076	Espátula	ESPATULA AÇO CARBONO 1"	1	Unidade	R$ 8,99	**R$ 8,99**	Danielle	Não localizado o item como kit,
131	292076	Espátula	ESPATULA AÇO CARBONO 1.1,5"	1	Unidade	R$ 12,90	**R$ 12,90**	Danielle	
132	292206	Espátula	ESPATULA AÇO CARBONO 2"	1	Unidade	R$ 13,49	**R$ 13,49**	Danielle	
133	310248	Espátula	ESPATULA AÇO CARBONO 2.2,5"	1	Unidade	R$ 57,69	**R$ 57,69**	Danielle	
134	372826	Espátula	ESPATULA AÇO CARBONO 3"	1	Unidade	R$ 8,60	**R$ 8,60**	Danielle	
29	459435	Esquadro de Metal	Esquadro Combinado Metálico com Nível 300MM 3236755	1	Unidade	R$ 81,34	**R$ 81,34**	Danielle	
30	601752	Extensão com 10 metros	Extensão Tripolar em Barra 10 Metros Br 5 Tom Forceline	4	Unidade	R$ 47,06	**R$ 188,22**	Danielle	
31	412352	Espatula para Drywall	Espátula para Gesso/Drywall 10 Pol. com Cabo	1	Unidade	R$ 17,13	**R$ 17,13**	Danielle	Não localizado com as mesmas
32	450972	Furadeira com impacto	Furadeira - funções de perfurador com ou sem impacto; -	1	Unidade	R$ 283,36	**R$ 283,36**	Danielle	Não localizado com as mesmas
33	445154	Guia de Fios	Passador de Fio 30m com Alma de Aço	2	Unidade	R$ 43,11	**R$ 86,22**	Danielle	Localizado com comprimento maior
34	424697	Jogo de brocas SDS Plus	jogo de Broca Encaixe tipo SDS Plus 6,0 A 10,0 mm 5 Peças	1	Unidade	R$ 43,80	**R$ 43,80**	Danielle	Não localizado com as mesmas
35	303795	JOGO DE CHAVE ALLEN	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO	1	Unidade	R$ 26,75	**R$ 26,75**	Danielle	
36	433266	Jogo de chave de fenda	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO,	1	Unidade	R$ 65,91	**R$ 65,91**	Danielle	
37	483827	Jogo de talhadeiras	Jogo de Ferramentas Talhadeiras, Punções e Saca Pinos	1	Unidade	R$ 129,64	**R$ 129,64**	Danielle	
38	625693	Jogo de chave philips	JOGO CHAVES PHILIP´S, MATERIAL HASTE AÇO, TIPO	1	Unidade	R$ 29,11	**R$ 29,11**	Danielle	Não localizado com as mesmas
39	433266	Jogo de chave fenda e philips eletricista	JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILLIPS ISOLADA 1000V	1	Unidade	R$ 65,91	**R$ 65,91**	Danielle	
40	229604	Jogo de chave combinada	Jogo De Chaves Combinadas Kit 26 Peças 06-32mm	1	Unidade	R$ 300,60	**R$ 300,60**	Danielle	
41	240385	Jogo de Pincéis e Rolo para Pintura	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23 CM. VALIDADE DA	1	Unidade	R$ 29,54	**R$ 29,54**	Danielle	Considerado Jogo de Pincéis e Rolo
42	601389	Lanterna	LANTERNA HOLOFOTE RECARREGÁVEL DE LED GRANDE,	1	Unidade	R$ 125,90	**R$ 125,90**	Danielle	Não localizado com as mesmas
43	616963	Mangueira de Borracha	Mangueira De Jardim Reforçada 50 m Trançada Com	1	Unidade	R$ 140,18	**R$ 140,18**	Danielle	
