



Administração SEMED <cda.semed.ananindeua@gmail.com>

**SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO-SEMED.**

1 mensagem

Administração SEMED <cda.semed.ananindeua@gmail.com>

5 de abril de 2021 17:49

Para: nascimentoeguiarães3@gmail.com

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO.**Prezados Senhores,**

Com nossos cordiais cumprimentos, vimos, por meio deste, requerer de Vossas Senhorias que seja encaminhado orçamento tendo como objeto a aquisição de **MATERIAL EMERGENCIAL DE MATERIAL DE CONTRUÇÃO** para atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Ananindeua - SEMED, **de acordo com as especificações abaixo.**

Na oportunidade, solicitamos que o orçamento contenha as especificações técnicas.

- Razão Social e CNPJ
- Endereço completo
- Telefone e E-mail para contato
- Dados Bancários da empresa (Banco, Agência, Número da conta, etc.)
- Prazo de validade de, no mínimo, **90 (noventa) dias e esteja devidamente assinado, física ou digitalmente, sendo preferencial a última forma.**

A resposta deverá ser encaminhada via endereço eletrônico de e-mail cda.semed.ananindeua@gmail.com

POR FIM, DADA A EXTREMA NECESSIDADE DO OBJETO AQUI TRATADO, REQUEREMOS QUE A PRESENTE SOLICITAÇÃO SEJA RESPONDIDA COM A MAIOR BREVIDADE POSSÍVEL.

Atenciosa


DIONE MARINHO SILVEIRA.

GT de Contratos e Compras Públicas.

SEMED - ANANINDEUA.

 material de construção REVISADO..pdf
1226K



A empresa, **Gareez Serviços Comércio**, devidamente inscrita no Ministério da Fazenda sob o CNPJ nº 37.862.295/0001-15, com sede na Av. Joaquim Pereira de Queiroz, nº 04, Centro, Benevides, CEP: 68.795-000, por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, apresenta a seguinte proposta comercial:

LOTE 01 - MATERIAL BÁSICO E BRUTO						
Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	
1	ADITIVO ELABORADO A PARTIR DE RESINAS NATURAIS, PARA ARGAMASSAS DE CIMENTO E AREIA, TIPO QUÍMICA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: FRASCO COM 1 LITRO COM DOSADOR.	UND	50	21,23	1.061,50	
2	AREIA LAVADA MÉDIA, ISENTA DE IMPUREZAS DE MATERIAL ORGÂNICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	5.000	86,04	430.200,00	
3	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC.1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 20 KG.	UND	20.000	24,96	499.200,00	
4	ATERRO PARA NIVELAMENTO DE TERRENO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	7.500	66,34	497.550,00	
5	CAPOTE DE BARRO / TELHA CURMEIRA.	UND	1.000	2,95	2.950,00	
6	CIMENTO CP-III 32, COMUM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 50 KG.	UND	5.000	48,00	240.000,00	
7	SEMO ROLADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UND	2.000	335,48	670.960,00	
8	TELHA DE BARRO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	UND	30	1.980,00	59.400,00	
9	TELHA ECOLÓGICA 200 CM X 95 CM.	UND	1.750	90,00	157.500,00	
10	TELHAS DE FIBROCEMENTO TIPO ONDULADA DE 4MM DE ESPESURA, DE 50 CM DE LARGURA, DE 244 CM DE COMPRIMENTO, QUE OBEDEÇA À NORMA BRASILEIRA ABNT NBR 15210.	UND	1.000	29,89	29.890,00	
11	TUOLO CERÂMICO DE FUROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	UND	35	1.188,00	41.580,00	
TOTAL LOTE 01					2.630.291,50	
Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	
12	ABAFADOR DE RUÍDO PARA PROTEÇÃO DE OUVIDOS.	UND	20	74,40	1.488,00	
13	AVENTAL DE RASPA COM FORRO E MANGA COMPRIDA PARA OPERADOR DE ROCADEIRA.	UND	100	32,40	3.240,00	
14	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA.	UND	50	20,28	1.014,00	
15	CINTO DE SUSTENTAÇÃO PARA OPERADOR DE ROCADEIRA.	UND	50	62,40	3.120,00	
16	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO ELETRICISTA COMPLETO.	UND	25	107,88	2.697,00	
17	COME DE SINALIZAÇÃO 110 CM COM REFLETIVO BASE QUADRADA (GRANDE)	UND	100	153,60	15.360,00	
18	COME DE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL 75 CM COM REFLETIVO.	UND	100	66,00	6.600,00	
19	MÁSCARA DE RESPIRAÇÃO DESCARTÁVEIS AZUL.	UND	1.000	4,30	4.300,00	
20	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO (FUMÉ E INCOLOR).	UND	100	23,88	2.388,00	
21	PAR BOTA DE PVC PRETA, CAMO ALTO COM FORRO Nº 39.	UND	100	43,20	4.320,00	
22	PAR BOTA DE PVC PRETA, CAMO ALTO COM FORRO Nº 40.	UND	100	43,20	4.320,00	
23	PAR BOTA DE PVC PRETA, CAMO ALTO COM FORRO Nº 42.	UND	100	43,20	4.320,00	





24	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 44.	UNDO	100	43,20	4.320,00
25	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 35.	UNDO	100	38,40	3.840,00
26	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 40.	UNDO	100	38,40	3.840,00
27	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 42.	UNDO	100	38,40	3.840,00
28	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 44.	UNDO	100	38,40	3.840,00
29	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 39.	UNDO	30	52,80	1.584,00
30	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 40.	UNDO	30	52,80	1.584,00
31	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 42.	UNDO	30	52,80	1.584,00
32	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 44.	UNDO	30	52,80	1.584,00
33	PAR LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA.	UNDO	400	5,88	2.352,00
34	PAR LUVA DE LÁTEX GRANDE.	UNDO	100	12,90	1.290,00
35	PAR LUVA DE PVC CANO LONGO.	UNDO	200	33,67	6.734,00
36	PAR LUVA RASPA INDUSTRIAL, MATERIAL RASPA DE COURO, TMANHO ÚNICO, CANO CURTO.	UNDO	100	8,26	826,00
37	PROTETOR ALBUICULAR.	UNDO	50	28,80	1.440,00
TOTAL LOTE 02					91.825,00

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNDO	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
38	Alavanca, material: aço forjado, comprimento: 1,50 m, diâmetro: 25 mm, características adicionais: ponta chata e aguda.	UNDO	50	365,64	18.282,00
39	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, tipo corte: lateral, comprimento: 8 pol.	UNDO	20	39,70	794,00
40	Ancinho jardinagem, material: chapa ferro, quantidade dentes: 22 un, altura dentes: 420 mm, largura total: 320 mm, espessura dentes: 3,50 mm, características adicionais: com cabo madeira.	UNDO	50	63,44	3.172,00
41	Fita, material: nylon, bitola: 3 mm, cor: amarela, aplicação: roçadeira, comprimento: 315 m.	UNDO	50	206,39	10.319,50
42	Broxa pintura, material base: madeira, material cabo: madeira, material cerdas: nylon, formato: retangular, aplicação: pintura e calção, comprimento: 19,6 cm, largura: 5,6 cm.	UNDO	400	9,59	3.836,00
43	Enxada, material: aço carbono, largura: 296 mm, material cabo: madeira, comprimento cabo: 150 cm.	UNDO	50	59,40	2.970,00
44	Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: ancinho.	UNDO	50	10,50	525,00
45	Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 915 mm, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: terminal "Y", aplicação: pá.	UNDO	100	11,17	1.117,00
46	Piça , componente roçadeira, tipo: íbós rebúndo, material: alumínio, diâmetro: 16 mm, aplicação: carretel de corte.	UNDO	100	13,69	1.369,00
47	Carrinho mão, material caçamba: chapa aço, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara de 3,25 cm, capacidade caçamba: 60 L, características adicionais: dimensões aproximadas: 620 x 620 x 1.600 mm.	UNDO	100	199,12	19.912,00
48	Colher pedreiro, material: aço carbono, tamanho: 8 pol, material cabo: madeira envernizada, características adicionais: reta - intransa.	UNDO	50	24,29	1.214,50
49	Disco corte, material: diamante com ligante de metal, diâmetro: 300x2,0 mm, diâmetro furo: 32 mm, aplicação: para corte de rochas.	UNDO	100	159,31	15.931,00

462
44



63
44

50	Disco corte, material: aço, diâmetro: 350 mm, diâmetro furo: 30 mm, aplicação: corte de madeira, quantidade dentes: 60, espessura: 2,5 mm.	UND	100	132,78	13.278,00
51	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 180 CM.	UND	70	58,80	4.116,00
52	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 120 CM.	UND	50	56,40	2.820,00
53	Enxada larga em aço 2,5lb com Cabo em madeira redondo, larg: 305,0 mm x alt: 248,0 mm.	UND	50	43,20	2.160,00
54	Enxadão larga em aço 2,5lb com Cabo em madeira redondo, comp: 130 cm.	UND	50	56,27	2.813,50
55	ESCOVA MANUAL, COM CABO EM MADEIRA, CERDAS DE AÇO, 3 FILEIRAS, PESO 0,300 KG, DIMENSÕES APROX: PROF: 5 CM X ALT: 20 CM X LARG: 6 CM	UND	70	7,80	546,00
56	ESCOVA MANIJA, COM CABO EM MADEIRA, CERDAS DE AÇO, 4 FILEIRAS, PESO 0,300 KG, DIMENSÕES APROX: PROF: 5 CM X ALT: 20 CM X LARG: 6 CM	UND	70	12,24	856,80
57	ESQUADRO EM AÇO INOXIDÁVEL COM CABO EM ALUMÍNIO 12" PARA CARPINTERIRO, PESO 0,70 KG, DIMENSÕES APROX.: ESP.: 1 CM X ALT: 34,5 CM X LARG: 15,5 CM.	UND	70	27,54	1.927,80
58	FERRO DE COVA / DRAGA RETA / CAVADEIRA RETA 8" POL, COM CABO DE PELO MENOS 120 CM EM MADEIRA, DIMENSÕES APROX.: ALT: 3,4 CM X LAR: 11,4 CM X PROF: 1,43.	UND	25	42,00	1.050,00
59	FORCADO CURVO DE ARAME, COM 4 DENTES EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA DE PELO MENOS 120 CM.	UND	20	62,40	1.248,00
60	Formão, material corpo: cromo vanádio, material cabo: madeira, bitola: 1 pol	UND	20	31,20	624,00
61	Garrafa Térmica 12 Litros com alça azul e c/termeira, material em poliuretano, Medidas do produto (AxCxD): 39,0 x 26,0 x 26,0cm	UND	10	193,20	1.932,00
62	BOMBA DE GRAXA TIPO MANUAL, RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 7 KG EM AÇO, COM MANGUEIRA ACOPLADA 1,30M PARA ALTA PRESSÃO BICO ACOPLADOR HIDRÁULICO DE 4 GARRAS.	UND	30	140,40	4.212,00
63	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: soquete sextavados, quantidade peças: 21, componentes: soquetes 3,8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm e 1,4, características adicionais: com estojo, acabamento superficial: cromado, acessórios: catraca, extensão, passante: 3,8, adaptador 3,8 fx	UND	20	247,79	4.955,80
64	JOGO DE CHAVE DE FENDA E PHILLIPS COM MATERIAL CROMO VANÁDIUM, COM CABO EMBORRACHADO, JOGO COM 8 PCS.	UND	20	59,88	1.197,60
65	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: fixa, quantidade peças: 10, aplicação: consertos em geral, componentes: 6,0-7,0; 8,0-9,0; 10,0-11,0; 12,0-13,0; 14,0-15, modelo: chave de boca, acessórios: estojo	UND	20	203,92	4.078,40
66	Lâmina corte roçadeira manual, material: aço cromo vanádio, formato: 2 pontas, diâmetro furo encaixe fixação: 20 mm, espessura: 2,65 mm	UND	100	35,38	3.538,00
67	Lâmina serra, material: aço rápido, comprimento: 2,36 m, largura: 3,4 pol, aplicação: serra de fita, quantidade dentes: 4 dentes por polegada, características adicionais: passo variável, dente positivo, espessura: 0,9 mm	UND	100	331,14	33.114,00
68	LIMA FORMATO CHATA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES, COM PELO MENOS 10 POL. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES.	UND	50	209,84	10.492,00
69	LIMITADOR DE ALTURA (PRATO GIRATÓRIO) COM FURO DE 16 MM PARA ROÇADEIRA.	UND	50	31,08	1.554,00
70	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 1 kg, tipo: cultivado, acabamento superficial: pintura eletrolítica	UND	30	40,80	1.224,00
71	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 2 kg, tipo: cultivado, acabamento superficial: pintura eletrolítica	UND	30	56,40	1.692,00
72	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 3 kg, tipo: cultivado,	UND	30	73,20	2.196,00



73	acabamento superficial: pintura eletrostática Mármore, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 5 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	1.068,00	32.040,00
74	Martelo, material: aço carbono, material cabo: madeira, tipo: unha, tamanho: 34 mm, características adicionais: cabo madeira, invertido: fixação resina epóxi.	UND	30	49,56	1.486,80
75	Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço, formato: de bico, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: olivo com diâmetro de 35 mm.	UND	100	52,02	5.202,00
76	Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço carbono, formato: quadrada, tamanho: 330 x 275 mm, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: cabo madeira em y.	UND	50	33,48	1.674,00
77	PÁ, TIPO PADRINA DE JARDINAGEM LARGA, MATERIAL AÇO, CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COMPRIMENTO DE 25 A 30 CM, LARGURA DE 8 A 10 CM.	UND	30	13,80	414,00
78	Pe - de - cobra (ferramenta), tipo: simples, material: aço, acabamento: pintura eletrostática, tamanho: 600 x 110 x 34 mm	UND	30	39,84	1.195,20
79	Ferramenta, padrão: ferramenta combinada, tipo: picareta e pá, material: aço galvanizado, cabo: madeira, características adicionais: altura 60 cm, largura 100 cm, comprimento 500 cm	UND	30	63,84	1.915,20
80	Ponteiro, material: aço, comprimento: 12 pol, diâmetro: 3/4 pol, aplicação: serviços gerais	UND	50	21,36	1.068,00
81	ROÇADEIRA A GASOLINA PROFISSIONAL, CILINDRADA 35,2 CM ³ , PESO 7,7 KG, POTÊNCIA 1,7 KW / 2,3 CV, DE PADRÃO STIHL FS 220, OU EQUIVALENTE, OU SUPERIOR	UND	30	1.566,00	46.980,00
82	Fita adesiva, material: plástico, tipo: rebrada, largura: 100 mm, comprimento: 50 m, espessura: 0,15 mm, cor: preta e amarela, aplicação: sinalização de advertência, características adicionais: formato cores em diagonal	UND	10	64,74	647,40
83	Serrote profissional, material lâmina: aço temperado see 1070, tratamento superficial: temperado e liado, tipo: travado, quantidade dentes: 18 por polegada un, material cabo: plástico, tamanho: 18 pol	UND	20	43,08	861,60
84	Telhadeira, material: aço cromo vanádio, tipo: octogonal, comprimento total: 150 mm, comprimento ponta: 15 mm, altura: 15 mm	UND	50	24,96	1.248,00
85	BOMBONA, MATERIAL PLÁSTICO, TAMPA ROSQUEÁVEL, CAPACIDADE 200 LITROS	UND	30	349,20	10.476,00
86	TERÇADO, TIPO FAÇÃO GRANDE, LÂMINA EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COM PELO MENOS 21 POLÍGADAS.	UND	50	38,40	1.920,00
87	Torquês, material corpo: aço, tipo: corta casco, tipo acabamento: tintura, tamanho: 15 pol, características adicionais: cabo pintado, comprimento: 390 mm	UND	20	215,93	4.318,60
88	Trena, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava	UND	100	20,40	2.040,00
89	Trena, material: fibra vidro, largura lâmina: 13 mm, comprimento: 50 m, características adicionais: cabo aberto, tipo: rebobinamento manual, cor: amarela	UND	50	70,80	3.540,00
TOTAL LOTE 08					238.094,70

NR	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
90	Andaime, material: aço carbono, modelo: tubular modulado, acessórios: diagonal, rodízio, ferro, painel horizontal pranchão; características adicionais: tipo "h", altura: 1,00 x 1,00 m	UND	100	120,00	12.000,00
91	Arame galvanizado, material: metal, tipo: nº 14, diâmetro fio: 2,10 mm	UND	800	22,80	18.240,00





65
44

92	ARRUELA GALVANIZADA DE N". UNIDADE DE FORNECIMENTO	UND	20	22,96	451,20
93	ARRUELA GALVANIZADA DE N". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES	UND	20	22,80	456,00
94	ARRUELA GALVANIZADA DE 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UND	20	23,40	468,00
95	ARRUELA GALVANIZADA DE 5/16". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UND	20	27,60	552,00
96	BARRA P/ BALLEE DE FERRO GALVANIZADO TUBULAR, TUBO DE 1,3/4 POLEGADAS COM 1M DE COMPRIMENTO.	UND	50	53,64	2.682,00
97	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE N".	UND	250	196,60	49.200,00
98	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE N".	UND	250	61,20	15.300,00
99	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 5/16".	UND	250	34,68	8.670,00
100	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 3/8".	UND	500	34,68	17.340,00
101	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 25/20M EXPANÇÃO Nº 06.	UND	500	4,62	2.310,00
102	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 32/25M.	UND	500	9,42	4.710,00
103	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 50/40M.	UND	500	9,96	4.980,00
104	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 18 LINHA - 25 MM.	UND	100	20,98	2.098,00
105	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 18 LINHA - 35 MM.	UND	100	31,22	3.122,00
106	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 18 LINHA - 40 MM.	UND	100	31,22	3.122,00
107	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 18 LINHA - 50 MM.	UND	100	44,60	4.460,00
108	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI-CICLE DE 30 MM.	UND	100	25,44	2.544,00
109	COLUMNA DE FERRO DE 1/4 X 4,2 X 3 MTS (FERRO).	UND	50	113,07	5.753,50
110	COLUMNA DE FERRO DE 5,16 X 4,2 X 3 MTS (FERRO).	UND	50	126,56	6.328,00
111	CONJUNTO DE MASTROS COM 3 VARAS DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1,1/2 DE 3M DE COMPRIMENTO CADA.	UND	30	85,80	2.574,00
112	DOBRADIÇA EM AÇO 246 CROMADO GALVANIZADA 2 3/8" - CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	25,20	5.040,00
113	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3 3/8". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	25,12	5.024,00
114	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	77,42	15.484,00
115	DOBRADIÇA GALVANIZADA 4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	400	27,60	11.040,00
116	ESPELHO 4MM COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO, CORTE CONFORME MEDIDAS DO PEDIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²)	UND	250	213,60	53.400,00
117	FECHADURA EXTERNA CROMADA TIPO ALAVANCA 40 MM COMPOSTA POR UM CILINDRO NORMAL	UND	500	57,36	28.680,00
118	FECHADURA P/ BANHEIRO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UND	500	118,80	59.400,00
119	FECHADURA P/ PORTÃO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UND	500	118,80	59.400,00
120	FERROLHO CHATO 3/8" EM FERRO ZINCADO.	UND	50	3,00	150,00
121	GRADES DE FERRO REQUADRO EM BARRA CHATA DE 1,1/2X3/16 E BARRAS REDONDAS USA 3/8 PINTADAS NA COR PRETA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO.	UND	500	83,16	41.580,00
122	LETRAS EM AÇO INOX 37CM X 3,5CM	UND	500	68,40	34.200,00
123	PARAFUSO 4,2 X 25 COM PORCA E ARRUELA DE METAL. Pcs 500 um	UND	300	84,00	25.200,00
124	PARAFUSO 4,2 X 32 COM PORCA E ARRUELA DE METAL.	UND	300	25,20	7.560,00



125	PARAFUSO EM LATÃO CROMADO PARA VASO SAMITÁBIO COM BUCHA.	UNID	300	29,87	8.963,00
126	Parafuso em aço 430/430x4,6 e 20-CH, rosca autosserrilhante - Pct 100	UNID	300	37,80	11.340,00
127	PARAFUSO METÁLICO, PARA DOBRADILHA, TIPO FENDA OU PHILIPS, APROXIMADAMENTE 3,8 MM X 16 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 500 UNIDADES.	UNID	55	40,18	2.209,90
128	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL LEITO DO BAGUETE 1,185 M, NIV 2	UNID	400	5,26	2.104,00
129	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL TRAVESSA HNTR 3M.	UNID	1.000	16,56	16.560,00
130	PERFIL GUIA (U) SUPERIOR NAVAL DE 3 M.	UNID	1.000	15,96	15.960,00
131	PLACA EM AÇO INOX, PARA IDENTIFICAÇÃO, ESPESURA 2 MM, TAMANHO 45 MM X 65 MM.	UNID	40	176,40	7.056,00
132	PORCA GALVANIZADA DE 1/2"	UNID	2.045	0,67	1.370,15
133	PORCA GALVANIZADA DE 3/4"	UNID	2.045	0,74	1.513,30
134	PORCA GALVANIZADA DE 1"	UNID	2.045	0,78	1.595,10
135	PORCA GALVANIZADA DE 5/16"	UNID	2.045	0,43	858,00
136	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 12", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNID	30	9,00	450,00
137	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 15", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNID	50	10,44	522,00
138	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 4,0", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNID	50	11,40	570,00
139	PORTA CADEADO ZINCADO DE 12MM.	UNID	50	9,53	476,50
140	PREGO 1/2" COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	500	25,20	12.600,00
141	PREGO 1 X 16 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	200	37,20	7.440,00
142	PREGO 1 1/2" X 13 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	500	49,20	24.600,00
143	PREGO 2 1/2" X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	500	52,80	26.400,00
144	PREGO 2 X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	500	31,20	15.600,00
145	PREGO 2 X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	500	32,40	16.200,00
146	PREGO 3 X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	500	24,00	12.000,00
147	PREGO 3 1/2" X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	150	24,00	3.600,00
148	PREGO PARA TELHA COM ARRUELA DE BORRACHA 18 X 30. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNID	150	33,60	5.040,00
149	PREGO TELHEIRO 2 1/2" X 10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PACOTE COM 500G.	UNID	150	34,80	5.220,00
150	TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO MALHA 3" QUADRADO OU LOSÂNGULO FID B PWG ALTURA DO ROLO 2M. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO DE COMPRIMENTO.	UNID	1.000	21,60	21.600,00
151	Treliza de aço tr 8,0mm leve 6 metros	UNID	200	102,00	20.400,00
152	Trinco, material: alumínio anodizado, tipo encaixe; fecho rápido de pressão, quantidade parafusos: 2 un, aplicação: janela de alumínio.	UNID	200	6,46	1.292,00
153	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 10,0 MM 12. M.	UNID	200	78,00	15.600,00
154	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 12,5 MM 12. M.	UNID	200	52,80	10.560,00

566
544



155	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 4,2 MM 12 M	UNO	200	23,40	4.680,00
156	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,0 MM 12 M	UNO	200	28,68	5.736,00
157	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,0 MM 12 M	UNO	200	31,44	6.288,00
158	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 8,0 MM 12 M	UNO	200	38,40	7.680,00
159	VIDRO, ESPESSURA 3MM, TAMANHO 100CM X 120CM.	UNO	200	358,62	71.724,00
TOTAL LOTE 04					879.325,55

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNO	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
160	BENJAMIM: ADAPTADOR, CONEXÃO TIPO T, BENJAMIN, COM 3 ENTRADAS 2P+T E UMA SAÍDA, ACEITA O PINO ANTIGO E 2P, PODE SER LIGADO ATÉ 3 APARELHOS SIMULTANEAMENTE.	UNO	100	14,40	1.440,00
161	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27.	UNO	1.000	5,40	5.400,00
162	BOCAL DE PORCELANA E-27.	UNO	1.000	4,55	4.550,00
163	BOCAL PLAFON E-27.	UNO	1.000	9,96	9.960,00
164	BOCAL DE PORCELANA E-40.	UNO	400	28,80	11.520,00
165	CABO BIFLEX 1KV 2 X 10 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNO	200	19,08	3.816,00
166	CABO BIFLEX 750V 3x,0 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNO	200	9,84	1.968,00
167	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 25,0MM CAPA EXTERNA DE PVC DE ALTA QUALIDADE E CONDUTORES NOBRES. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100M.	UNO	100	1.936,80	190.680,00
168	CABO ELÉTRICO SIMPLES. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	500	168,00	84.000,00
169	CABO FLEXÍVEL 10 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	706,80	70.680,00
170	CABO FLEXÍVEL 10 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	699,60	69.960,00
171	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	252,00	25.200,00
172	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	240,00	24.000,00
173	CABO FLEXÍVEL 4 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	465,60	46.560,00
174	CABO FLEXÍVEL 4 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	448,80	44.880,00
175	CABO FLEXÍVEL 6 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	406,80	40.680,00
176	CABO FLEXÍVEL 6 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	528,00	52.800,00
177	CABO FLEXÍVEL 750V 10,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	699,60	69.960,00
178	CABO FLEXÍVEL 750V 2,5 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	162,00	16.200,00
179	CABO FLEXÍVEL 750V 4,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	406,80	40.680,00
180	CABO FLEXÍVEL 750V 6,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UNO	100	406,80	40.680,00
181	CAIXA DE PASSAGEM 4X2. AMARELA EM PVC	UNO	500	2,39	1.195,00
182	CAIXA DE LUZ/ CAIXA DE MEDIÇÃO / CAIXA PARA RELÓGIO MEDIDOR, TIPO PADRÃO TRIFÁSICA, COD	UNO	200	104,62	20.924,00
183	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO COM TAMPA TOTALMENTE TRANSPARENTE EM POLICARBONATO CRISTAL(CAIXA DE LUZ).	UNO	200	72,00	14.400,00
184	CANALETA 20X10 X 2000MM COM DIVISÓRIA, PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA.	UNO	1.000	9,48	9.480,00
185	CAPACITOR DE 12 MF-250 WATTS	UNO	400	13,93	5.572,00
186	CAPACITOR PERMANENTE 10UF, 380 A 450.	UNO	400	26,40	10.560,00
187	CONDUITE TIPO GOGÔ DE 3%, CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNO	400	4,68	1.872,00

67
44



188	CONJUNTO TIPO GOIGÓ DE 1/2". CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	400	3,36	1.344,00
189	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 1/2".	UND	500	11,87	5.935,00
190	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 5/8".	UND	400	23,76	9.504,00
191	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T.	UND	500	16,14	8.070,00
192	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T DE SOBREPOR.	UND	500	14,99	7.495,00
193	CONJUNTO 2 TOMADAS PADRÃO BRASIL 2P+T.	UND	500	23,88	11.940,00
194	CORDÃO FLEXÍVEL TORÇIDO 1 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	60	111,60	6.696,00
195	CORDÃO FLEXÍVEL TORÇIDO 1,5 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	60	197,00	11.820,00
196	CURVAS DE 1/2" DE 45°.	UND	200	5,39	1.078,00
197	CURVAS DE 1/2" POLEGADAS DE 45°.	UND	200	19,08	3.816,00
198	CURVAS DE 1/2" POLEGADAS DE 45°.	UND	200	31,08	6.216,00
199	DISJUNTOR BIFÁSICO 30 A.	UND	200	20,16	4.032,00
200	DISJUNTOR BIFÁSICO UNIPOLAR 25 A.	UND	100	38,40	3.840,00
201	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A.	UND	100	254,98	25.498,00
202	DISJUNTOR TRIFÁSICO 150 A.	UND	100	367,74	36.774,00
203	DISJUNTOR TRIFÁSICO 60 A.	UND	100	117,60	11.760,00
204	DISJUNTOR TRIFÁSICO 80 A.	UND	100	126,00	12.600,00
205	DISJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 40 A.	UND	100	53,99	5.399,00
206	DISJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	42,70	4.270,00
207	DISJUNTOR BIPOLAR 40 A.	UND	100	31,08	3.108,00
208	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A.	UND	100	33,32	3.332,00
209	DISJUNTOR MÔNOFÁSICO UNIPOLAR 30 A.	UND	100	16,44	1.644,00
210	DISJUNTOR MÔNOFÁSICO UNIPOLAR 30 A.	UND	100	25,56	2.556,00
211	DISJUNTOR MÔNOFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	18,67	1.867,00
212	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A.	UND	100	54,06	5.406,00
213	DISJUNTOR TRIPOLAR 75 A.	UND	100	118,79	11.879,00
214	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	19,92	3.984,00
215	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	22,68	4.536,00
216	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	24,95	4.990,00
217	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	0,59	118,00
218	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	0,97	194,00
219	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	1,07	214,00
220	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 5 METROS, COM (1UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P (DOIS PINDOS), CABO PP PLANO 2X0,75MM ² , 10A, 250V, CORPO EM TERMOPLÁSTICO. CERTIFICADO IN METRO E/OU NORMA ABNT.	UND	100	37,79	3.779,00
221	FIO DUPLO TRANÇADO DE 2,5MM FLEXÍVEL BRANCO. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	10	185,87	1.858,70
222	FIO ELÉTRICO TORÇIDO DE 4,00MM FLEXÍVEL BRANCO. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	7	151,16	1.058,32
223	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE 6 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	200	294,00	58.800,00
224	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA 9 MM X 2 M.	UND	400	5,32	2.128,00
225	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M.	UND	800	29,88	23.904,00



226	FITA ISOLANTE AUTOLUSÃO 19 MM X 20 M.	UND	800	6,56	5.568,00
227	FITA ISOLANTE COMUM 18 MM X 5 M.	UND	870	4,50	3.690,00
228	FIXA FIO DE 14-16. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	700	13,04	2.608,00
229	FIXA FIO DE 20-22. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	4,19	1.676,00
230	FIXA FIO DE 20-22. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	6,59	2.636,00
231	HASTE DE ATERRAMENTO DE 3", COMPRIMENTO 2,20 M.	UND	400	23,90	9.560,00
232	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA PARA ALVENARIA C/ CAIXA.	UND	400	19,43	7.772,00
233	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES.	UND	400	8,89	3.556,00
234	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES.	UND	400	10,74	4.296,00
235	INTERRUPTOR COM 3 POSIÇÕES.	UND	400	20,28	8.112,00
236	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA	UND	400	9,48	3.792,00
237	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS.	UND	400	10,36	4.144,00
238	INTERRUPTOR PARA MADEIRA.	UND	400	15,26	6.104,00
239	LÂMPADA ECONÔMICA LED 15W.	UND	1.500	12,31	18.465,00
240	LÂMPADA ECONÔMICA LED 20W.	UND	1.500	23,42	35.130,00
241	LÂMPADA ECONÔMICA LED 25W.	UND	1.500	35,88	53.820,00
242	LÂMPADA ECONÔMICA LED 35W.	UND	1.500	44,06	66.090,00
243	LÂMPADA ECONÔMICA LED 40W.	UND	1.500	44,40	66.600,00
244	LÂMPADA ECONÔMICA LED 50W.	UND	1.500	63,60	95.400,00
245	LÂMPADA MISTA DE 20W.	UND	1.500	33,14	49.710,00
246	LÂMPADA MISTA DE 500W	UND	500	61,93	30.965,00
247	REATOR CONVENCIONAL 20W.	UND	500	21,74	10.870,00
248	REATOR CONVENCIONAL 40W.	UND	500	29,51	14.755,00
249	REATOR DE 400WATTS VAPOR METÁLICO.	UND	500	135,17	67.585,00
250	REFLETOR DE 400WATTS, TIPO CARIÃO.	UND	150	222,00	33.300,00
251	REFLETOR HOLOFOTE DE LED 100W RGB COLORIDO COM CONTROLE.	UND	250	203,88	50.970,00
252	RELÉ 1W FOTO ELÉTRICO, REF: 220 V X 1000 W	UND	1.350	28,68	38.718,00
253	SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 20W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: O PAR.	UND	200	8,04	1.608,00
254	SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 40W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: O PAR.	UND	200	10,20	2.040,00
255	START 30W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	73,50	14.700,00
256	START 40W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	45,00	9.000,00
257	TOMADA 2P+T 20A, PARA MADEIRA.	UND	200	14,04	2.808,00
258	TOMADA DE SOBREPOR.	UND	200	7,02	1.404,00
259	TOMADA DUPLA.	UND	200	14,28	2.856,00
260	TOMADA PARA MADEIRA.	UND	200	11,94	2.388,00
261	TOMADA SIMPLES PADRÃO BRASIL 2P+T 20A PARA ALVENARIA.	UND	500	13,80	6.900,00
262	TOMADAS DE CAIXA EMBUTIDA 4X2.	UND	200	4,18	836,00
TOTAL LOTE 05					1.972.691,82

69
44



NR	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
253	ÁGUA BAZ. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 900 ML.	UND	150	22,80	3.420,00
254	CABO PARA ROLO 23 CM.	UND	200	10,74	2.148,00
255	CAL COMUM PARA PINTURA COM FIXADOR. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 5 KG.	UND	500	10,80	5.400,00
266	CAL ESPECIAL MICROPULVERIZADA E SELECIONADA, PRÓPRIA PARA PINTURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DO 8KG.	UND	2.000	16,44	32.880,00
267	ESPÁTULA DE AÇO, COM CABO DE MADEIRA 10 CM.	UND	200	17,17	3.434,00
268	FITA CREPE DE 25 MM X 50 M.	UND	1.000	10,20	10.200,00
269	LIXA D'ÁGUA Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	670	1,20	804,00
270	LIXA D'ÁGUA Nº 150, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,33	3.495,00
271	LIXA D'ÁGUA Nº 80, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	1,56	2.340,00
272	LIXA PARA FERRO Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,57	3.855,00
273	LIXA PARA FERRO Nº 120, MEDINDO 225X278.	UND	1.500	2,70	4.050,00
274	LIXA PARA MADEIRA Nº 100.	UND	1.500	1,39	2.085,00
275	LIXA PARA MADEIRA Nº 150.	UND	1.500	1,50	2.250,00
276	LIXA PARA MADEIRA Nº 80.	UND	1.500	1,20	1.800,00
277	MASSA CORRIDA PARA ALVENARIA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	96,00	48.000,00
278	MASSA CORRIDA PARA MADEIRA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	66,60	33.300,00
279	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 2".	UND	350	11,88	4.158,00
280	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 3".	UND	350	19,19	6.716,50
281	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 4".	UND	350	29,99	10.496,50
282	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 15 CM.	UND	350	17,40	6.090,00
283	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 23 CM.	UND	350	22,20	7.770,00
284	ROLO DE PINTURA ESPUMA COM CABO 9 CM.	UND	350	13,08	4.578,00
285	SELADOR PARA PAREDE. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 18 LITROS.	UND	200	24,95	4.990,00
286	THINNER, TIPO DILUENTE. APRESENTAÇÃO: GARRAFA DE 900 ML.	UND	200	39,91	7.982,00
287	TINTA A BASE D'ÁGUA ACRÍLICA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	46,25	23.125,00
288	TINTA A BASE D'ÁGUA FOSCA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	44,06	22.030,00
289	TINTA LATEX ACRÍLICA SEMI BRILHO. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	1.000	48,26	48.260,00
290	TINTA LATEX PVA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS, BRANCO NEVE.	UND	500	34,67	17.335,00
291	TINTA ÓLEO BRANCA DE SECAGEM RÁPIDA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.	UND	400	103,57	41.428,00
292	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA AUTOMOTIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SECAGEM RÁPIDA, APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	152,16	76.080,00
293	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	24,95	12.475,00
294	TINTA ÓLEO NA COR PRETA COM ACABAMENTO BRILHANTE, INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM MADEIRAS E	UND	500	44,17	22.085,00

70
44



	METAL, APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.				
295	TINTA ÓLEO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM DE 18 LITROS. (CORES DIVERSAS)	UND	500	166,80	83.400,00
296	TINTA PARA PISO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS.	UND	500	270,00	135.000,00
297	TINTA PVA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS. (CORES DIVERSAS)	UND	500	333,60	166.800,00
298	TINTA SEMI BRILHO, APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS. (CORES DIVERSAS)	UND	300	361,74	108.522,00
TOTAL LOTE 06					968.782,00

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
299	PERFIL PARA FORRO PVC, UNIDADE DE FORNECIMENTO, PEÇA COM 6 METROS.	UND	9.000	11,40	102.600,00
300	FORRO DE PVC LAMINADO BRANCO, ESPESURA 10MM, LARGURA 20CM, COMPRIMENTO 6M.	UND	5.000	85,44	427.200,00
TOTAL LOTE 07					529.800,00

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
301	LAJOTA 45X45, 1ª LINHA, BRANCA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	91,44	914.400,00
302	LAJOTA 45X45 ANTIDERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	104,04	1.040.400,00
303	LAJOTA 60X60 ANTIDERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	116,83	584.150,00
304	LAJOTA 60X60, BRANCA, TIPO A, PEI V, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	95,82	958.200,00
305	REJUNTE ACRÍLICO, CORES DIVERSAS, INDICADO PARA PAREDE E CHÃO, USO PEÇAS CERÂMICAS, PORCELANATOS, PASTILHAS DE PORCELANA, PASTILHAS DE VIDRO E PASTILHAS CERÂMICAS, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AREIA BENTA DE SAIS E COM GRUNULOMETRIA CONTROLADA, PIGMENTOS INORGÂNICOS E ADITIVOS ESPECIAIS, UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 1 KG.	UND	18.000	35,99	647.820,00
306	REVESTIMENTO AMARELO OURO 10X10, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	105,65	528.250,00
307	REVESTIMENTO AZUL CELESTE 10X10, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	105,65	528.250,00
308	REVESTIMENTO BRANCO 10X10, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	82,91	414.550,00
309	REVESTIMENTO BRANCO 41X41, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	82,91	414.550,00
310	REVESTIMENTO BRANCO 45X45, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	82,91	414.550,00
TOTAL LOTE 08					6.445.120,00

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
311	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 32 MM X 1".	UND	200	6,76	1.352,00
312	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 1" X.	UND	200	37,54	7.508,00
313	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 20 MM.	UND	200	18,22	3.644,00
314	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25 MM.	UND	200	19,74	3.948,00
315	ADAPTADORES DE PVC ROSCÁVEL, CURTO E SOLDÁVEL DE 130MMX4".	UND	200	77,20	15.440,00
316	ANEL DE VEDAÇÃO, COM GUIA, BUNDT, PARA VASO SANITÁRIO.	UND	200	13,93	2.786,00