44		Mangueira de nível	Mangueira Nível Siliconada Cristal Para Pedreiros 3/8 50	1	Unidade	R$ 30,00	**R$ 30,00**	Paulo	
45		Marreta	MARRETA, MATERIAL AÇO FORJADO E TEMPERADO,	1	Unidade	R$ 188,28	**R$ 188,28**	Paulo	
46		Martelo de borracha	Martelo Material: Borracha, Material Cabo: Fibra de vidro,	2	Unidade	R$ 23,59	**R$ 47,18**	Paulo	
47		Masseira	CAIXA PLÁSTICA RESISTENTE PARA MASSA COM	1	Unidade	R$ 156,66	**R$ 156,66**	Paulo	
48		Morsa	MORSA, TORNO COM BASE GIRATÓRIA 360°,	1	Unidade	R$ 420,02	**R$ 420,02**	Paulo	
49		Multímetro Digital	MULTÍMETRO, TENSÃO AC 200/600 V, CORRENTE DC 10 A,	2	Unidade	R$ 149,74	**R$ 299,48**	Paulo	
50		Nível bolha	Nível bolha, material corpo:alumínio, tipo	1	Unidade	R$ 28,87	**R$ 28,87**	Paulo	
51		Pá de Lixo	Pá Coletora Lixo - Pá Coletora Lixo Material Coletor:	2	Unidade	R$ 11,11	**R$ 22,22**	Paulo	
52		Pá de bico	Pá de Bico com Cabo de Madeira 71 cm	1	Unidade	R$ 35,99	**R$ 35,99**	Paulo	
53		Plaina Elétrica	Plaina Elétrica Manual com no mínimo 700W	1	Unidade	R$ 392,49	**R$ 392,49**	Paulo	
54		Parafusadeira Elétrica	Parafusadeira/Furadeira a Bateria Makita HP330DZBR	2	Unidade	R$ 926,78	**R$ 1.853,56**	Paulo	
55		Picareta	Picareta Metálica Cabo De Madeira 90 Cm 77303543	1	Unidade	R$ 80,77	**R$ 80,77**	Paulo	
56		Prumo	Prumo, material aço, características adicionais cordão	1	Unidade	R$ 24,12	**R$ 24,12**	Paulo	
57		Rebitador manual	REBITADOR MANUAL PROFISSIONAL – 1º Qualidade - -	1	Unidade	R$ 55,59	**R$ 55,59**	Paulo	
58		Kit Sargento	Sargento Material: Aço , Abertura Útil: 6 POL, Tamanho:	4	Unidade	R$ 60,73	**R$ 242,92**	Paulo	
59		Serra Circular	Bosch Serra Circular Manual Gks 150 1500W 127V Com	1	Unidade	R$ 618,33	**R$ 618,33**	Paulo	
60		Serra Tico Tico	Serra Tico-Tico Dupla Isolação 450W Makita 127V 4327	1	Unidade	R$ 305,69	**R$ 305,69**	Paulo	
61		Serrote	Serrote Japonês Ryoba Gyokucho Marceneiro Profissional	1	Unidade	R$ 31,91	**R$ 31,91**	Paulo	
62		Soprador	SOPRADOR, TIPO TÉRMICO, ACIONAMENTO ELÉTRICO,	1	Unidade	R$ 114,27	**R$ 114,27**	Paulo	
63		Termofusora	Termofusora Ppr R63 Com Bocal 20 / 25 / 32 Mm 220v	1	Unidade	R$ 1.047,69	**R$ 1.047,69**	Paulo	
64		Trena de 10 metros	Trena Com 10 Metros -Marca Classe Hi 33Ft	2	Unidade	R$ 43,70	**R$ 87,40**	Paulo	
65		Martelete Rompedor 5 kilos	Martelete Rompedor 1.000W 5Kg SDS WS3161KU Wesco -	1	Unidade	R$ 678,63	**R$ 678,63**	Paulo	
66		Regua de Aluminio	Régua De Alumínio Pro 3,0 Metros - Dtools	1	Unidade	R$ 262,40	**R$ 262,40**	Paulo	
67		Brocas de Widea	Jogo de Brocas Widea 3 a 10mm com 8 peças	2	Unidade	R$ 32,92	**R$ 65,84**	Paulo	