32
44

317	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO QUE PERMITE FLEXIBILIDADE E CONFORTO, COM TAMPÃO EM POLIPROPILENO DE ALTO BILHÃO. EXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICO, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTO COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS. COR: BRANCA. MEDIDAS: ALTURA: 4,0CM; LARGURA: 38,20CM; COMPRIMENTO: 44,0CM. ESTRUTURA: MACIO.	UND	100	106,78	10.678,00
318	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, COM DESCARGA, DUPLO ACIONAMENTO DE DESCARGA, COM 6 LITROS, COR BRANCA, COM ACESSÓRIOS: ANEL CERA, LIGAÇÃO FLEXÍVEL ÁGUA 40CM 1/2", PARAFUSO LAVATÓRIO Ø8MM (PAR) C/ BUCHA, ASSENTO LAQUEADO BRANCO.	UND	100	594,05	59.405,00
319	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, FLUTUADOR EM PVC, DE 1/2" X 1/2".	UND	100	16,56	1.656,00
320	BOMBA AUTOESCORVANTE, 4 CV, MONOFÁSICO, 220V.	UND	2	8.209,20	16.418,40
321	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 50HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 3/4", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 3/4", ALTURA MÁXIMA DE SUÇÃO: 8M, VAZÃO MÍNIMA DE 1,5 M³/H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8	1.079,09	8.632,72
322	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3/4 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 60HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 1", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 1", ALTURA MÍNIMA DE RECALQUE 2M, VAZÃO MÍNIMA DE 2,5 M³/H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8	1.459,04	11.672,32
323	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA SAPO 1/2, HB6805, 220V.	UND	5	215,77	1.078,85
324	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA DE 1/2 CV, 220V, VAZÃO (Q): 1800 LITROS/HORA.	UND	5	353,45	1.767,25
325	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1/2 CV, 220V.	UND	10	1.244,05	12.440,50
326	CAIXA D'ÁGUA COM MICROFIBRA CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS.	UND	20	4.032,00	80.640,00
327	CAIXA D'ÁGUA COM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 1.000 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	50	431,88	21.594,00
328	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 500 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	50	239,87	11.993,50
329	Caixa sifonada, material: pvc - cloreto de polivinila, formato grade, diâmetro saída tubo: 100 mm, características adicionais: conjunto completo, diâmetro: 100 mm, altura: 50 mm, TIPO CAIXA DE PASSAGEM.	UND	200	26,80	5.360,00
330	CHAVE CORRENTE PARA TUBOS Nº 24 POL.	UND	40	1.404,47	56.178,80
331	CHAVE DE REGISTRO HIDRÁULICO, MATERIAL: GAVETA BRUTO EM LATÃO DE 1/2".	UND	200	33,70	6.740,00
332	CHAVE GRIFO DE TUBO Nº 24 POL.	UND	10	239,88	2.398,80
333	CHAVE COMBINADA DE 17MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	26,39	791,70
334	CHAVE COMBINADA DE 19MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	13,97	419,10
335	CHAVE COMBINADA DE 24MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	22,70	681,00
336	CHAVE COMBINADA DE 41MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	180,61	5.418,30
337	Chuveiro não elétrico, material: plástico, tipo: com braço, sem registro, diâmetro: 6 pol, cor: branca, comprimento braço: 35 cm, bitola: 1.2 e 3.4 pol	UND	300	32,80	9.840,00
338	COLA ADESIVA III-COMPONENTE, À BASE DE RESINA EPÓXI, POLIAMIDA E CARGAS MINERAIS, RESISTE A ALTAS TEMPERATURAS (-50OC A 150OC) E ENDURECE EM DUAS HORAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 100G.	UND	200	9,60	1.920,00
339	COLA DE SILICONE BRANCO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: TUBO DE 280G.	UND	300	19,93	5.979,00
340	COLA ADESIVA PARA TUBO DE PVC, UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 75 G	UND	500	7,44	3.720,00



47
44
44

		UNO	700	20,39	14.273,00
341	COLA ADESIVA PARA PVC, UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 175 GRAMAS.				
342	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 20 mm	UNO	700	2,51	3.757,00
343	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 25 mm	UNO	700	3,24	2.268,00
344	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 110 mm	UNO	100	189,95	18.995,00
345	ENGATE FLEXÍVEL hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 50 cm, aplicação: instalações prediais água fria	UNO	400	7,19	2.876,00
346	Fita veda rosca, material: teflon, comprimento: 25 m, largura: 12 mm, espessura: 0,06 a 0,08 mm, resistência temperatura: -200 a 260 °C, normas técnicas: abnt, mil spec 1-27730-a	UNO	400	7,04	2.816,00
347	JOELHO curta para Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, aplicação: instalações esgoto, normas técnicas: nbr 5488, bitola: 100 x 75 mm, características adicionais 1: com ponta e bolta	UNO	400	203,27	81.308,00
348	JOELHO 90° CURTA 40 MM, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila	UNO	400	11,56	4.624,00
349	JOELHO 90°, 20 MM, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, bitola ii: 73 mm	UNO	400	7,06	2.824,00
350	JOELHO 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA 25mm, Cor: Marron/Bitola: 3/4", Tipo de Material: PVC	UNO	400	8,42	3.368,00
351	JOELHO 90° CURTA 32 MM, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila	UNO	400	11,64	4.656,00
352	JOELHO INTERNO DUPLA COM ESPRIGÃO, Conexão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: rosçável, bitola i: 3,4 pol	UNO	200	2,98	596,00
353	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 100 mm, características adicionais 1: fêmea	UNO	500	23,51	11.755,00
354	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 40 mm, características adicionais 1: fêmea	UNO	500	9,17	4.585,00
355	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 20 mm, características adicionais 1: fêmea	UNO	500	5,78	2.890,00
356	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 25 mm, características adicionais 1: fêmea	UNO	500	7,14	3.570,00
357	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 20 mm, tipo i: luva união	UNO	500	5,40	2.700,00
358	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 25 mm, tipo i: luva união	UNO	500	6,43	3.215,00
359	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 20MM X 1/2, PVC	UNO	500	5,96	2.980,00
360	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 25MM X 3/4, PVC	UNO	500	7,32	3.660,00
361	Mangueira Para Irrigação Plástica 1/2 - 10M METRO	UNO	980	2,64	2.587,20
362	Mangueira 3/4 Jardim Recapada 1 metro	UNO	500	6,31	3.155,00
363	MICTÓRIO, material: louça, formato: oval, altura: 600 mm, diâmetro maior: 380 mm, diâmetro menor: 350 mm, cor: branca, características adicionais: com sifão integrado	UNO	50	602,57	30.128,50
364	PIA CERÂMICA COM COLUNA 35,5x44,5, COR: BRANCO	UNO	100	213,77	21.377,00



365	PIA EM AÇO INOX 2 CUBAS, TAMANHO 1,20CM X 50CM	UND	50	817,66	40.833,00
366	RALO PARA PIA, Válvula Americana Casinha Com Travas Abre Fecho	UND	100	17,88	1.788,00
367	RALO TIPO Seco Quadrado 100x40mm Branco, bitola: 40 mm	UND	100	10,97	1.097,00
368	RALO SFORNADO, Seco Quadrado - 10x10x38 Branco	UND	270	9,73	2.627,10
369	REDUÇÃO LISA, 25mm X 20mm, Marrom	UND	655	2,88	1.886,40
370	REGADOR PLÁSTICO, material: plástico, tipo: bico chuveiro, características adicionais: alça interna, capacidade: 05 LITROS	UND	100	20,28	2.028,00
371	REGISTRO DE GAVETA, tipo: com alavanca, e a prova de corrosão para água, bitola: 2 pol, material: metal, aplicação: material hidráulico COM CANOPLA	UND	100	119,70	11.970,00
372	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA COMPLETO, Lixa de Cobre (lastão), elastômeros e plásticos de engenharia e cerâmica.	UND	100	64,69	6.469,00
373	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 20 mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	22,62	2.262,00
374	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 25 mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	24,30	2.430,00
375	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 100MM X 80MM X 33MM (PAR)	UND	20	39,68	793,60
376	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 33MM (PAR)	UND	20	51,04	1.020,80
377	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 40MM (PAR)	UND	20	37,60	752,00
378	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 100MM X 80MM X 33MM	UND	20	66,00	1.320,00
379	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 40MM	UND	20	132,00	2.640,00
380	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 33MM	UND	20	136,39	2.727,80
381	SIFÃO FLEXÍVEL DUPLA, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado , flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de vedação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50 mm,	UND	500	20,52	10.260,00
382	SIFÃO FLEXÍVEL SIMPLES, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado , flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de vedação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50 mm	UND	900	10,26	9.234,00
383	TAMPA DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO E QUE PERMITE FLEXIBILIDADE, FIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICOS QUE POSSIBILITAM AJUSTES EM TODAS AS DIREÇÕES, PRODUTOS COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTERIAS, MEDIDAS ALURA 4,00CM; LARGURA 38,2 CM; COMPRIMENTO 44,0 CM, NA COR BRANCA	UND	50	78,73	3.936,50
384	TE DE PVC INTERNO TRIPLA 3/4	UND	400	6,12	2.448,00
385	TE DE PVC SOLDÁVEL 100 MM	UND	500	226,96	113.480,00
386	TE DE PVC SOLDÁVEL 20 MM	UND	650	9,88	6.422,00
387	TE DE PVC SOLDÁVEL 25 MM	UND	650	11,83	7.689,50
388	TE DE PVC SOLDÁVEL 40 MM	UND	650	18,08	11.752,00
389	TE DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20X1/2	UND	650	9,11	5.921,50
390	TE DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25X3/4	UND	650	26,71	17.361,50
391	TE TRIPLA, Conexão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: espigão, aplicação: irrigação, bitola 1: 3,4 pol, de 1/2	UND	1.230	5,88	7.232,40
392	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA BAZZA	UND	400	12,49	4.996,00

74
44



393	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PARA PAREDE - 18 CM PARA LAVATÓRIO	UND	400	12,85	5.140,00
394	TORNEIRA EM METAL CROMADO DE 1/2" DE PAREDE BICO MÓVEL PARA PIA DE ALUMÍNIO DE COZINHA	UND	600	60,37	24.188,00
395	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA ALTA	UND	620	12,24	10.036,80
396	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 1000 MM	UND	300	909,73	272.919,00
397	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 400 MM	UND	300	225,79	67.737,00
398	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 600 MM	UND	300	466,80	140.040,00
399	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 800 MM	UND	300	621,77	186.531,00
400	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS 40 MM	UND	100	51,83	5.183,00
401	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 100 MM	UND	100	204,62	20.462,00
402	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 200 MM	UND	100	548,42	54.842,00
403	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 25 MM	UND	270	14,99	4.047,30
404	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 32 MM	UND	600	22,26	13.356,00
405	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 50 MM	UND	270	39,17	10.575,90
406	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 1/2	UND	270	28,01	7.562,70
407	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 3/4	UND	270	38,36	10.357,20
408	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO/TANQUE DE 7/8X70MM BRANCA	UND	300	11,99	3.597,00
409	VÁLVULA PARA PIA AMERICANA INOX 3,5"	UND	300	12,31	3.693,00
410	TUBO DE PVC 20 MM - VARA COM 6 METROS	UND	1.820	22,79	41.477,80
411	TUBO DE PVC 25 MM - VARA COM 6 METROS	UND	1.250	29,40	36.750,00
TOTAL LOTE 09					1.806.698,74

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
412	CAIXILHO MADEIRA DIMENSÕES 210 X 100 X 14 CM, APLICAÇÃO PORTA.	UND	100	245,80	24.580,00
413	Compensado madeira, material: pinho, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 6 mm	UND	100	234,00	23.400,00
414	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: pinus, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10 mm	UND	100	74,40	7.440,00
415	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: madeira, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 20 mm	UND	100	285,60	28.560,00
416	ESTACAS CIRCULAR EM MADEIRA VERMELHA 3M, ACAPI OU SIMILAR	UND	100	90,00	9.000,00
417	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, largura: 4 m, espessura: 20 cm, acabamento: sem tratamento	UND	200	32,27	6.454,00
418	ESTEIO QUADRADO DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPI OU SIMILAR	UND	200	192,00	38.400,00
419	ESTEIOS CIRCULAR DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPI OU SIMILAR	UND	200	192,00	38.400,00
420	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, comprimento: 3 m, diâmetro médio: 10 cm, características adicionais: sem tratamento, aplicação: construção civil	UND	200	22,20	4.440,00
421	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 10 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	144,00	57.600,00
422	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 5 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	150,00	60.000,00
423	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 6 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	156,00	62.400,00
424	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 8 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	168,00	67.200,00

75
49



425	Placa madeira, tipo: nrdf, comprimento: 2,75 m, largura: 1,85 m, espessura: 6 mm, acabamento: superficial: laustuzado, cor: marfim	UND	200	294,00	58.800,00
426	Placa madeira, tipo: mof, comprimento: 2,75 m, largura: 1,85 m, espessura: 10 mm, acabamento superficial: texturizado, cor: branca	UND	200	318,00	63.600,00
427	Divisória, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melâmínico, cor: branca, espessura: 35 mm, material perfil: lico naval, tratamento superficial perfil: pintura em epóxi branca uv, cor perfil: branca, características adicionais: painel cego, montantes simples, texturizado, tipo, largura: 1,20 m, altura: 2,11 m	UND	1.000	486,00	486.000,00
428	PERNAMBICA EM MADEIRA VERMELHA 4 METROS 7,5CMX5CM, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	426,00	213.000,00
429	PERNAMBICA EM MADEIRA VERMELHA 5 METROS 7,5CMX5CM, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	426,00	213.000,00
430	Porta para divisória, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melâmínico, cor: cinza cristal, largura: 0,80 m, altura: 2,10 m, espessura: 35 mm, características adicionais: miolo tipo colméia, fechadura tubular, chave central	UND	200	116,40	23.280,00
431	RIPA BRUTA DE MADEIRA DE 5,0 CM X 1,5, DISPOSTO EM PEÇA DE 3,00 METROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	100,80	100.800,00
432	RIPA EM MADEIRA DE VERMELHA 4 METROS 1,5 CM X 5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	100,80	100.800,00
433	RIPÃO DE 6 METROS DE 1ª QUALIDADE 3 X 2 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	156,00	156.000,00
434	RIPÃO EM MADEIRA BRANCA 4 METROS, 2,5 CM X 5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	156,00	156.000,00
435	TÁBUA DE MADEIRA VERMELHA 2ª QUALIDADE, (SALADA), 4 METROS 17 CM X 2,5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	252,00	252.000,00
436	Tabua madeira, espécie: pinho, comprimento: 6 m, largura: 30 cm, espessura: 3 cm	UND	1.000	252,00	252.000,00
437	TÁBUA PARA ASSOALHO 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,5 CM, APARELHADA, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	288,00	288.000,00
438	TÁBUA PARA PAREDE 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,0 CM, APARELHADA, ESCAMA, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	276,00	276.000,00
439	VIGA DE MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 8 METROS, 15 CM X 7,5 CM, ANGELOM OU MASSARANDUBA	UND	1.000	252,00	252.000,00
TOTAL LOTE 10					3.319.134,00

LOTE 11 - MANILHAS E CONCRETO

NR	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
440	Bloco de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 9 cm, aplicação: jardim e paisagismo, tipo: guia de concreto orlada	UND	1.650	2,76	4.554,00
441	Bloco de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 19 cm, aplicação: sistema de água potável	UND	1.650	4,95	8.233,50
442	Bloco de concreto, comprimento: 30 cm, largura: 26 cm, altura: 10 cm, aplicação: calçamento, tipo: serrado, características adicionais: traço 1:3:1	UND	800	6,16	4.928,00
443	Canaleira concreto, material: concreto de alta resistência, tipo: meia cana, diâmetro interno: 30 cm, comprimento: 1 m, espessura parede: 3 cm, aplicação: captação e drenagem água fluvial	UND	1.200	39,53	47.436,00
444	MEIO FIO EM CONCRETO COM LÂMINA 0' ÁGUA 12X25X30X80	UND	400	46,15	18.460,00

- 111
58



445	Mão - fio de concreto, mão - fio de concreto	400	36,94	14.760,00
446	Tubo concreto, diâmetro nominal: 1.200 mm, comprimento: 1 m, espessura: 120 mm, tipo: vibro-pressagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro	400	238,25	95.300,00
447	Tubo concreto, diâmetro nominal: 400 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: centrifugação, aplicação: drenagem, características adicionais: sem ferro	400	199,08	79.632,00
448	Tubo concreto, diâmetro nominal: 500 mm, comprimento: 1 m, espessura: 50 mm, tipo: centrifugação, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: sem ferro	400	208,44	83.376,00
449	Tubo concreto, diâmetro nominal: 600 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: vibro-pressagem, aplicação: drenagem, características adicionais: com ferro	400	217,98	87.192,00
450	Tubo concreto, diâmetro nominal: 700 mm, comprimento: 1,5 m, espessura: 66 mm, tipo: vibro-pressagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro e bola	400	252,54	101.016,00
451	Tubo concreto, diâmetro nominal: 800 mm, comprimento: 1 m, espessura: 80 mm, tipo: centrifugação, aplicação: esgotamento residual água fria, características adicionais: sem ferro	400	282,30	112.920,00
TOTAL LOTE 11				657.807,50

LOTE 12 - ORNAMENTAÇÃO E PAISAGISMO

NR	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
452	Adubo animal, material: húmus de minhoca, apresentação: material orgânico decomposto saco 25kg	UND	150	28,80	4.320,00
453	Adubo químico, aspecto físico: granulado, composição básica: npk(4,14,8) + 0,4% zn saco 50kg	UND	150	30,00	4.500,00
454	ARBUSTO MÉDIO - BUGANVILLEA.	UND	150	180,00	27.000,00
455	ARBUSTO MÉDIO - ARUNDINA.	UND	150	30,00	4.500,00
456	ARBUSTO MÉDIO - AZALEIA.	UND	150	12,00	1.800,00
457	ARBUSTO MÉDIO - PODOCARPO.	UND	150	24,00	3.600,00
458	ARBUSTO PEQUENO - BUGANVILLEA.	UND	150	84,00	12.600,00
459	ARBUSTO PEQUENO - ARUNDINA.	UND	150	42,00	6.300,00
460	ARBUSTO PEQUENO - AZALEIA.	UND	150	12,00	1.800,00
461	ARBUSTO PEQUENO - PODOCARPO.	UND	150	18,00	2.700,00
462	ARBUSTOS GRANDES - BUGANVILLEA.	UND	100	360,00	36.000,00
463	ARBUSTOS GRANDES - ARUNDINA.	UND	100	60,00	6.000,00
464	ARBUSTOS GRANDES - AZALEIA.	UND	100	19,20	1.920,00
465	ARBUSTOS GRANDES - PODOCARPO.	UND	100	36,00	3.600,00
466	Banco, material: concreto, comprimento: 120 cm, espessura: 5 cm, profundidade: 45 cm, altura escosto: 48 cm	UND	50	432,00	21.600,00
467	BROMÉLIA IMPERIAL - GRANDE 1,5M	UND	300	144,00	43.200,00
468	BROMÉLIA IMPERIAL - MÉDIA 1,2M	UND	300	84,00	25.200,00
469	BROMÉLIA IMPERIAL - PEQUENA 0,9M	UND	300	36,00	10.800,00
470	FLORES DA ÉPOCA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	2.000	36,00	72.000,00
471	FORRAÇÃO RASTERA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	450	36,00	16.200,00
472	GRAMA ESMERALDA PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²)	UND	15.000	13,20	198.000,00