68		Jogo de Brocas e Pontas	Kit de Brocas e Pontas 212 Unidades com brocas para	1	Unidade	R$ 207,98	**R$ 207,98**	Paulo	
69		Rodízio de Andaime	Rodas giratórias CAETNY Rodízios de andaime para	4	Unidade	R$ 149,58	**R$ 598,32**	Paulo	
70		Esmeril de Bancada	Esmeril De Bancada 300W 6'' Schulz	1	Unidade	R$ 434,35	**R$ 434,35**	Paulo	
71		Chave Curva Alicate	Chave Curva - Alicate p/Instalação de Torneiras e Flexíveis	1	Unidade	R$ 33,04	**R$ 33,04**	Paulo	
72		Suporte para elevação do portas	DOITOOL 1 peça de mola de serviço suspenso para fechar	2	Unidade	R$ 12,10	**R$ 24,20**	Paulo	
73		Aparador de cerca viva	Aparador de cerca-viva elétrico com no mínimo 500 watts	1	Unidade	R$ 658,07	**R$ 658,07**	Paulo	
74		Soprador à bateria	Soprador a bateria. Com vazão de ar de no mínimo 700	1	Unidade	R$ 850,97	**R$ 850,97**	Paulo	
75		Tesoura de Poda 20 cm	Tesoura de poda profissional 20 cm com lâmina metálica	2	Unidade	R$ 43,61	**R$ 87,22**	Paulo	
76		Tesoura de Poda para Grama e cerca	Tesoura de poda profissional com lâmina metálica para	2	Unidade	R$ 71,44	**R$ 142,88**	Paulo	
77		Arrancador de inço	Arrancador de Inço Metálico para Jardinagem Tramontina	1	Unidade	R$ 32,15	**R$ 32,15**	Paulo	
78		Bombona 30 litros	Bombona 30 Litros Higienizada	3	Unidade	R$ 129,17	**R$ 387,51**	Paulo	
79		Caixa de ferramentas	Caixa Plástica 19 Pol. para Ferramentas até 50 Kg	2	Unidade	R$ 242,96	**R$ 485,92**	Paulo	
80		Carriola	Carriola Carrinho de Mão Metálica Galvanizada 55L Pneu	1	Unidade	R$ 188,12	**R$ 188,12**	Paulo	
81		Cavadeira com cabo	cavadeira Articulada com Cabo em Madeira de no mínimo	1	Unidade	R$ 68,76	**R$ 68,76**	Paulo	
82		Chibanca	Chibanca com Cabo de Madeira de no mínimo 90 cm Ref:	1	Unidade	R$ 70,62	**R$ 70,62**	Paulo	
83		Enxada larga	Enxada Larga com Cabo de Madeira de no mínimo 150 cm	1	Unidade	R$ 47,23	**R$ 47,23**	Paulo	
84		Enxadão 2,0 L	Enxadão Largo 2,0 L sem cabo Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 37,57	**R$ 37,57**	Paulo	
85		Enxadinha	Enxadinha em aço com cabo de madeira de no mínimo 60	1	Unidade	R$ 46,18	**R$ 46,18**	Paulo	
86		Escada	Escada Articulada 4 X 4, com 16 degraus, em alumínio.	1	Unidade	R$ 823,48	**R$ 823,48**	Paulo	
87	633358	Facão Material Lâmina: Aço , Material	Facão para Mato 18 Pol. com Cabo de Plástico Ref:	1	Unidade	R$ 43,60	**R$ 43,60**	André	
88	625948	Foice Material: Aço , Tratamento	Foice roçadeira com cabo de madeira de no mínimo 90 cm	1	Unidade	R$ 40,85	**R$ 40,85**	André	
89	625139	Foice Material: Lâmina Aço Carbono ,	Foicinha com dentes cabo de madeira 13 cm Ref:	1	Unidade	R$ 38,77	**R$ 38,77**	André	