12/11/2017
77
12/11/2017



473	MATERIAS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIRO – CASCA DE PINUS, CHIPS DE MADEIRA, SERRAGEM DE MADEIRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 15 KG.	UND	450	188,40	84.780,00
474	MATERIAS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIROS – ARGILA EXPANDIDA, PEDRAS DE MÁRMORE (SEIXOS), CASCA PINUS ROLADA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 25 KG	UND	200	72,00	14.400,00
475	MUDAS DE ÁRVORE – PALMEIRA JERIVA, PALMEIRA IMPERIAL, PALMEIRA FAMILIA, IPÊ, CALISTEMÃO, CLARESMEIRA, ESTREMOSA, FIGUEIRA, PALMEIRA CANARIENSE.	UND	100	30,00	3.000,00
476	PALMEIRA ARECA BAMBUIZINHO	UND	300	24,00	7.200,00
477	PALMEIRA IMPERIAL	UND	100	96,00	9.600,00
478	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – ASPARGO.	UND	300	24,00	7.200,00
479	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – LANÇA DE SÃO JORGE.	UND	300	18,00	5.400,00
480	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – ARECA BAMBU.	UND	300	44,40	13.320,00
481	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – DRACENA ARBÓREA.	UND	300	60,00	18.000,00
482	SEIXOS ROLADOS, PEDRAS ROLIÇAS, BRANCAS, PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³)	UND	500	18,00	9.000,00
483	SEPARADOR DE GRAMA – PRODUTO DE PVC UTILIZADO NA DIVERSÃO DE CANTEIROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: METRO LINEAR	UND	30	8,40	252,00
484	SUPORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 20 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	18,00	2.700,00
485	SUPORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 30 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	120,00	18.000,00
486	SUPORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 40 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	180,00	27.000,00
487	TERRA ADURADA – COMPOSIÇÃO: TERRA PRETA, ESTERCO DE AVES, CALCÁRIO, CINZA CARBONIZADA, FORMULA NPP. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 25-KG.	UND	1.000	30,00	30.000,00
488	Vaso, material: cerâmica, diâmetro externo: 42 cm, altura: 87 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais:	UND	150		



	interno impermeabilizado, externo estriado, furo 2cm					120,00
489	Vaso, material: cimento, cor: branca, diâmetro externo: 50 cm, altura: 45 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais: base com 38 cm	UND	150		180,00	27.000,00
490	VASO DE FLORES, FLORES PARA DECORAÇÃO: ROISAS	UND	100		18,00	1.800,00
491	Vaso, material: plástico, cor: preta, diâmetro externo: 30 cm, altura: 50 cm, tipo: com furo	UND	400		132,00	52.800,00
492	Vaso, material: fibra, cor: terracota, diâmetro externo: 65 cm, tipo: com furo	UND	200		168,00	33.600,00
493	VENENO HERBICIDA ROUNDUP, UNIDADE DE FORNECIMENTO: BALDE DE 20 LITROS.	UND	50		396,00	19.800,00
	TOTAL LOTE 12					905.492,00

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNO	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
494	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIAÇAVA DE 40 CM EM MADEIRA.	UND	200	22,44	4.488,00
495	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIAÇAVA DE 60 CM EM MADEIRA.	UND	200	23,88	4.776,00
496	Saco plástico liso, capacidade: 200 l, cor: amarela, características adicionais: matéria prima virgem, espessura: 12 micra, material: polietileno baixa densidade	UND	3.000	41,76	125.280,00
	TOTAL LOTE 13				134.544,00
	TOTAL				20.640.626,81



Valor total global – R\$ 20.640.626,81

Validade da proposta: 3 meses.

GARCEZ SERVIÇOS DE
ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS
CONGRESSOS: 37 86 2 29 5 00 01
15

Aptidão de forma digital por
GARCEZ SERVIÇOS DE
ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS
CONGRESSOS: 37 86 2 29 5 00 01 15
Fecha: 2021.03.25 11:46:14 -0100

Belém, 25 de março de 2021.



Administração SEMED <cda.semed.ananindeua@gmail.com>

CANCELADO**SOLICITAÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO-SEMED**

1 mensagem

Administração SEMED <cda.semed.ananindeua@gmail.com>

5 de abril de 2021 17:53

Para: lenny.servicos.comercio@gmail.com

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO.**Prezados Senhores,**

Com nossos cordiais cumprimentos, vimos, por meio deste, requerer de Vossas Senhorias que seja encaminhado orçamento tendo como objeto a aquisição de **MATERIAL EMERGENCIAL DE MATERIAL DE CONTRUÇÃO** para atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Ananindeua - SEMED, **de acordo com as especificações abaixo.**

Na oportunidade, solicitamos que o orçamento contenha as especificações técnicas.

- Razão Social e CNPJ
- Endereço completo
- Telefone e E-mail para contato
- Dados Bancários da empresa (Banco, Agência, Número da conta, etc.)
- Prazo de validade de, no mínimo, **90 (noventa) dias e esteja devidamente assinado, física ou digitalmente, sendo preferencial a última forma.**

A resposta deverá ser encaminhada via endereço eletrônico de e-mail cda.semed.ananindeua@gmail.com

POR FIM, DADA A EXTREMA NECESSIDADE DO OBJETO AQUI TRATADO, REQUEREMOS QUE A PRESENTE SOLICITAÇÃO SEJA RESPONDIDA COM A MAIOR BREVIDADE POSSIVEL.

Atenciosa


DIONE MARINHO SILVEIRA.

GT de Contratos e Compras Públicas.

SEMED - ANANINDEUA.

 material de construção REVISADO..pdf
1226K

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

PROPOSTA COMERCIAL

LOTE 01 - MATERIAL BASICO E BRUTO

Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
01	ADITIVO ELABORADO A PARTIR DE RESINAS NATURAIS, PARA ARGAMASSAS DE CIMENTO E AREIA TIPO QUÍMICA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: FRASCO COM LITRO COM DOSADOR.	UND	50	20,34	1.017,00
02	AREIA LAVADA MÉDIA, ISENTA DE IMPUREZAS DE MATERIAL ORGÂNICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	5.000	82,46	412.300,00
03	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 20 KG.	UND	20.000	23,92	478.400,00
04	ATERRO PARA NIVELAMENTO DE TERRENO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	7.500	63,57	476.775,00
05	CAPOTE DE BARRO / TELHA C/MESEIRA	UND	1.000	2,83	2.830,00
06	CIMENTO CP 113 32. COMUM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 50 KG	UND	5.000	46,00	230.000,00
07	SEIXO ROLADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UND	2.000	321,51	643.020,00
08	TELHA DE BARRO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHERO).	UND	30	1.897,50	56.925,00
09	TELHA ESCUDIGEA 300 CM X 95 CM.	UND	1.750	86,25	150.937,50
10	TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA DE 4MM DE ESPESSURA, DE 50 CM DE LARGURA, DE 244 CM DE COMPRIMENTO, QUE OBEDEÇA A NORMA BRASILEIRA NBR 15210	UND	1.000	28,65	28.650,00
11	TUÍLO CERÂMICO 66 FUROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHERO).	UND	35	1.138,50	39.847,50
TOTAL LOTE 01					2.520.702,00

LOTE 02 - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNID.	QTD	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
12	ABAFADOR DE RUÍDO PARA PROTEÇÃO DE OUVIDOS	UND	20	71,30	1.426,00

1482

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

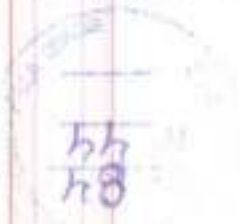
13	AVENTAL DE RASPA COM FORRO E MANGA COMPRIDA PARA OPERADOR DE ROCADEIRA	UND	100	31,05	3.105,00
14	CAPACETE PARA ELETRICISTA COMABA	UND	50	18,44	972,00
15	CINTO DE SUSTENTACAO PARA OPERADOR DE ROCADEIRA	UND	50	59,80	2.990,00
16	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO ELETRICISTA COMPLETO	UND	25	103,39	2.584,75
17	CONE DE SINALIZACAO 110 CM COM REFLETIVO BASE QUADRADA (GRANDE)	UND	100	147,20	14.720,00
18	CONE DE SINALIZACAO FLENVEL 75 CM COM REFLETIVO	UND	100	62,25	6.225,00
19	MASCARA DE RESPIRACAO DESCARTAVES AZUL	UND	1.000	4,12	4.120,00
20	OCULOS DE PROTECCAO EM ACRILICO (FUMÉ E INCLON)	UND	100	22,89	2.289,00
21	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 39	UND	100	41,40	4.140,00
22	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 40	UND	100	41,40	4.140,00
23	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 42	UND	100	41,40	4.140,00
24	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 44	UND	100	41,40	4.140,00
25	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO SEM FORRO Nº 39	UND	100	36,80	3.680,00
26	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO SEM FORRO Nº 40	UND	100	36,80	3.680,00
27	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO SEM FORRO Nº 42	UND	100	36,80	3.680,00
28	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO SEM FORRO Nº 44	UND	100	36,80	3.680,00
29	PAR BOTINA DE SEGURANCA COM ELASTICO E BICO DE PVC Nº 38	UND	30	50,60	1.518,00
30	PAR BOTINA DE SEGURANCA COM ELASTICO E BICO DE PVC Nº 40	UND	30	50,60	1.518,00
31	PAR BOTINA DE SEGURANCA COM ELASTICO E BICO DE PVC Nº 42	UND	30	50,60	1.518,00
32	PAR BOTINA DE SEGURANCA COM ELASTICO E BICO DE PVC Nº 44	UND	30	50,60	1.518,00
33	PAR LUVA DE ALCOODAO PIGMENTADA	UND	400	5,64	2.256,00
34	PAR LUVA DE LATEX GRANDE	UND	100	12,36	1.236,00
35	PAR LUVA DE PVC CANO LONGO	UND	200	32,37	6.454,00
36	PAR LUVA RASPA INDUSTRIAL, MATERIAL RASPA DE COURO, TAMANHO UNICO, CANO CURTO	UND	100	7,91	791,00
37	PROTECTOR AURICULAR	UND	50	27,60	1.380,00
TOTAL LOTE 02					88.000,75

4983

S. CAMPANA SERVICOS FIRELLI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

LOTE 03 - FERRAMENTAS

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNID	QTD	PREÇOS	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
38	Alavancas, material: aço forjado, comprimento: 1,50 m, diâmetro: 25 mm, características adicionais: porita chata e aguda.	UNID	50	350,41	17.520,50
39	Alcates universais, material: aço cromovanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, tipo corte: lateral, comprimento: 6 pol.	UNID	20	38,04	760,80
40	Arco injetado, material: chapa ferro, quantidade dentes: 22 un, altura dentes: 420 mm, largura total: 320 mm, e espessura dentes: 3,50 mm, características adicionais: com cabo madeira.	UNID	50	60,80	3.040,00
41	Fio, material: nylon, bitola: 3 mm, cor: amarela, aplicação: roçadeira, comprimento: 315 m.	UNID	50	197,79	9.889,50
42	Broxa pintura, material base: madeira, material cabo: madeira, material cerdas: nylon, formato: triangular, aplicação: pintura e esmalte, comprimento: 19,6 cm, largura: 5,6 cm.	UNID	50	56,93	2.846,50
43	Enxada, material: aço carbono, largura: 296 mm, material cabo: madeira, comprimento cabo: 150 cm.	UNID	50	10,05	502,50
44	Cabo-ferramenta, material: cabo: madeira, comprimento cabo: 915 mm, formato cabo: cilíndrico, aplicação: ancinho.	UNID	100	10,71	1.071,00
45	Cabo-ferramenta, material: cabo: madeira, comprimento cabo: 915 mm, formato cabo: cilíndrico, aplicação: características adicionais: terminal "Y", aplicação: pa.	UNID	100	13,12	1.312,00
46	Peça, componente roçadeira, tipo: lâminas redondas, material: alumínio, diâmetro: 16 mm, aplicação: carretel de corte.	UNID	100		
47	Carribo noivo, material: cangaris: chapa aço, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara de 3,25 cm, capacidade cangaris: 60 l, características adicionais: dimensões aproximadas: 610 x 670 x 1.600 mm.	UNID	100	190,82	19.082,00
48	Cotinet pedreiro, material: aço carbono, tamanho: 8 pol, material cabo: madeira e metalizada, características adicionais: res: interliga.	UNID	50	23,28	1.164,00
49	Disco corte, material: diamante com ligante de metal, diâmetro: 300x2,0 mm, diâmetro furo: 32 mm, aplicação: para corte de rochas.	UNID	100	152,67	15.267,00
50	Disco corte, material: aço, diâmetro: 350 mm, filete mm: 30 mm, aplicação: corte de madeira, quantidade dentes: 60, espessura: 2,5 mm.	UNID	70	127,25	8.907,50
51	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 180 CM.	UNID	50	54,05	2.702,50
52	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 120 CM.	UNID	50	41,40	2.070,00
53	Enxada larga ensaço 2,518 com Cabo e madeira redondo, larg: 305,0 mm x alt: 248,0 mm.	UNID	50	53,92	2.696,00
54	Enxada larga em aço 2,518 com Cabo em madeira redonda, comp: 130 cm.	UNID	70	2,48	173,60
55	ESCOVA MANUAL, CIMA CABO, EM MADEIRA, CEBOS DE AÇO, 3 FIEBRAS, PESO 0,200 KG, DIMENSÕES Aprox.: Mede: 56cm x Alt: 30cm x Largo: 6cm.	UNID	70		



S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

56	ESCOVA MANUAL, COM CABO EM MADEIRA, CERDAS DE AÇO, 4 FIBELAS, PESO 0,300 KG, DIMENSÕES APROX.: PROF. 5 CM X ALT. 20 CM X LARG. 8 CM	UNDO	70	11,73	821,10
57	ESQUADRO EM AÇO INOXIDAVEL COM CABO EM ALUMÍNIO 12" PARA CARPINTERO, PESO 0,70 KG, DIMENSÕES APROX.: ESP. 1 CM X ALT. 34,5 CM X LARG. 15,5 CM	UNDO	70	26,19	1.847,30
58	FERRÃO DE COVA / BRACA BETA / CAVADEIRA BETA 8" POL. COM CABO DE PELO MENOS 120 CM EM MADEIRA, DIMENSÕES APROX.: ALT. 2,4 CM X LARG. 11,4 CM X PROF. 1,43	UNDO	25	40,25	1.006,25
59	FORÇADO CURVO DE ARAME, COM 4 DENTES EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA DE PELO MENOS 120 CM	UNDO	20	59,80	1.196,00
60	Fornão, material corpo, crono vanádio, material cabo: madeira, bitola: 1 pol	UNDO	20	29,90	598,00
61	Garrafa térmica 12 litros com alça azul e 2 torneiras, material em poliestireno, Medidas do produto (AxCxL): 39,0 x 26,0 x 26,0cm	UNDO	10	185,15	1.851,50
62	BOMBA DE GRAXA TIPO MANUAL, RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 7 KG EM AÇO, COM MANGUEIRA ACOMPANHA 1,30M PARA ALTA PRESSÃO BICO ACONJUNTO HIDRÁULICO DE 4 GARFAS.	UNDO	30	134,55	4.036,50
63	lego (chave, material: aço cromo vanádio, tipo: soquete sextavado, quantidade peças: 31, componentes: 3,8; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19mm e 1,4, parafusos duas ad: corais: com estojo, acabamento superficial: cromado, acessórios: cartela, extensor, passante: 1,8, adaptador 1,8fr	UNDO	20	232,48	4.749,20
64	JOGO DE CHAVE DE FENDA E PHILLIPS COM MATERIAL CROMO VANADÍUM, COM CABO EMBORRACHADO, JOGO COM 8 PCS.	UNDO	20	57,39	1.147,80
65	Jogo (chave, material: aço cromo vanádio, tipo: fixa, quantidade peças: 10, aplicação: conserto em geral, componentes: 6,0; 7,0; 8,0; 9,0; 10,0; 11,0; 12,0; 13,0; 14,0; 15, modelo: chave de boca, acessórios: estojo es pressão: 0,9 mm)	UNDO	20	195,42	3.908,40
66	Lamina corte roçadeira manual, material: aço cromo vanádio, formato: 7 pontas, diâmetro furo entalhe fixação: 20 mm, espessura: 2,65 mm	UNDO	100	33,99	3.399,00
67	Linha serpa, material: aço abrido, comprimento: 2,36 m, largura: 3,4 pol, aplicação: serpa de fita, quantidade dentes: 4 dentes por polegada, características adicionais: passo variável, dente: positivo, es pressão: 0,9 mm)	UNDO	100	317,94	31.794,00
68	LIMA FORMATO CHATA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES, COM PELO MENOS 10 POL. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES.	UNDO	50	201,10	10.055,00
69	LIMITADOR DE ALTURA (TIPO) GIRATÓRIO COM FURO DE 16MM PARA HÓCADERIA	UNDO	50	29,79	1.489,50
70	Marteta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 1 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrolítica	UNDO	30	39,10	1.173,00
71	Marteta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 2 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrolítica	UNDO	30	54,05	1.621,50
72	Marteta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 3 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrolítica	UNDO	30	70,15	2.104,50
73	Marteta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 5 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrolítica	UNDO	30	102,50	3.075,00

44
48

S. CAMPANA SERVICOS FIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

74	Madeira, material: aço carbono, material cabo: madeira, tipo: unha, tamanho: 34 mm, características adicionais: cabo madeira, invertizado fixação resina epoxi.	UNID	30	87,50	1.425,00
75	75, material: cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço, formato: de bico, comprimento: cabo: 0,74 m, características adicionais: olho com diâmetro de 35 mm.	UNID	100	49,85	4.985,00
76	76, material: cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço carbono, formato: quadrado, tamanho: 330 x 275 mm, comprimento: cabo: 0,74 m, características adicionais: cabo madeira em Y.	UNID	50	32,09	1.604,50
77	77, TIPO PALMHA DE JARDINAGEM LARGA, MATERIAL AÇO, CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COMPRIMENTO DE 25 A 30 CM, LARGURA DE 8 A 10 CM.	UNID	30	13,23	396,90
78	78 - de - cabra (ferramenta), tipo: simples, material: aço, acabamento: pintura eletrolítica, tamanho: 600 x 110 x 34 mm.	UNID	30	38,18	1.145,40
79	79, ferramenta, padrão: ferramenta combinada, tipo: picareta e pá, material: aço galvanizado, cabo: madeira, características adicionais: altura 60 cm, largura 100 cm, comprimento 500 cm.	UNID	30	61,18	1.835,40
80	80 Ponteiro, material: aço, comprimento: 12 pol, diâmetro: 3/4 pol, aplicação: serrotes gerais	UNID	50	20,47	1.023,50
81	81 BOCADERIA A GASOLINA PROFISSIONAL, CILINDRADA 35,2 CV*, PESO 7,7 Kg, POTÊNCIA 1,7 kW / 2,3 CV, DE MARCHA STIHL FS 220, OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR	UNID	30	1.500,75	45.022,50
82	82 Fita adesiva, material: plástico, tipo: zebra, largura: 100 mm, comprimento: 50 m, espessura: 0,15 mm, cor: preta e amarela, aplicação: selado de aderência, características adicionais: formato adesivos em dia gonal.	UNID	10	62,04	620,40
83	83 Serrote profissional (material lamina: aço temperado sae 1070, tratamento superficial: temperado e lixado, tipo: traçado, quantidade dentes: 18 por polegada un, material cabo: plástico, tamanho: 18 pol	UNID	30	41,29	1.238,70
84	84 Talhadeira, material: aço cromo vanádio, tipo: octogonal, comprimento total: 150 mm, comprimento pontal: 15 mm, altura: 15 mm	UNID	50	23,92	1.196,00
85	85 BOMBONA, MATERIAL PLÁSTICO, TAMPA RESQUEJÁVEL, CAPACIDADE 200 LITROS	UNID	30	334,65	10.039,50
86	86 TERÇADO, TIPO FAÇÃO GRANDE, LÂMINA EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COM PELO MENOS 21 POLEGADAS.	UNID	50	36,80	1.840,00
87	87 Torquê 6, material: corpo: aço, tipo: corte cisco, tipo a cabimento: rotura, tamanho: 15 pol, características adicionais: cabo pintado, comprimento: 390 mm.	UNID	30	206,93	6.207,90
88	88 Trema, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: entalhamento autotensionado com trava	UNID	100	19,55	1.955,00
89	89 Trema, material: fibra vidro, largura lâmina: 13 mm, comprimento: 50 m, características adicionais: caixa aberta, tipo: rebolamento manual, cor: amarela	UNID	50	67,85	3.392,50
TOTAL LOTE 03					285.674,45