90		Conjunto para jardinagem	Conjunto para jardinagem com 4 peças contendo 1	1	Unidade	R$ 245,86	**R$ 245,86**	André	
91	483241	Lima Manual Tipo: Murça , Formato:	Grosa meia cana 10" - cabo injetado em propilropileno	1	Unidade	R$ 27,98	**R$ 27,98**	André	
92	627541	Lima Manual Tipo: Murça , Formato:	Lima Chata Bastarda de 8 Pol. com Cabo	1	Unidade	R$ 12,91	**R$ 12,91**	André	
93	602788	Machadinha Material: Aço. , Tipo Cabo:	Machadinha 600 g com cabo de madeira Ref: Tramontina	1	Unidade	R$ 77,28	**R$ 77,28**	André	
94	627144	Pá Material Cabo: Madeira , Material:	Pá de Bico Nr 03 Pesada com Cabo Y de Madeira de no	1	Unidade	R$ 36,45	**R$ 36,45**	André	
95	249585	Pá Material Cabo: Madeira , Aplicação:	Pá Cortadeira Quadrada Vanga com Cabo de no mínimo	1	Unidade	R$ 35,83	**R$ 35,83**	André	
96	226944	Pulverizador Portátil Material: Plástico ,	Pulverizador Manual 1,5 litro, com compressão prévia.	1	Unidade	R$ 33,45	**R$ 33,45**	André	
97	213882	Ancinho Jardinagem Material: Chapa	Rastelo/ancinho 10 dentes em aço com cabo de madeira	1	Unidade	R$ 13,54	**R$ 13,54**	André	
98	355376	RegadorRegador Material: Plástico ,	Regador de plantas profissional com capacidade mínima	2	Unidade	R$ 23,18	**R$ 46,36**	André	
99	602625	Serrote Poda Comprimento Lâmina:	Serrote de poda reto 13 polegadas com cabo. Ref:	1	Unidade	R$ 156,56	**R$ 156,56**	André	
100	468661	Tesoura Poda Material Lâmina: Aço	Tesourão de Poda Tipo Bypass em Aço com Cabos	1	Unidade	R$ 45,48	**R$ 45,48**	André	
101	438599	Vassoura Jardinagem Tipo: Regulável ,	Vassoura Fixa com 18 Dentes em Aço com cabo de	1	Unidade	R$ 26,70	**R$ 26,70**	André	
102	386176	Vassoura Material Cerdas: Piaçava ,	Vassoura de piaçava tipo gari com no mínimo 40 cm e	1	Unidade	R$ 13,30	**R$ 13,30**	André	
103	371135	Pá Coletora Lixo Material Coletor:	Pá de Lixo com Cabo de Alumínio 80cm	1	Unidade	R$ 15,04	**R$ 15,04**	André	
104	473477	Carro Coletor Lixo Material:	Container de lixo em plástico 240 litros com rodinhas	1	Unidade	R$ 362,26	**R$ 362,26**	André	
105		Caçamba	Aluguel de caçamba de 5m³ conforme necessidade.	4	Unidade	R$ 465,00	**R$ 1.860,00**	André	
106	620723	Pano Limpeza Material: 50% Celulose E	Medida da flanela 28x50cm - Medida do rolo 300m	4	Rolo 300m	93,06	**R$ 372,24**	André	
107	403318	Saco Plástico Lixo Material: Plástico	Saco de Lixo Verde Biodegradável em Rolo 100 Litros	12	Rolo c/ 15 sacos	23,55	**R$ 282,60**	André	
108	622514	Solução Tipo: Herbicida , Composição:	Herbicida Glifosato 1% diluído. Embalagem com 1 Litro.	40	Litro	29,09	**R$ 1.163,60**	André	
109	484679	Inseticida Tipo: Líquido , Aplicação: Uso	Inseticida Deltametrina. Eficaz contra pulgões, lagartas,	10	Frasco 30 ml	9,76	**R$ 97,60**	André	