4480

S. CAMPANA SERVICOS FIRELLI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

LOTE 04 - FERRAGENS

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNID	QTD	PREÇOS	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
90	Andaime, material: aço carbono, modelo: tubular modulado, acessórios: dia geral, rodão, ferro, planel horizontal, parafuso, características adicionais: tipo "A", altura: 1,00 x 1,00 m	UNID	100	115,00	11.500,00
91	Ara me galvanizado, material: metal, tipo: nº 35, diâmetro fio: 2,10 mm	UNID	800	21,85	17.480,00
92	ARBUETA GALVANIZADA DE Nº . UNIDADE DE FORNECIMENTO	UNID	20	21,62	432,40
93	ARBUETA GALVANIZADA DE Nº . UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UNID	20	21,85	437,00
94	ARBUETA GALVANIZADA DE 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UNID	20	22,49	449,80
95	ARBUETA GALVANIZADA DE 5/16". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UNID	20	26,45	529,00
96	BARRA P/ BALLET DE FERRO GALVANIZADO TUBULAR, TUBO DE 1,3/4 POLIGADAS COM 1M DE COMPRIMENTO.	UNID	90	51,41	2.570,50
97	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE Nº .	UNID	250	188,60	47.150,00
98	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE Nº .	UNID	250	58,85	14.662,50
99	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 5/16"	UNID	250	33,24	8.310,00
100	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE Nº .	UNID	500	33,24	16.620,00
101	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 25/20M EXPANSÃO Nº 06.	UNID	500	4,43	2.215,00
102	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 32/25M.	UNID	500	9,03	4.515,00
103	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 50/40M.	UNID	500	9,55	4.775,00
104	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 14 LINHA - 25 MM.	UNID	100	20,10	2.010,00
105	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 14 LINHA - 35 MM.	UNID	100	29,92	2.992,00
106	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 14 LINHA - 40 MM.	UNID	100	29,92	2.992,00
107	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 14 LINHA - 50 MM.	UNID	100	42,75	4.275,00
108	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI - CICLE DE 30MM.	UNID	100	24,38	2.438,00
109	COLUNA DE FERRO DE 1/4 X 4 X 3 MTS (FERRO).	UNID	50	110,27	5.513,50
110	COLUNA NDE FERRO DE 5,16 X 4,2 X 3 MTS (FERRO).	UNID	50	121,29	6.064,50
111	CONJUNTO DE MASTROS COM 3 VARAS DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1,1/2 DE 3M DE COMPRIMENTO CADA.	UNID	30	82,29	2.468,90
112	DOBRADEIRA EM AÇO 246 CROMADO GALVANIZADA 2 1/2" - CAIXA COM 52 PAIRES.	UNID	200	24,15	4.830,00

4488

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

113	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3/4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UNDO	200	24,67	4.934,00
114	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3/4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UNDO	200	24,20	4.840,00
115	DOBRADIÇA GALVANIZADA 4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UNDO	400	26,45	10.580,00
116	ESPELHO 4MM COM SUPORTE PARA INSTAÇÃO, CONTE CONFOME MEDIDAS DO PEDIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNDO	250	204,70	51.175,00
117	FECHADURA EXTERNA CROMADA TIPO ALAVANCA 40MM COMPOSTA POR UM CILINDRO NORMAL.	UNDO	500	54,97	27.485,00
118	FECHADURA P/ BANHEIRO TIPO TACO DE GOLP, TRINCO DE 40MM, EM LATAO CROMADO, ESPELHO EM LATAO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UNDO	500	113,85	56.925,00
119	FECHADURA P/ PORTÃO TIPO TACO DE GOLP, TRINCO DE 40MM, EM LATAO CROMADO, ESPELHO EM LATAO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UNDO	500	113,85	56.925,00
120	FERRELHO CHATO 3/4". EM FERRO ZINCADO.	UNDO	500	113,85	56.925,00
121	GRADES DE FERRO CROMADO EM BARRA CHATA DE 1,12X3/8" E BARRAS REDONDAS USA 1/2" PINTADAS NA COR PRETA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO.	UNDO	50	2,88	144,00
122	LETRAS EM AÇO INOX 3/8" X 3,5CM	UNDO	500	79,70	39.850,00
123	PARAFUSO 4,2 X 25 COM PORÇA E ARRUELA DE METAL, P/ 500 UNI	UNDO	500	65,55	32.775,00
124	PARAFUSO 4,2 X 32 COM PORÇA E ARRUELA DE METAL.	UNDO	300	80,50	24.150,00
125	PARAFUSO EM LATAO CROMADO PARA VASO SANITARIO COM BILHETA.	UNDO	300	24,15	7.245,00
126	Parafuso em aço Chubbard 6,0 x 70 CH, rosca adofortemente Pct 100	UNDO	300	28,62	8.586,00
127	PARAFUSO METALICO, PARA DOBRADIÇA, TIPO FENIA OU PHILIPS, APROXIMADAMENTE 3,8 MM X 16 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 500 UNIDADES.	UNDO	300	36,23	10.869,00
128	PERFIL DIVISORIA NAVAL LETO DO BAGUETE 1,185 M, NR.V. 2.	UNDO	35	38,90	2.117,50
129	PERFIL DIVISORIA NAVAL TRAVESSA NITR. 9M.	UNDO	400	5,04	2.016,00
130	PERFIL GUIA (U) SUPERIOR NAVAL DE 3M.	UNDO	1.000	15,87	15.870,00
131	PLACA EM AÇO INOX PARA IDENTIFICAÇÃO, ESPESSURA 2 MM, TAMANHO 45 MM X 65 MM.	UNDO	1.000	15,30	15.300,00
132	PORÇA GALVANIZADA DE 3/4".	UNDO	40	169,05	6.762,00
133	PORÇA GALVANIZADA DE 3/4".	UNDO	2.045	0,64	1.308,80
134	PORÇA GALVANIZADA DE 3/4".	UNDO	2.045	0,71	1.451,95
135	PORÇA GALVANIZADA DE 5/16".	UNDO	2.045	0,75	1.533,75
136	PORTA CADEADO AÇO INOXIDAVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERCUSSÕES PARA PARAFUSO, ASA MAIOR COM 1 PERCUSSÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 12", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNDO	2.045	0,40	818,00
137	PORTA CADEADO AÇO INOXIDAVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERCUSSÕES PARA PARAFUSO, ASA MAIOR COM 1 PERCUSSÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 15", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNDO	50	8,63	431,50

88

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

138	PORTA CADEADO AÇO INOXDAVEI, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFIURAÇÕES PARA PARAFUSO, ASA MAIOR COM 1 PERFIURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 4,0", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45MM, QUADRA 190 MM, CASTANHA 1,50MM.	UNO	50	10,93	546,50
139	PORTA CADEADO ZINCADO DE 12MM.	UNO	50	9,13	456,50
140	PREÇO 5" COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	500	24,15	12.075,00
141	PREÇO 1 X 16 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	200	35,65	7.130,00
142	PREÇO 1 1/2 X 13 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	500	47,15	23.575,00
143	PREÇO 2 1/2 X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	500	50,60	25.300,00
144	PREÇO 2 X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	500	39,90	19.950,00
145	PREÇO 2 X 12 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	500	31,05	15.525,00
146	PREÇO 3 X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	500	22,00	11.000,00
147	PREÇO 3 1/2 X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	150	23,00	3.450,00
148	PREÇO PARA TELHA COM ARRUELA DE BOMBACHA 18 X 30. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNO	150	32,20	4.830,00
149	PREÇO TELHEIRO 2 1/2 X 10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PACOTE COM 500G.	UNO	150	33,35	5.002,50
150	TELA PARA ALAMBADO-GALVANIZADO MALHA 3" QUADRADO OU LOSANGULO FIO 8 PWG ALTURA DO ROLDO 2M. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO DE COMPRIMENTO.	UNO	1.000	20,70	20.700,00
151	Telhão de aço tr 8. Dimm: 1m x 6 metros	UNO	200	97,75	19.550,00
152	Trinco, material: alumínio anodizado, tipo: roscável, fecho rápido de pressão, quantidade parafusos: 2 un, aplicação: janela de alumínio	UNO	200	6,19	1.238,00
153	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 10,0 MM 12 M.	UNO	200	74,75	14.950,00
154	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 12,5 MM 12 M.	UNO	200	50,60	10.120,00
155	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 4,2 MM 12 M.	UNO	200	22,43	4.486,00
156	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,0 MM 12 M.	UNO	200	27,49	5.498,00
157	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,0 MM 12 M.	UNO	200	30,13	6.026,00
158	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 8,0 MM 12 M.	UNO	200	36,80	7.360,00
159	VIDRO, ESPESURA 3MM, TAMANHO 100CM X 120CM	UNO	200	343,68	68.736,00
TOTAL LOTE 04					842.704,00

44
68

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

LOTE 05 - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNID	QTD	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
160	BENJAMIM ADAPTADOR, CONEXÃO TIPO T, BENJAMIM, COM 3 ENTRADAS 2P+T E UMA SAÍDA, ACETIVA O PINO ANTIGO E 2P, PODE SER USADO ATÉ 3 APARELHOS SIMULTANEAMENTE.	UND	100	13,80	1.380,00
161	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27.	UND	1.000	5,18	5.180,00
162	BOCAL DE PORCELANA E-27.	UND	1.000	4,36	4.360,00
163	BOCAL PLAFON E-27.	UND	1.000	9,55	9.550,00
164	BOCAL DE PORCELANA E-40.	UND	400	27,60	11.040,00
165	CABO BIFLEX 1KV 2 X 10 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	200	18,29	3.658,00
166	CABO BIFLEX 750V 16,0MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	200	9,43	1.886,00
167	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 25,0MM CAPA EXTERNA DE PVC DE ALTA QUALIDADE E CONDUTORES NOBRES UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100M.	UND	100	1.827,35	182.735,00
168	CABO ELÉTRICO SIMPLES. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	500	161,00	80.500,00
169	CABO FLEXÍVEL 30MM 1XL. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	677,35	67.735,00
170	CABO FLEXÍVEL 10MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	670,45	67.045,00
171	CABO FLEXÍVEL 2,50MM 1XL. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	241,50	24.150,00
172	CABO FLEXÍVEL 2,50MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	230,00	23.000,00
173	CABO FLEXÍVEL 4MM 1XL. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	446,20	44.620,00
174	CABO FLEXÍVEL 4MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	430,10	43.010,00
175	CABO FLEXÍVEL 6MM 1XL. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	389,85	38.985,00
176	CABO FLEXÍVEL 6MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	506,00	50.600,00
177	CABO FLEXÍVEL 750V 10,0MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	670,45	67.045,00
178	CABO FLEXÍVEL 750V 2,5MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	155,25	15.525,00
179	CABO FLEXÍVEL 750V 4,0MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	389,85	38.985,00
180	CABO FLEXÍVEL 750V 6,0MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	389,85	38.985,00
181	CAIXA DE PASSAGEM 4X2. AMARELA EM PVC.	UNIS	500	2,29	1.145,00
182	CAIXA DE LUZ / CAIXA DE MEDIÇÃO / CAIXA PARA RELÓGIO MEDIDOR, TIPO PADRÃO TRIFÁSICA. COD	UNID	200	100,26	20.052,00

4400

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

183	CAIXA PORFÁSICA PADRÃO COM TAMPA TOTALMENTE TRANSPARENTE EM POLICARBONATO CRISTAL(CAIXA DE LUZ).	UND	200	69,00	13.800,00
184	CANALETA 20X10 X 2000MM COM DIVISÓRIA, PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA.	UND	1.000	9,09	9.090,00
185	CAPACITOR DE 12 MF. 250 WATTS.	UND	400	13,35	5.340,00
186	CAPACITOR PERMANENTE 10UF. 380 A 450.	UND	400	25,30	10.120,00
187	CONDUITE TIPO-GOGÔ DE N. CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	400	4,49	1.796,00
188	CONDUITE TIPO-GOGÔ DE N. CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	400	3,22	1.288,00
189	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 1/2".	UND	500	11,37	5.685,00
190	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 5/8".	UND	400	22,77	9.108,00
191	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TELA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T.	UND	500	15,47	7.735,00
192	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TELA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T DE SOBREPOR.	UND	500	14,36	7.180,00
193	CONJUNTO 2 TOMADAS PADRÃO BRASIL 2P+T.	UND	500	22,89	11.445,00
194	CORDÃO FLEXÍVEL TORÇÃO 1 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	60	106,95	6.417,00
195	CORDÃO FLEXÍVEL TORÇÃO 1,5 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	50	184,00	9.200,00
196	CURVAS DE N DE 45°.	UND	200	5,16	1.032,00
197	CURVAS DE 1. N POLEGADAS DE 45°.	UND	200	18,29	3.658,00
198	CURVAS DE 1. N POLEGADAS DE 45°.	UND	200	29,79	5.958,00
199	DIJUNTOR BIFÁSICO 30 A.	UND	200	19,32	3.864,00
200	DIJUNTOR BIFÁSICO UNIPOLAR 25 A.	UND	100	36,80	3.680,00
201	DIJUNTOR TRIFÁSICO 100 A.	UND	100	244,35	24.435,00
202	DIJUNTOR TRIFÁSICO 150 A.	UND	100	347,62	34.762,00
203	DIJUNTOR TRIFÁSICO 60 A.	UND	100	112,70	11.270,00
204	DIJUNTOR TRIFÁSICO 80 A.	UND	100	120,75	12.075,00
205	DIJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 40 A.	UND	100	51,74	5.174,00
206	DIJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	40,92	4.092,00
207	DISJUNTOR BIPOLAR 40 A.	UND	100	29,79	2.979,00
208	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A.	UND	100	31,96	3.196,00
209	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 20 A.	UND	100	15,78	1.578,00
210	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 30 A.	UND	100	24,60	2.460,00
211	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	17,89	1.789,00
212	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50 A.	UND	100	51,81	5.181,00

91
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

	UNID	100	113,84	11.384,00
213	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UND	100	11.384,00
214	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTI CHAMA DE N° 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	3.818,00
215	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTI CHAMA DE 1. 3". APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	4.348,00
216	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTI CHAMA DE 1. 3". APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	4.782,00
217	ABRACADEIRAS DE N° HOLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	112,00
218	ABRACADEIRAS DE 1. 3" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	186,00
219	ABRACADEIRAS DE 1. 3" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	204,00
220	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 5 METROS, COM 1(UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P (OU 5 PINOS), CABO PP PLANO 2X075MM ² , 10A, 250V, CORPO EM TERMOPLÁSTICO. CERTIFICADO IN METRO E/OU NORMA ABNT	UND	100	3.621,00
221	FIO DUPLIO TRANÇADO DE 2,5MM FLEXÍVEL, BRANCO. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS. .	UND	10	1.781,20
222	FIO ELÉTRICO TORÇIDO DE 4,00MM FLEXÍVEL, BRANCO. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS. .	UND	7	1.014,09
223	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE 6 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	200	56.350,00
224	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA 9 MM X 2 M.	UND	400	2.036,00
225	FITA ISOLANTE AUTOUSO 19 MM X 10 M.	UND	800	22.912,00
226	FITA ISOLANTE AUTOUSO 19 MM X 20 M.	UND	800	5.336,00
227	FITA ISOLANTE COMUM 18 MM X 5 M.	UND	820	3.534,20
228	FIXA FIO 10 MM, PARA FIXAÇÃO DE FIO, MIGUELÃO GIRANTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	2.500,00
229	FIXA FIO DE 14-16. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	1.604,00
230	FIXA FIO DE 20-22. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	2.524,00
231	HASTE DE ATERRAMENTO DE 1", COMPRIMENTO 2,20 M.	UND	400	9.164,00
232	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA PARA ALVENARIA 57 CAIXA.	UND	400	7.448,00
233	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES.	UND	400	3.408,00
234	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES.	UND	400	4.116,00
235	INTERRUPTOR COM 3 POLOS.	UND	400	7.776,00
236	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA	UND	400	3.636,00
237	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS.	UND	400	3.668,00
238	INTERRUPTOR PARA MADEIRA.	UND	400	5.852,00
239	LÂMPADA ECONÔMICA LED 15W	UND	1.500	17.700,00
240	LÂMPADA ECONÔMICA LED 20W	UND	1.500	33.825,00
241	LÂMPADA ECONÔMICA LED 25W	UND	1.500	51.585,00

92
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

242	LÂMPADA ECONOMOMICA LED 35W.	UND	1.500	42,23	63.345,00
243	LÂMPADA ECONOMOMICA LED 40W.	UND	1.500	42,55	63.825,00
244	LÂMPADA ECONOMOMICA LED 50W.	UND	1.500	60,95	91.425,00
245	LÂMPADA MISTA DE 20W.	UND	1.500	31,76	47.640,00
246	LÂMPADA MISTA DE 500W.	UND	500	59,35	29.675,00
247	REATOR CONVENCIONAL 20W.	UND	500	20,84	10.420,00
248	REATOR CONVENCIONAL 40W.	UND	500	28,28	14.140,00
249	REATOR DE 400WATTS VAPOR METALICO.	UND	500	129,34	64.770,00
250	REFLETOR DE 400WATTS, TIPO CANHÃO.	UND	150	212,75	31.912,50
251	REFLETOR HOLOGOTE DE LED 100W RGB COLORIDO COM CONTROLE.	UND	250	195,39	48.847,50
252	RELÉ 1W FOTO ELÉTRICO, REE: 220 V X 5000 W.	UND	1.350	27,49	37.113,50
253	SOCIETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 20W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: O PAR.	UND	200	7,71	1.542,00
254	SOCIETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 40W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: O PAR.	UND	200	9,78	1.956,00
255	START 20W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	70,44	14.088,00
256	START 40W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	43,13	8.626,00
257	TOMADA 2P+T 20A, PARA MADEIRA.	UND	200	13,46	2.692,00
258	TOMADA DE SOBREPOR.	UND	200	6,73	1.346,00
259	TOMADA DUPLA.	UND	200	13,69	2.738,00
260	TOMADA PARA MADEIRA.	UND	200	11,44	2.288,00
261	TOMADA SIMPLES PADRÃO BRASIL 2P+T 20A PARA ALVENARIA.	UND	560	13,23	6.515,00
262	TOMADAS DE CAIXA EMBUTIDA 4X2.	UND	200	4,00	800,00
TOTAL LOTE 05					1.890.560,99