110	438641	Relógio Ponto Mostrador: Digital , Tipo:	Relógio de ponto com leitor biométrico e sensor de	1	Unidade	1664,95	**R$ 1.664,95**	André	
111	476853	Calça Material: Brim Leve Misto, 67%	Calças tipo pijama em brim com elástico, bolsos laterais e	4	Unidade	R$ 56,87	**R$ 227,48**	André	

112	610042	Jaleco Material: Brim , Tipo: Curto ,	Jaleco em brim, manga curta, com 3 bolsos e logomarca da	2	Unidade	R$ 66,68	**R$ 133,36**	André
113	630242	Camiseta Tipo: Unissex , Tipo Manga:	Camisetas 100% algodão, manga curta e gola careca	8	Unidade	R$ 26,24	**R$ 209,92**	André
114	231446	Camiseta Tipo Tecido: Malha Algodão ,	Camisetas 100% algodão, manga longa e gola careca	2	Unidade	R$ 27,00	**R$ 54,00**	André
115	399881	Vestuário Proteção Material: Náilon	Casaco com proteção térmica e proteção impermeável,	2	Unidade	R$ 200,11	**R$ 400,22**	André
116	485781	Meia Vestuário Masculino Material:	Meias em algodão com cano médio	12	Unidade	R$ 13,74	**R$ 164,88**	André
117	459720	Bota Segurança Material: Vaqueta	Calçado tipo botina, confeccionado em couro curtido ao	2	Unidade	R$ 86,61	**R$ 173,22**	André
118	612083	Bota Segurança Material: Pvc Injetado ,	Bota em PVC, impermeável e com cano médio - mínimo	2	Unidade	R$ 41,75	**R$ 83,50**	André
119	624019	Chapéu Masculino Modelo: Autraliano	Chapéu tipo australiano/pescador com proteção de	2	Unidade	R$ 28,33	**R$ 56,66**	André
120	631671	Boné Material Corpo: 100% Poliéster ,	Boné de segurança com casquete	2	Unidade	R$ 18,08	**R$ 36,16**	André
121	621679	Avental Material: Pvc - Cloreto De	Avental de PVC	1	Unidade	R$ 20,68	**R$ 20,68**	André
122	618292	Luva De Proteção Material: Fibras	Luva de Proteção	2	Unidade	R$ 19,40	**R$ 38,80**	André
123	608634	Óculos Proteção Material Armação:	Óculos de proteção	2	Unidade	R$ 9,74	**R$ 19,48**	André
124	616645	Protetor Auricular Tipo Concha: Plugue	Protetor Auricular	10	Unidade	R$ 2,37	**R$ 23,70**	André
125	483011	Protetor Facial Material: Polipropileno ,	Protetor Facial	1	Unidade	R$ 22,75	**R$ 22,75**	André
126	343207	Capacete Segurança Material: Plástico ,	Capacete	1	Unidade	R$ 21,70	**R$ 21,70**	André
127	485533	Máscara Proteção Resp. C/ Anvisa	Máscara de Proteção	10	Unidade	R$ 22,11	**R$ 221,10**	André
128	453057	Repelente Princípio Ativo: À Base De	Repelente	4	Unidade	R$ 10,54	**R$ 42,16**	André
129	461158	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb ,	Protetor Solar	4	Unidade	R$ 24,72	**R$ 98,88**	André
130	265264	Perneira Material: Couro , Aplicação:	Perneira	1	Unidade	R$ 27,61	**R$ 27,61**	André
							R$ 32.177,07	