LOTE 06 - PINTURA

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
263	ÁGUA RAZ. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 900 ML.	UND	150	21,85	3.277,50
264	CABE) PARA ROLO 23 CM	UND	200	10,20	2.058,00

98
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

265	CAL. COMUM PARA PINTURA COM FIXADOR. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 5 KG.	UND	500	10,35	5.175,00
266	CAL. ESPECIAL MICROPULVERIZADA E SELECIONADA, PRÓPRIA PARA PINTURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DO REG.	UND	2.000	15,76	31.520,00
267	ESPÁTULA DE AÇO, COM CABO DE MADEIRA 10 CM.	UND	200	16,46	3.292,00
268	FITA CREPE DE 25 MM X 50 M.	UND	1.000	9,78	9.780,00
269	LIXA D'ÁGUA Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	670	1,15	770,50
270	LIXA D'ÁGUA Nº 150, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,23	3.345,00
271	LIXA D'ÁGUA Nº 80, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	1,50	2.250,00
272	LIXA PARA FERRO Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,46	3.690,00
273	LIXA PARA FERRO Nº 120, MEDINDO 225X278.	UND	1.500	2,59	3.885,00
274	LIXA PARA MADEIRA Nº 100.	UND	1.500	1,33	1.995,00
275	LIXA PARA MADEIRA Nº 150.	UND	1.500	1,44	2.160,00
276	LIXA PARA MADEIRA Nº 80.	UND	1.500	1,15	1.725,00
277	MASSA CORRIDA PARA ALVENARIA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	92,00	46.000,00
278	MASSA CORRIDA PARA MADEIRA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	63,83	31.915,00
279	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 2".	UND	350	11,39	3.986,50
280	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 3".	UND	350	18,39	6.436,50
281	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 4".	UND	350	28,74	10.059,00
282	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 15 CM.	UND	350	16,68	5.838,00
283	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 23 CM.	UND	350	21,28	7.448,00
284	ROLO DE PINTURA ESPUMA COM CABO 9 CM.	UND	350	12,54	4.389,00
285	SELADOR PARA PAREDE. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 18 LITROS.	UND	200	23,91	4.782,00
286	THINNER, TIPO DILUENTE. APRESENTAÇÃO: GARRAFA DE 800 ML.	UND	200	38,25	7.650,00
287	TINTA À BASE D'ÁGUA ACRÍLICA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	44,32	22.160,00
288	TINTA À BASE D'ÁGUA FÓSCA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	42,23	21.115,00
289	TINTA LATEX ACRÍLICA SEMI BRILHO. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	1.000	46,25	46.250,00
290	TINTA LATEX PVA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS, BRANCO NEVE.	UND	500	33,22	16.610,00
291	TINTA ÓLEO BRANCA DE SECAGEM RÁPIDA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.	UND	400	91,26	36.504,00

94
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
292	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA ALTIMODIIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SECAGEM RÁPIDA, APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS)	UND	500	145,82	72.910,00
293	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA, APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	23,91	11.955,00
294	TINTA ÓLEO NA COR PRETA COM ACABAMENTO BRILHANTE, INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM MADEIRASE METAIS, APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.	UND	500	42,33	21.165,00
295	TINTA ÓLEO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM DE 18 LITROS (CORES DIVERSAS)	UND	500	159,85	79.925,00
296	TINTA PARA PISO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS.	UND	500	258,75	129.375,00
297	TINTA PVA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS, (CORES DIVERSAS);	UND	500	319,70	159.850,00
298	TINTA SEMI BRILHO, APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	300	346,67	104.001,00
TOTAL LOTE 06					928.447,00

LOTE 07 - FORRO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
299	PERFIL PARA FORRO PVC, UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 6 METROS.	UND	9.000	10,93	98.370,00
300	FORRO DE PVC LAMINADO BRANCO, ESPESURA 10MM, LARGURA 20CM, COMPRIMENTO 6M.	UND	5.000	81,68	409.400,00
TOTAL LOTE 07					507.770,00

LOTE 08 - PISO E REVESTIMENTO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
301	LAIOTA 45X45, 14 LINHA, BRANCA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	87,63	876.300,00
302	LAIOTA 45X45 ANTIDERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²)	UND	10.000	99,71	997.100,00
303	LAIOTA 60X60 ANTI DERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²)	UND	5.000	111,96	559.800,00

98
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

304	LAJOTA 60X60 - BRANCA, TIPO A, PEI V. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	91,23	918.300,00
305	REJUNTE ACRILICO, CORES DIVERSAS, INDICADO PARA PAREDE E CHÃO, USO PEÇAS CERÂMICAS, PORCELANATOS, PASTILHAS DE PORCELANA, PASTILHAS DE VIDRO E PASTILHAS CERÂMICAS. COMPOSIÇÃO CIMENTO, ARGILA ISENTA DE SAS E COM GRUNULOMETRIA CONTROLADA, PIGMENTOS INORGÂNICOS E ADITIVOS ESPECIAIS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 1 KG.	UND	18.000	34,49	620.820,00
306	REVESTIMENTO AMARELO OURO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	101,25	506.250,00
307	REVESTIMENTO AZUL CELESTE 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	101,25	506.250,00
308	REVESTIMENTO BRANCO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	79,85	397.250,00
309	REVESTIMENTO BRANCO 41X41. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	79,85	397.250,00
310	REVESTIMENTO BRANCO 45X45. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	79,85	397.250,00
TOTAL LOTE 08					6.176.570,00

LOTE 09 - MATERIAL HIDROSSANITÁRIO

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
311	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 32 MM X 1"	UND	200	6,47	1.294,00
312	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 1" %.	UND	200	35,97	7.194,00
313	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 20 MM.	UND	200	17,46	3.492,00
314	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25 MM.	UND	200	18,92	3.784,00
315	ADAPTADORES DE PVC ROSCÁVEL, CURTO E SOLDÁVEL DE 110MMX1/2".	UND	200	73,98	14.796,00
316	ANEL DE VEDAÇÃO, COM GUIA BUKKIT, PARA VASO SANITÁRIO.	UND	200	13,35	2.670,00
317	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO QUE PERMITE FLEXIBILIDADE E CONFORTO, COM TAMPA EM POLIPROPILENO DE ALTO BRILHO. FIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICO, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTO COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS. COR: BRANCA. MEDIDAS: ALTURA: 4,0CM; LARGURA: 38,2CM; COMPRIMENTO: 44,0CM. ESTRUTURA: MACIO.	UND	100	102,33	10.233,00

96
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

318	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, COM DESCARGA, DUPLA AJORNAMENTO DE DESCARGA, COM 6 LITROS, COR BRANCA, COM ACESSÓRIOS: ANEL CERA, LIGAÇÃO FLEXÍVEL ÁGUA 40CM 3/4", PARAFUSO LAVATÓRIO Ø8MM (PAR) C/ BUCHA, ASSENTO LAQUEADO BRANCO.	UND	100	569,30	56.930,00
319	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, FLUTUADOR EM PVC, DE 3L E 1L	UND	100	15,87	1.587,00
320	BOMBA AUTOESCORVANTE, 4 CV, MONOFÁSICO, 220V.	UND	2	7.867,15	15.734,30
321	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 50HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 3/4", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 3/4", ALTURA MÁXIMA DE SUÇÃO: 8M, VAZÃO MÍNIMA DE 1,5 M ³ /H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8		
322	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3/4 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 60HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 1", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 1", ALTURA MÍNIMA DE RECALQUE 2M, VAZÃO MÍNIMA DE 2,5 M ³ /H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8	1.034,13	8.273,04
323	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA SAPO 1/2, HB6805, 220V.	UND	5	1.398,25	11.186,00
324	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA DE 1/2 CV, 220V, VAZÃO (QD): 1800 LITROS/HORA.	UND	5	206,78	1.033,90
325	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1/2 CV, 220V.	UND	5	338,72	1.693,60
326	CAIXA D'ÁGUA COM MICROFIBRA CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS.	UND	10	1.192,22	11.922,20
327	CAIXA D'ÁGUA COM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 1.000 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	20	3.864,00	77.280,00
328	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 500 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	50	413,89	20.694,50
329	Caixa sifonada, material: pvc - diâmetro de polimítila, formato grelha: quadrado, diâmetro saída tubo: 100 mm, características adicionais: conjunto completo, diâmetro: 100 mm, altura: 50 mm, TIPO CAIXA DE PASSAGEM.	UND	50	229,87	11.493,50
330	CHAVE CORRENTE PARA TUBOS Nº 24 POL.	UND	40	25,68	5.136,00
331	CHAVE DE REGISTRO HIDRÁULICO, MATERIAL: GAVETA BRUTO EM LATÃO DE 1/2".	UND	200	1.345,95	53.838,00
332	CHAVE GRIFO DE TUBO Nº 24 POL.	UND	10	32,79	6.458,00
333	CHAVE COMBINADA DE 17MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	229,89	2.298,90
334	CHAVE COMBINADA DE 19MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	25,29	758,70
335	CHAVE COMBINADA DE 24MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	13,39	401,70
336	CHAVE COMBINADA DE 41MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	21,76	652,80
337	Chuveiro não elétrico, material: plástico, tipo: com braço, sem registro, diâmetro: 6 pol., cor: branca, comprimento braço: 35 cm, altura: 1,2 e 3,4 pol	UND	300	171,09	5.192,70
338	COXA ADESIVA III- COMPONENTE. À BASE DE RESINA EPÓX, POLIAMIDA E CARGAS MINERAIS, RESISTE A ALTAS TEMPERATURAS (500C X 1500C) E ENFURECE EM DUAS HORAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 100G.	UND	200	31,43	9.429,00
				9,20	1.840,00

93
114

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

339	COLA DE SILICONE BRANCO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: TUBO DE 380G.	UND	300	19,10	5.730,00
340	COLA ADESIVA PARA TUBO DE PVC, UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 75 G	UND	500	7,13	3.565,00
341	COLA ADESIVA PARA PVC, UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 175 GRAMAS.	UND	700	19,54	13.678,00
342	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 20 mm	UND	700	2,40	1.680,00
343	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 25 mm	UND	700	3,11	2.177,00
344	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 310 mm	UND	100	182,03	18.203,00
345	ENGATE FLEXÍVEL, hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 50 cm, a aplicação: instalações prediais água fria	UND	400		
346	Fita verde rosca, material: teflon, comprimento: 25 m, largura: 12 mm, espessura: 0,05 a 0,08 mm, resistência temperatura: -200 a 260 °C, normas técnicas: abnt, mil spec t-27730-8	UND	400	6,89	2.756,00
347	JOELHO curta para Conexão hidráulica, material: pvc - preto de polivinila, tipo: joelho 90°, aplicação: instalações esgoto, normas técnicas: nbr 5588, bitola: 100 x 75 mm, características adicionais 1: sem ponta e bolsa	UND	400	6,75	2.700,00
348	JOELHO 90° CURTA 80 MM, Conexão hidráulica, material: pvc - preto de polimila	UND	400	194,80	77.920,00
349	JOELHO 90°, 20 MM, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, bitola: 1,73 mm	UND	400	11,07	4.428,00
350	JOELHO 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA 25mm, Cor: Marrom, Bitola: 3/4", Tipo de Material: PVC	UND	400	6,76	2.704,00
351	JOELHO 90° CURTA 32 MM, Conexão hidráulica, material: pvc - preto de polimila	UND	400	8,07	3.228,00
352	JOELHO INTERNO DUPLO COM ESPIGÃO, Conexão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: rosca, bitola: 1,3-4 pol	UND	400	11,16	4.464,00
353	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola: 100 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	2,85	570,00
354	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola: 140 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	22,53	11.265,00
355	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola: 120 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	8,79	4.395,00
356	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola: 125 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	5,54	2.770,00
357	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - preto de polimila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 20 mm, tipo: luva união	UND	500	6,84	3.420,00
358	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - preto de polimila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 25 mm, tipo: luva união	UND	500	5,18	2.590,00
		UND	500	6,16	3.080,00

98
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

359	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 20MM X 1/2, PVC	UND	500	5,72	2.860,00
360	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 25MM X 3/4, PVC	UND	500	7,02	3.510,00
361	Mangueira Para Irrigação Plastico 1/2 - UM METRO	UND	980	2,53	2.479,40
362	Mangueira 3/4 la rdem Recapada 1 metro	UND	500	6,05	3.025,00
363	MICETÓRIO, material: founça, formato: oval, altura: 600mm, diâmetro maior: 380mm, diâmetro menor: 350mm, cor: branca, características adicionais: com sifão integrado	UND	50	577,66	28.873,00
364	PIA CERÂMICA COM COLUNA 35,5x44,3, COR: BRANCO	UND	100	204,86	20.486,00
365	PIA EM AÇO INOX 2 CUBAS, TAMANHO 120CM X 50CM	UND	50	778,80	38.940,00
366	RALO PARA PIA, Válvula Americana Corinha Com Trava Abre Fecha	UND	100	17,14	1.714,00
367	RALO TIPO Seco Quadrado 100x100mm Branco, bitola: 40mm	UND	100	10,51	1.051,00
368	RALO SIFONADO, Seco Quadrado - 10x10x38 Branco	UND	270	9,33	2.519,10
369	REDUÇÃO LISA, 25mm X 20mm, Marrom	UND	655	2,76	1.807,80
370	REGADOR PLÁSTICO, material: plástico, tipo: bico chuveiro, características adicionais: a lja inteira, capacidade: 05 LITROS	UND	100	19,44	1.944,00
371	REGISTRO DE GAVETA, tipo: com alavanca, e a prova de corrosão para água, bitola: 2 pol, material: metal, aplicação: material hidráulico COM CANOPLA	UND	100	114,71	11.471,00
372	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA COMPLETO, Liga de Cobre (latão), elastômeros e plásticos de engenharia e serrâmica,	UND	100	62,00	6.200,00
373	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 20mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	21,68	2.168,00
374	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 25mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	23,29	2.329,00
375	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 100MM X 80MM X 33MM (PAR)	UND	20	38,03	760,60
376	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 33MM (PAR)	UND	20	48,91	978,20
377	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 40MM (PAR)	UND	20	36,03	720,60
378	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 100MM X 80MM X 13MM	UND	20	63,25	1.265,00
379	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 140MM	UND	20	126,50	2.530,00
380	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 33MM	UND	20	130,71	2.614,20
381	SIFÃO FLEXÍVEL DUPL0, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado, flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de ventilação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50mm,	UND	500	19,67	9.835,00
382	SIFÃO FLEXÍVEL SIMPLES, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado, flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de vedação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50mm	UND	900	9,83	8.847,00

99
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

383	TAMPA DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO E QUE PERMITE FLEXIBILIDADE, RIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICOS QUE POSSIBILITAM AJUSTES EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTOS COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTERIAS, MEDIDAS ALARGURA 4,0CM; LARGURA 38,2 CM; COMPRIMENTO 44,0CM, NA COR BRANCA	UND	50	75,45	3.772,50
384	TÉ DE PVC INTERNO TRIPLO 3/4	UND	400	5,87	2.348,00
385	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 100 MM	UND	500	217,50	108.750,00
386	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 20 MM	UND	650	9,46	6.149,00
387	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 25 MM	UND	650	11,34	7.371,00
388	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 40MM	UND	650	37,33	24.265,50
389	TÉ DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20X1/2	UND	650	8,73	5.674,50
390	TÉ DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25X3/4	UND	650	25,60	16.640,00
391	TE TRIPLO, Coneão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: enfição; a picação; bitola : 3,4 pol., de %	UND	1.282	5,64	6.937,20
392	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA BAIXA	UND	400	11,97	4.788,00
393	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PARA PAREDE - 18 CM PARA LAVATÓRIO	UND	400	12,32	4.928,00
394	TORNEIRA EM METAL CROMADO DE 1/2" DE PAREDE BICO MÓVEL PARA PIA DE ALUMÍNIO DE COZINHA	UND	400	57,86	23.144,00
395	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA ALTA	UND	820	11,73	9.618,60
396	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 1000 MM	UND	300	871,83	261.549,00
397	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 400 MM	UND	300	216,38	64.914,00
398	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 600 MM	UND	300	447,35	134.205,00
399	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 800 MM	UND	300	595,86	178.758,00
400	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS 40 MM	UND	100	49,67	4.967,00
401	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 100 MM	UND	100	196,10	19.610,00
402	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 200 MM	UND	100	525,57	52.557,00
403	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 25 MM	UND	270	14,36	3.877,20
404	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 32 MM	UND	600	21,33	12.798,00
405	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 50 MM	UND	270	37,54	10.135,80
406	VALVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 1/2	UND	270	26,84	7.246,80
407	VALVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 3/4	UND	270	36,77	9.927,90
408	VALVULA PARA LAVATÓRIO/TOILETINQUE DE 7/8X10MM BRANCA	UND	300	11,49	3.447,00

300
344

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

409	VÁLVULA PARA PIA AMERICA INOX 3.5"	UND	300	11,80	3.540,00
410	TUBO DE PVC 20 MM - VARIA COM 6 METROS	UND	1.820	21,84	39.748,80
411	TUBO DE PVC 25 MM - VARIA COM 6 METROS	UND	1.250	28,18	35.225,00
TOTAL LOTE 09					1.731.439,54

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNO	QTDE	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
LOTE 10 - MADEIRAS					
412	CAIXILHO MADEIRA DIMENSÕES 210 X 100 X 14 CM, APLICAÇÃO PORTA.	UND	100	235,55	23.555,00
413	Compe n sado madeira, material: pinho, comprimento: 2,20 m, largura: 1,65 m, espessura: 6 mm	UND	100	224,25	22.425,00
414	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: pinus, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10 mm	UND	100	71,30	7.130,00
415	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: madeira, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 20 mm	UND	100	273,70	27.370,00
416	ESTACAS CIRCULAR EM MADEIRA VERMELHA 3M, ACAPI OU SIMILAR	UND	100	86,25	8.625,00
417	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, largura: 4 m, espessura: 20 cm, acabamento: sem tratamento	UND	200	30,92	6.184,00
418	ESTEIO QUADRADO DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPI OU SIMILAR	UND	200	184,00	36.800,00
419	ESTEIOS CIRCULAR DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPI OU SIMILAR	UND	200	184,00	36.800,00
420	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, comprimento: 3 m, diâmetro médio: 10 cm, cara cte réticas adicionais: sem tratamento, aplicação: construção civil	UND	200	21,28	4.256,00
421	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 10 METROS 10CMX5CM, ANGELUM OU MASSARANDUBA	UND	400	138,00	55.200,00
422	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 5 METROS 10CMX5CM, ANGELUM OU MASSARANDUBA	UND	400	143,75	57.500,00
423	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 6 METROS 10CMX5CM, ANGELUM OU MASSARANDUBA	UND	400	149,50	59.800,00
424	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1" QUALIDADE 8 METROS 10CMX5CM, ANGELUM OU MASSARANDUBA	UND	400	161,00	64.400,00
425	Placa madeira, tipo: midf, comprimento: 2,25 m, largura: 1,85 m, espessura: 6 mm, acabamento superficial: texturizado, cor: marfim	UND	200	281,75	56.350,00
426	Placa madeira, tipo: midf, comprimento: 2,25 m, largura: 1,85 m, espessura: 10 mm, acabamento superficial: texturizado, cor: branca	UND	200	304,75	60.950,00

44
101

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

427	Divisão, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melamínico, cor: branca, espessura: 35 mm, material perfil: aço naval, tratamento superficial perfil: pintura em epóxi branca UV, cor perfil: branco, características adicionais: painel cego, moventes simples, te estufado, tipo, largura: 1,20 m, altura: 2,11 m	UND	1.000	465,75	465.750,00
428	PERNAMBANCA EM MADEIRA VERMELHA 4 METROS 7,50x50x50, CUIUBA OU SIMILAR, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	408,25	204.125,00
429	PERNAMBANCA EM MADEIRA VERMELHA 5 METROS 7,50x50x50, CUIUBA OU SIMILAR, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	408,25	204.125,00
430	Porta para divisão, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melamínico, cor: branca - cristal, largura: 0,80 m, altura: 2,10 m, espessura: 35 mm, características adicionais: modo tipo colméia, fechadura tubular, chave central	UND	200	111,55	22.310,00
431	RIPA BRUTA DE MADEIRA DE 5,0 CM X 1,5, DISPOSTO EM PEÇA DE 1,00 METROS, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	96,60	96.600,00
432	RIPA EM MADEIRA DE VERMELHA 4 METROS 1,5 CM X 5 CM, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	96,60	96.600,00
433	RIPÃO DE 6 METROS DE 1ª QUALIDADE 3 X 2 CM, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	149,50	149.500,00
434	RIPÃO EM MADEIRA BRANCA 4 METROS, 2,5 CM X 5 CM, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	149,50	149.500,00
435	TÁBUA DE MADEIRA VERMELHA 2ª QUALIDADE, (SALADA), 4 METROS 17 CM X 2,5 CM, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	241,50	241.500,00
436	Tabua madeira, espécie: pinho, comprimento: 6 m, largura: 30 cm, espessura: 3 cm	UND	1.000	241,50	241.500,00
437	TÁBUA PARA ASSOALHO 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,5 CM, APARELHADA, CUIUBA OU SIMILAR, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	276,00	276.000,00
438	TÁBUA PARA PAREDE 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,0 CM, APARELHADA, ESCAMA, CUIUBA OU SIMILAR, UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	264,50	264.500,00
439	VIGA DE MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 8 METROS, 15 CM X 7,5 CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	1.000	241,50	241.500,00
TOTAL LOTE 10					3.180.855,00

LOTE 11 - MANILHAS E CONCRETO

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
440	Ribão de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 9 cm, aplicação: jardim e passeigário, tipo: guia de concreto oriado	UND	1.650	2,65	4.372,50

102
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

441	Bloco de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 19 cm, aplicação: sistema de água potável	UND	1.650	4,78	7.887,00
442	Bloco de concreto, comprimento: 30 cm, largura: 26 cm, altura: 10 cm, aplicação: calçamento, tipo: serrado, características adicionais: traço 1:3:1	UND	800	5,90	4.720,00
443	Caneta concreto, material: concreto de alta resistência, tipo: meia cana, diâmetro interno: 30 cm, comprimento: 1 m, espessura parede: 3 cm, aplicação: captação e drenagem água fluvial	UND	1.200	37,88	45.456,00
444	METAL FIO EM CONCRETO COM LÂMINA D'ÁGUA 12X25X300MM	UND	400	44,23	17.692,00
445	Melo - fio de concreto, meio - fio de concreto	UND	400	35,36	14.144,00
446	Tubo concreto, diâmetro nominal: 1.200 mm, comprimento: 1 m, espessura: 120 mm, tipo: vibrado, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro	UND	400	228,32	91.328,00
447	Tubo concreto, diâmetro nominal: 400 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: centrifugação, aplicação: drenagem, características adicionais: sem ferro	UND	400	190,79	76.316,00
448	Tubo concreto, diâmetro nominal: 500 mm, comprimento: 1 m, espessura: 50 mm, tipo: centrifugação, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: sem ferro	UND	400	199,76	79.904,00
449	Tubo concreto, diâmetro nominal: 600 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: vibrado, aplicação: drenagem, características adicionais: com ferro	UND	400	208,90	83.560,00
450	Tubo concreto, diâmetro nominal: 700 mm, comprimento: 1,5 m, espessura: 66 mm, tipo: vibrado, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro e bolha	UND	400	242,02	96.808,00
451	Tubo concreto, diâmetro nominal: 800 mm, comprimento: 1 m, espessura: 80 mm, tipo: centrifugação, aplicação: escoamento residual água fria, características adicionais: sem ferro	UND	400	270,54	108.216,00
TOTAL LOTE II					630.403,50

LOTE 12 - ORNAMENTAÇÃO E PAISAGISMO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTD	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
452	Adubo animal, material: húmus de minhoca, apresentação: material orgânico decomposto saco 25kg	UND	150	27,60	4.140,00
453	Adubo químico, aspecto físico: granulado, composição básica: n-p(4,14-8) + 0,4% em sacco 50kg	UND	150	28,75	4.312,50
454	ARBUSTO MÉDIO -- BUGANVILLEA	UND	150	172,50	25.875,00
455	ARBUSTO MÉDIO -- ARJUNINA	UND	150	28,75	4.312,50
456	ARBUSTO MÉDIO -- AZALEIA	UND	150	11,50	1.725,00

L08
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI

CNPJ: 31.080.789/0001-61

457	ARBUSTO MÉDIO – PODOCARPO.	UND	150	23,00	3.450,00
458	ARBUSTO PEQUENO – BUGANVILLEA.	UND	150	80,50	12.075,00
459	ARBUSTO PEQUENO – ARUNDINA.	UND	150	40,25	6.037,50
460	ARBUSTO PEQUENO – AZALEIA.	UND	150	11,50	1.725,00
461	ARBUSTO PEQUENO – PODOCARPO.	UND	150	17,25	2.587,50
462	ARBUSTOS GRANDES – BUGANVILLEA.	UND	100	345,00	34.500,00
463	ARBUSTOS GRANDES – ARUNDINA.	UND	100	57,50	5.750,00
464	ARBUSTOS GRANDES – AZALEIA.	UND	100	18,40	1.840,00
465	ARBUSTOS GRANDES – PODOCARPO.	UND	100	34,50	3.450,00
466	Barrico, material concreto, comprimento: 120 cm, espessura: 5 cm, profundidade: 45 cm, altura e costão: 48 cm	UND	50	414,00	20.700,00
467	BROMÉLIA IMPERIAL – GRANDE 1,5M	UND	300	138,00	41.400,00
468	BROMÉLIA IMPERIAL – MÉDIA 1,2M	UND	300	80,50	24.150,00
469	BROMÉLIA IMPERIAL – PEQUENA 0,9M	UND	300	34,50	10.350,00
470	FLORES DA ÉPOCA UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	2.000	34,50	69.000,00
471	FORRAÇÃO RASTEIRA UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	450	34,50	15.525,00
472	GRAMA ESMERALDA PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²)	UND	15.000	12,65	189.750,00
473	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIRO - CASCA DE PINUS, CHIPS DE MADEIRA, SERRAGEM DE MADEIRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 15 KG.	UND	450	180,55	81.247,50
474	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIROS – ARGILA EXPANDIDA, PEDRAS DE MÁRMORE (SEIXOS), CASCA DE PINUS ROLADA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 25 KG.	UND	300	69,00	20.700,00
475	MUDAS DE ÁRVORE – PALMEIRA JERIVA, PALMEIRA IMPERIAL, PALMEIRA FAMILIJA, IPÊ, CALUSTEMÃO, QUABESMEIRA, ESTREMOÇA, PSQUEIRA, PALMEIRA CANADIENSE.	UND	100	28,75	2.875,00
476	PALMEIRA AREÇA BAMBUIZINHO	UND	300	23,00	6.900,00
477	PALMEIRA IMPERIAL	UND	100	92,00	9.200,00
478	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – ASPARGO.	UND	300	23,00	6.900,00
479	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – LANÇA DE SÃO JORGE.	UND	300	17,25	5.175,00
480	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – AREÇA BAMBU.	UND	300	42,55	12.765,00
481	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – DRACENA ARBÓREA.	UND	300	57,50	17.250,00
482	SEIXOS ROLADOS, PEDRAS ROLICAS, BRANCAS, PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³)	UND	500	17,25	8.625,00

504
74

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

483	SEPARADOR DE GRAMA - PRODUTO DE PVC UTILIZADO NA DIVISÃO DE CANTEIROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: METRO LINEAR	UND	30	8,05	241,50
484	SUPORTE PARA VASOS DE MADEIRA - CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 20 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	17,25	2.587,50
485	SUPORTE PARA VASOS DE MADEIRA - CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 30 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	115,00	17.250,00
486	SUPORTE PARA VASOS DE MADEIRA - CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 40 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	172,50	25.875,00
487	TERRA ADUBADA - COMPOSIÇÃO: TERRA PRETA, ESTERCO DE AVES, CALCÁRIO, CINZA CARBONIZADA, FORMULA NPK. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 25 KG.	UND	1.000	28,75	28.750,00
488	Vaso, material: terrâmica, diâmetro externo: 42 cm, altura: 47 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais: interno impermeabilizado, externo estrado, furo 2cm	UND	150	115,00	17.250,00
489	Vaso, material: cimento, cor: branca, diâmetro externo: 50 cm, altura: 45 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais: base com 38 cm	UND	150	172,50	25.875,00
490	VASO DE FLORES, FLORES PARA DECORAÇÃO- ROSAS.	UND	100	17,25	1.725,00
491	Vaso, material: plástico, cor: preta, diâmetro externo: 30 cm, altura: 50 cm, tipo: com furo	UND	400	126,50	50.600,00
492	Vaso, material: fibra, cor: terracota, diâmetro externo: 65 cm, tipo: com furo	UND	200	161,00	32.200,00
493	VENENO HERBICIDA ROUNDUP UNIDADE DE FORNECIMENTO: BALDE DE 20 LITROS.	UND	50	379,50	18.975,00
TOTAL LOTE 12					868.721,50

LOTE 13 - MATERIAIS DE LIMPEZA					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTD	PREÇO	
				VALOR UNIDADE	VALOR TOTAL
494	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIAÇAVA DE 40 CM EM MADEIRA.	UND	200	21,51	4.302,00
495	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIAÇAVA DE 60 CM EM MADEIRA.	UND	300	22,89	4.578,00
496	Saco plástico 100, capacidade: 200 l, cor: amarela, características adicionais: matéria prima virgem, espessura: 32 micra, material: polietileno baixa densidade	UND	3.000	40,02	120.060,00
TOTAL LOTE 13					128.940,00
VALOR TOTAL GERAL					19.780.789,13

102
44

S. CAMPANA SERVICOS EIRELI
CNPJ: 31.080.789/0001-61

Valor Geral da Proposta – R\$ 19.780.789,13

ANANINDEUA 05 DE ABRIL 2021

Proposta com validade de 3 meses.

SAMUEL PALHARINI
CAMPANA:88897885268
Assinado de forma digital por
SAMUEL PALHARINI
CAMPANA:88897885268
Dados: 2021.04.05 11:02:43 -03'00'

Samuel Campana
31.080.789/0001-61

106
44



Administração SEMED <cda.semed.ananindeua@gmail.com>

CANCELADO
140**SOLICITAÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO-SEMED.**

1 mensagem

Administração SEMED <cda.semed.ananindeua@gmail.com>
Para: monteiroesantos77@gmail.com

5 de abril de 2021 17:51

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO.**Prezados Senhores,**

Com nossos cordiais cumprimentos, vimos, por meio deste, requerer de Vossas Senhorias que seja encaminhado orçamento tendo como objeto a aquisição de **MATERIAL EMERGENCIAL DE MATERIAL DE CONTRUÇÃO** para atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Ananindeua - SEMED, **de acordo com as especificações abaixo.**

Na oportunidade, solicitamos que o orçamento contenha as especificações técnicas.

- Razão Social e CNPJ
- Endereço completo
- Telefone e E-mail para contato
- Dados Bancários da empresa (Banco, Agência, Número da conta, etc.)
- Prazo de validade de, no mínimo, **90 (noventa) dias e esteja devidamente assinado, física ou digitalmente, sendo preferencial a última forma.**


A resposta deverá ser encaminhada via endereço eletrônico de e-mail cda.semed.ananindeua@gmail.com**POR FIM, DADA A EXTREMA NECESSIDADE DO OBJETO AQUI TRATADO, REQUEREMOS QUE A PRESENTE SOLICITAÇÃO SEJA RESPONDIDA COM A MAIOR BREVIDADE POSSÍVEL.**

Atenciosa


DIONE MARINHO SILVEIRA.

GT de Contratos e Compras Públicas.

SEMED - ANANINDEUA.

 material de construção REVISADO..pdf
1226K

Proposta Comercial

MATERIAL BÁSICO E BRUTO						
Nº	MATERIAL	UND	QTDE	UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	ADITIVO ELABORADO A PARTIR DE RESINAS NATURAIS, PARA ARGAMASSAS DE CIMENTO E AREIA, TIPO QUÍMICAL. UNIDADE DE FORNECIMENTO: FRASCO COM 1 LITRO COM DOSADOR.	UND	50	22,11	1.105,50	
2	AREIA LAVADA MÉDIA, ISENTA DE IMPUREZAS DE MATERIAL ORGÂNICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	5.000	89,63	448.150,00	
3	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 20 KG.	UND	20.000	26,00	520.000,00	
4	ATERRO PARA NIVELAMENTO DE TERRENO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	7.500	69,10	518.250,00	
5	CAPOTE DE BARRO / TELHA CUMEIEIRA.	UND	1.000	3,08	3.080,00	
6	CIMENTO CP III 32, COMUM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 50 KG.	UND	5.000	50,00	250.000,00	
7	SEIXO ROLADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UND	2.000	349,46	698.920,00	
8	TELHA DE BARRO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	UND	30	2.062,50	61.875,00	
9	TELHA ECOLÓGICA 200 CM X 95 CM.	UND	1.750	93,75	164.062,50	
10	TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA DE 4MM DE ESPESSURA, DE 50 CM DE LARGURA, DE 244 CM DE COMPRIMENTO, QUE OBEDEÇA À NORMA BRASILEIRA ABNT NBR 15210.	UND	1.000	31,14	31.140,00	

L08
44

11	TUOLO CERÂMICO 06 FUROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	UND	35	1.237,50	43.312,50
TOTAL LOTE 01.					2.739.895,50

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNTARIO	VALOR TOTAL
12	ABAFADOR DE RUÍDO PARA PROTEÇÃO DE OUVIDOS.	UND	20	77,50	1.550,00
13	AVENTAL DE RASPA COM FORRO E MANGA COMPRIDA PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA.	UND	100	33,75	3.375,00
14	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA.	UND	50	21,13	1.056,50
15	CINTO DE SUSTENTAÇÃO PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA.	UND	50	65,00	3.250,00
16	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO ELETRICISTA COMPLETO	UND	25	112,38	2.809,50
17	CONETE SINALIZAÇÃO 110CM COM REFLETIVO BASE QUADRADA (GRANDE)	UND	100	160,00	16.000,00
18	CONETE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL 75 CM COM REFLETIVO.	UND	100	68,75	6.875,00
19	MÁSCARA DE RESPIRAÇÃO DESCARTÁVEIS AZUL.	UND	1.000	4,48	4.480,00
20	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO (FUMÊ E INCOLOR).	UND	100	24,88	2.488,00
21	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 39	UND	100	45,00	4.500,00
22	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 40.	UND	100	45,00	4.500,00

23	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 42.	UND	100	45,00	4.500,00
24	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 44.	UND	100	45,00	4.500,00
25	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 39.	UND	100	40,00	4.000,00
26	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 40.	UND	100	40,00	4.000,00
27	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 42.	UND	100	40,00	4.000,00
28	PARBOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 44.	UND	100	40,00	4.000,00
29	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 39.	UND	30	55,00	1.650,00
30	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 40.	UND	30	55,00	1.650,00
31	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 42.	UND	30	55,00	1.650,00
32	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 44.	UND	30	55,00	1.650,00
33	PAR LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA.	UND	400	6,13	2.452,00
34	PAR LUVA DE LÁTEX GRANDE.	UND	100	13,44	1.344,00
35	PAR LUVA DE PVC CANO LONGO.	UND	200	35,08	7.016,00
36	PAR LUVA RASPA INDUSTRIAL, MATERIAL RASPA DE COURO, TMANHO ÚNICO, CANO CURTO.	UND	100	8,60	860,00
37	PROTETOR AURICULAR.	UND	50	30,00	1.500,00
TOTAL LOTE 02					95.656,00

LOTE 03 - FERRAMENTAS

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALORTOTAL
38	Alavanca, material: aço forjado, comprimento: 1,50 m, diâmetro: 25 mm, características adicionais: pontachatae aguda.	UND	50	380,88	19.044,00
39	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, tipo corte: lateral, comprimento: 8pol.	UND	20	41,35	827,00
40	Ancinho jardinagem, material: chapa ferro, quantidade dentes: 22 un, altura dentes: 420 mm, largura total: 320 mm, espessura dentes: 3,50mm, características adicionais: com cabo madeira.	UND	50	66,09	3.304,50
41	Fio, material: nylon, bitola: 3 mm, cor: amarela, aplicação: roçadeira, comprimento: 315 m.	UND	50	214,99	10.749,50
42	Broxa pintura, material base: madeira, material cabo: madeira, material cerdas: nylon formato: retangular, aplicação: pintura e calçação, comprimento: 19,6 cm, largura: 5,6 cm.	UND	400	9,99	3.996,00
43	Enxada, material: aço carbono, largura: 296mm, material cabo: madeira, comprimento cabo: 150 cm.	UND	50	61,88	3.094,00
44	Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: ancinho.	UND	50	10,94	547,00
45	Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 915 mm, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: terminal "y", aplicação: pá.	UND	100	11,64	1.164,00
46	Peça , componente roçadeira, tipo: ilhós redondo, material: alumínio, diâmetro: 16 mm, aplicação: carretel de corte.	UND	100	14,26	1.426,00
47	Carrinho mão, material caçamba: chapa aço, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara de 3,25 cm, capacidade caçamba: 60 l, características adicionais: dimensões aproximadas: 610x 620 x 1.600 mm.	UND	100	207,41	20.741,00

48	Colher pedreiro, material: aço carbono, tamanho: 8 pol, material cabo: madeira envernizada, características adicionais: reta - interfiça.	UND	50	25,30	1.265,00
49	Disco corte, material: diamante com ligante de metal, diâmetro: 300x2,0mm, diâmetro furo: 32 mm, aplicação: para corte de rochas.	UND	100	165,95	16.595,00
50	Disco corte, material: aço, diâmetro: 350 mm, diâmetro furo: 30 mm, aplicação: corte de madeira, quantidade dentes: 60, espessura: 2,5mm.	UND	100	138,31	13.831,00
51	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 180 CM .	UND	70	61,25	4.287,50
52	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 120 CM.	UND	50	58,75	2.937,50
53	Enxada larga em aço 2,5LB com Cabo em madeira redondo, larg. 305,0 mm x alt. 248,0 mm.	UND	50	45,00	2.250,00
54	Enxadeco larga em aço 2,5LB com Cabo em madeira redondo, comp. 130 cm.	UND	50	58,61	2.930,50
55	ESCOVA MANUAL, COM CABO EM MADEIRA, CERDAS DE AÇO, 3 FILEIRAS, PESO 0,300 KG, DIMENSÕES APROX.: PROF. 5 CM X ALT. 20 CM X LARG. 6 CM.	UND	70	8,13	569,10
56	ESCOVA MANUAL, COM CABO EM MADEIRA, CERDAS DE AÇO, 4 FILEIRAS, PESO 0,300 KG, DIMENSÕES APROX.: PROF. 5 CM X ALT. 20 CM X LARG. 6 CM.	UND	70	12,75	892,50
57	ESQUADRO EM AÇO INOXIDÁVEL COM CABO EM ALUMÍNIO 12" PARA CARPINTEIRO, PESO 0,70 KG, DIMENSÕES APROX.: ESP. 1 CM X ALT. 34,5 CM X LARG. 15,5 CM.	UND	70	28,69	2.008,30
58	FERRO DE COVA / DRAGA RETA / CAVADEIRA RETA 8" POL, COM CABO DE PELO MENOS 120 CM EM MADEIRA, DIMENSÕES APROX.: ALT. 3,4 CM X LAR. 11,4 CM X PROF. 1,43.	UND	25	43,75	1.093,75
59	FORCADO CURVO DE ARAME, COM 4 DENTES EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA DE PELO MENOS 120 CM	UND	20	65,00	1.300,00
60	Formão, material corpo: cromo vanádio, material cabo: madeira, bitola: 1 pol	UND	20	32,50	650,00

61	Garrafa Térmica 12 Litros com alça azul e c/torneira, material em poliuretano, Medidas do produto (AxCxL): 39,0x 26,0 x 26,0cm.	UND	10	201,25	2.012,50
62	BOMBA DE GRAXA TIPO MANUAL, RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 7 KG EM AÇO, COM MANGUEIRA ACOPLADA 1,30M PARA ALTA PRESSÃO BICC ACOPLADOR HIDRÁULICO DE 4 GARRAS.	UND	30	146,25	4.387,50
63	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: soquete sextavados, quantidade peças 21, componentes: soquetes 3,8:10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm e 1,4 características adicionais: com estojo, acabamento superficial: cromado, acessórios: catraca, extensão, passante: 3,8, adaptador 3,8 fx	UND	20	258,11	5.162,20
64	JOGO DE CHAVE DE FENDA E PHILLIPS COM MATERIAL CROMO VANÁDIUM, COM CABO EMBORRACHADO, JOGO COM 8 PÇS.	UND	20	62,38	1.247,60
65	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: fixa, quantidade peças: 10, aplicação: consertos em geral, componentes: 5,0-7,0; 8,0-9,0; 10,0-11,0; 12,0-13,0; 14,0-15, modelo: chave de boca, acessórios: estojo	UND	20	212,41	4.248,20
66	Lâmina corte roçadeira manual, material: aço cromo vanádio, formato: 2 pontas, diâmetro furo encaixe fixação: 20 mm, espessura: 2,65 mm	UND	100	36,85	3.685,00
67	Lâmina serra, material: aço rápido, comprimento: 2,36 m, largura: 3,4 pol, aplicação: serra de fita, quantidade dentes: 4 dentes por polegada, características adicionais: passo variável, dente positivo, espessura: 0,9 mm	UND	100	344,94	34.494,00
68	LIMA FORMATO CHATA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES, COM PELO MENOS 10 POL. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES.	UND	50	218,59	10.929,50
69	LIMITADOR DE ALTURA (PRATO GIRATÓRIO) COM FURO DE 16 MM PARA ROÇADEIRA.	UND	50	32,38	1.619,00
70	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 1 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	42,50	1.275,00
71	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 2 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	58,75	1.762,50

72	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 3 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	76,25	2.287,50
73	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 5 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	1.112,50	33.375,00
74	Martelo, material: aço carbono, material cabo: madeira, tipo: unha, tamanho: 34 mm, características adicionais: cabo madeira, Invernizado fixação resina epóxi.	UND	30	51,63	1.548,90
75	Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço, formato: de bico, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: olho com diâmetro de 35 mm.	UND	100	54,19	5.419,00
76	Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço carbono, formato quadrada, tamanho: 330 x 275 mm, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: cabo madeira em y.	UND	50	34,88	1.744,00
77	PÁ, TIPO PAZINHA DE JARDINAGEM LARGA, MATERIAL AÇO, CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COMPRIMENTO DE 25 A 30 CM, LARGURA DE 8 A 10 CM.	UND	30	14,38	431,40
78	Pe - de - cabra (ferramenta), tipo: simples, material: aço, acabamento: pintura eletrostática, tamanho: 600x 110 x 34 mm	UND	30	41,50	1.245,00
79	Ferramenta, padrão: ferramenta combinada, tipo: picareta e pá, material: aço galvanizado, cabo: madeira, características adicionais: altura 60 cm, largura 100 cm, comprimento 500 cm	UND	30	66,50	1.995,00
80	Ponteiro, material: aço, comprimento: 12 pol, diâmetro: 3,4 pol, aplicação: serviços gerais	UND	50	22,25	1.112,50
81	ROÇADEIRA À GASOLINA PROFISSIONAL, CILINDRADA 35,2 CM ³ , PESO 7,7 KG, POTÊNCIA 1,7 KW / 2,3 CV, DE PADRÃO STIHL FS 220, OU EQUIVALENTE, OU SUPERIOR	UND	30	1.631,25	48.937,50
82	Fita adesiva, material: plástico, tipo: zebra, largura: 100 mm, comprimento: 50 m, espessura: 0,15 mm, cor: preta e amarela, aplicação: sinalização de advertência, características adicionais: formato cores em diagonal	UND	10	67,44	674,40

15
44

83	Serrote profissional, material lâmina: aço temperado e 1070, tratamento superficial: temperado e lixado, tipo: travado, quantidade dentes: 18 por polegada un, material cabo: plástico, tamanho: 18 pol	UND	20	44,88	897,60
84	Falhadreira, material: aço cromo vanádio, tipo: octogonal, comprimento total: 150mm, comprimento ponta: 15 mm, altura: 15 mm	UND	50	26,00	1.300,00
85	BOMBONA, MATERIAL PLÁSTICO, TAMPA ROSQUEÁVEL, CAPACIDADE 200 LITROS	UND	30	363,75	10.912,50
86	TERÇAÇO, TIPO FACÃO GRANDE, LÂMINA EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COM PELO MENOS 21 POLEGADAS.	UND	50	40,00	2.000,00
87	Torquês, material corpo: aço, tipo: corta casco, tipo acabamento: tintura, tamanho: 15 pol, características adicionais: cabo pintado, comprimento: 390mm	UND	20	224,93	4.498,60
88	Trena, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava	UND	100	21,25	2.125,00
89	Trena, material: fibra vidro, largura lâmina: 13mm, comprimento: 50m, características adicionais: caixa aberta, tipo: rebobinamento manual, cor: amarela	UND	50	73,75	3.687,50
TOTAL LOTE 03					310.517,55

FERRAGENS

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALOR TOTAL
90	Andaime, material: aço carbono, modelo: tubular modulado, acessórios: diagonal, rodízio, ferro, painel horizontal pranchão, características adicionais: tipo "h", altura: 1,00 x 1,00 m	UND	100	125,00	12.500,00
91	Arame galvanizado, material: metal, tipo: nº 14, diâmetro fio: 2,10mm	UND	800	23,75	19.000,00
92	ARRUELA GALVANIZADA DE ¼". UNIDADE DE FORNECIMENTO	UND	20	23,50	470,00

93	ARRUELA GALVANIZADA DE 3/4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UND	20	23,75	475,00
94	ARRUELA GALVANIZADA DE 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UND	20	24,38	487,60
95	ARRUELA GALVANIZADA DE 5/16". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UND	20	28,75	575,00
96	BARRA P/ BALLET DE FERRO GALVANIZADO TUBULAR, TUBO DE 1,3/4 POLEGADAS COM 1M DE COMPRIMENTO.	UND	50	55,88	2.794,00
97	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 3/8".	UND	250	205,00	51.250,00
98	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 1/2".	UND	250	63,75	15.937,50
99	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 5/16".	UND	250	36,13	9.032,50
100	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 3/8".	UND	500	36,13	18.065,00
101	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 25/20M EXPANÇÃO Nº06.	UND	500	4,81	2.405,00
102	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 32/25M.	UND	500	9,81	4.905,00
103	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 50/40M.	UND	500	10,38	5.190,00
104	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EMAÇO CROMADO TRI CICLE 1º LINHA - 25 MM.	UND	100	21,85	2.185,00
105	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EMAÇO CROMADO TRI CICLE 1º LINHA - 35 MM.	UND	100	32,53	3.253,00
106	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EMAÇO CROMADO TRI CICLE 1º LINHA - 40 MM.	UND	100	32,53	3.253,00
107	CADEADO CORPO EM LATAO MACIÇO E TRAVA EMAÇO CROMADO TRI CICLE 1º LINHA - 50 MM.	UND	100	46,46	4.646,00

112
44

108	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI-CIRCLE DE 30 MM.	UND	100	26,50	2.650,00
109	COLUNA DE FERRO DE 1/4 X 4.2 X 3 MTS (FERRO).	UND	50	119,86	5.993,00
110	COLUNA NDE FERRO DE 5.16 X 4.2 X 3 MTS (FERRO).	UND	50	131,84	6.592,00
111	CONJUNTO DE MASTROS COM 3 VARAS DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/2 DE 3M DE COMPRIMENTO CADA.	UND	30	89,38	2.681,40
112	DOBRADIÇA EM AÇO 246 CROMADO GALVANIZADA 2 1/2" - CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	26,25	5.250,00
113	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	26,16	5.232,00
114	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	80,65	16.130,00
115	DOBRADIÇA GALVANIZADA 4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	400	28,75	11.500,00
116	ESPELHO 4MM COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO, CORTE CONFORME MEDIDAS DO PEDIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	250	222,50	55.625,00
117	FECHADURA EXTERNA CROMADA TIPO ALAVANCA 40MM COMPOSTA POR UM CILINDRO NORMAL	UND	500	59,75	29.875,00
118	FECHADURA P/ BANHEIRO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVES SIMPLES.	UND	500	123,75	61.875,00
119	FECHADURA P/ PORTÃO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVES SIMPLES.	UND	500	123,75	61.875,00
120	FERROLHO CHATO 3 1/2" EM FERRO ZINCADO.	UND	50	3,13	156,50
121	GRADES DE FERRO REQUADRO EM BARRA CHATA DE 1 1/2X3/16 E BARRAS REDONDAS LISA 1/2 PINTADAS NA COR PRETA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO.	UND	500	86,63	43.315,00

122	LETRAS EM AÇO INOX 37CM X 3,5CM	UND	500	71,25	35.625,00
123	PARAFUSO 4,2 X 25 COM PORCA E ARRUELA DE METAL Pct 500 Um	UND	300	87,50	26.250,00
124	PARAFUSO 4,2 X 32 COM PORCA E ARRUELA DE METAL	UND	300	26,25	7.875,00
125	PARAFUSO EM LATÃO CROMADO PARA VASO SANITÁRIO COMBUCHA.	UND	300	31,11	9.333,00
126	Parafuso em aço Chipboard 6,0x 70 CH, rosca autoatarraxante. Pct 100	UND	300	39,38	11.814,00
127	PARAFUSO METÁLICO, PARA DOBRADIÇA, TIPO FENDA OU PHILIPS, APROXIMADAMENTE 3,8 MM X 16 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 500 UNIDADES.	UND	55	41,85	2.301,75
128	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL LEITO DO BAGUETE 1,185 M, NBV-2.	UND	400	5,48	2.192,00
129	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL TRAVESSA HNTR 3M.	UND	1.000	17,25	17.250,00
130	PERFIL GUIA (U) SUPERIOR NAVAL DE 3 M.	UND	1.000	16,63	16.630,00
131	PLACA EM AÇO INOX, PARA IDENTIFICAÇÃO, ESPESSURA 2 MM, TAMANHO 45 MM X 65 MM.	UND	40	183,75	7.350,00
132	PORCA GALVANIZADA DE ¼".	UND	2.045	0,70	1.431,50
133	PORCA GALVANIZADA DE ¼".	UND	2.045	0,78	1.595,10
134	PORCA GALVANIZADA DE ½".	UND	2.045	0,81	1.656,45
135	PORCA GALVANIZADA DE 5/16".	UND	2.045	0,44	899,80

136	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 12", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UND	50	9,38	469,00
137	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 15", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UND	50	10,88	544,00
138	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 4,0", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UND	50	11,88	594,00
139	PORTA CADEADO ZINCADO DE 12MM.	UND	50	9,93	496,50
140	PREGO ½" COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	26,25	13.125,00
141	PREGO 1 X 16 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	200	38,75	7.750,00
142	PREGO 1½" X 13 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	51,25	25.625,00
143	PREGO 2 ½" X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	55,00	27.500,00
144	PREGO 2 X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	32,50	16.250,00
145	PREGO 2 X 12 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	33,75	16.875,00
146	PREGO 3 X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	25,00	12.500,00

147	PREGO 3/4" X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	150	25,00	3.750,00
148	PREGO PARA TELHA COM ARRUELA DE BORRACHA 18 X 30. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	150	35,00	5.250,00
149	PREGO TELHEIRO 2 1/2" X 10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PACOTE COM 500G.	UND	150	36,25	5.437,50
150	TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO MALHA 3" QUADRADO OU LOSÂNGULO FIO 8 PWG ALTURA DO ROLO 2M. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO DE COMPRIMENTO.	UND	1.000	22,50	22.500,00
151	Treliça de aço tr 8,0mm leve 6 metros	UND	200	106,25	21.250,00
152	Trinco, material: alumínio anodizado, tipo encaixe; fecho rápido de pressão, quantidade parafusos: 2un, aplicação: janela de alumínio	UND	200	6,73	1.346,00
153	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 10,0 MM 12 M.	UND	200	81,25	16.250,00
154	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 12,5 MM 12 M.	UND	200	55,00	11.000,00
155	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 4,2 MM 12 M.	UND	200	24,38	4.876,00
156	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,0 MM 12 M.	UND	200	29,88	5.976,00
157	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,0 MM 12 M.	UND	200	32,75	6.550,00
158	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 8,0 MM 12 M.	UND	200	40,00	8.000,00
159	VIDRO, ESPESSURA 3MM, TAMANHO 100CM X 120CM.	UND	200	373,56	74.712,00
TOTAL LOTE 04					916.003,10

MATERIAL ELÉTRICO

114
44

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALOR TOTAL
160	BENJAMIM: ADAPTADOR, CONEXÃO TIPO T, BENJAMIN, COM 3 ENTRADAS 2P+T E UMA SAÍDA, ACEITA O PINO ANTIGO E 2P, PODE SER LIGADO ATÉ 3 APARELHOS SIMULTANEAMENTE.	UND	100	15,00	1.500,00
161	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27.	UND	1.000	5,63	5.630,00
162	BOCAL DE PORCELANA E-27.	UND	1.000	4,74	4.740,00
163	BOCAL PLAFON E-27.	UND	1.000	10,38	10.380,00
164	BOCAL DE PORCELANA E-40.	UND	400	30,00	12.000,00
165	CABO BIFLEX 1KV 2 X 10 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	200	19,88	3.976,00
166	CABO BIFLEX 750V 16,0 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	200	10,25	2.050,00
167	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 25,0MM CAPA EXTERNA DE PVC DE ALTA QUALIDADE E CONDUTORES NOBRES. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100M.	UND	100	1.986,25	198.625,00
168	CABO ELÉTRICO SIMPLES. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	500	175,00	87.500,00
169	CABO FLEXÍVEL 10 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	736,25	73.625,00
170	CABO FLEXÍVEL 10 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	728,75	72.875,00
171	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	262,50	26.250,00
172	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	250,00	25.000,00
173	CABO FLEXÍVEL 4 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100		

				485,00		48.500,00
174	CABO FLEXÍVEL 4 MM ² . APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	467,50		46.750,00
175	CABO FLEXÍVEL 6 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	423,75		42.375,00
176	CABO FLEXÍVEL 6 MM ² . APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	550,00		55.000,00
177	CABO FLEXÍVEL 750V 10,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	728,75		72.875,00
178	CABO FLEXÍVEL 750V 2,5 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	168,75		16.875,00
179	CABO FLEXÍVEL 750V 4,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	423,75		42.375,00
180	CABO FLEXÍVEL 750V 6,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	423,75		42.375,00
181	CAIXA DE PASSAGEM 4X2. AMARELA EM PVC	UND	500	2,49		1.245,00
182	CAIXA DE LUZ / CAIXA DE MEDIÇÃO / CAIXA PARA RELÓGIO MEDIDOR, TIPO PADRÃO TRIFÁSICA. COD	UND	200	108,98		21.796,00
183	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO COM TAMPA TOTALMENTE TRANSPARENTE EM POLICARBONATO CRISTAL(CAIXA DE LUZ).	UND	200	75,00		15.000,00
184	CANALETA 20X10 X 2000MM COM DIVISÓRIA, PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA.	UND	1.000	9,88		9.880,00
185	CAPACITOR DE 12 MF-250 WATTS.	UND	400	14,51		5.804,00
186	CAPACITOR PERMANENTE 10UF, 380 A 450.	UND	400	27,50		11.000,00
187	CONDUITE TIPO GOGÓ DE 1/2, CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UMMETRO.	UND	400	4,88		1.952,00



188	CONDUITE TIPO GOGÓ DE 3/4, CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UIM METRO.	UND	400	3,50	1.400,00
189	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 1/2".	UND	500	12,36	6.180,00
190	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 5/8".	UND	400	24,75	9.900,00
191	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T.	UND	500	16,81	8.405,00
192	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T DE SOBREPOR.	UND	500	15,61	7.805,00
193	CONJUNTO 2 TOMADAS PADRÃO BRASIL 2P+T.	UND	500	24,88	12.440,00
194	CORDÃO FLEXÍVEL TORCIDO 1 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	60	116,25	6.975,00
195	CORDÃO FLEXÍVEL TORCIDO 1.5 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	60	200,00	12.000,00
196	CURVAS DE 3/4 DE 45º.	UND	200	5,61	1.122,00
197	CURVAS DE 1. 1/4 POLEGADAS DE 45º.	UND	200	19,88	3.976,00
198	CURVAS DE 1. 1/2 POLEGADAS DE 45º.	UND	200	32,38	6.476,00
199	DIJUNTOR BIFÁSICO 30 A.	UND	200	21,00	4.200,00
200	DIJUNTOR BIFÁSICO UNIPOLAR 25 A.	UND	100	40,00	4.000,00
201	DIJUNTOR TRIFÁSICO 100 A.	UND	100	265,60	26.560,00
202	DIJUNTOR TRIFÁSICO 150 A.	UND	100	377,85	37.785,00
203	DIJUNTOR TRIFÁSICO 60 A.	UND	100		

				122,50		12.250,00
204	DIJUNTOR TRIFÁSICO 80 A.	UND	100	131,25		13.125,00
205	DIJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 40 A.	UND	100	56,24		5.624,00
206	DIJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	44,48		4.448,00
207	DISJUNTOR BIPOLAR 40 A.	UND	100	32,38		3.238,00
208	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A.	UND	100	34,71		3.471,00
209	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 20 A.	UND	100	17,13		1.713,00
210	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 30 A.	UND	100	26,63		2.663,00
211	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	19,45		1.945,00
212	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A.	UND	100	56,31		5.631,00
213	DISJUNTOR TRIPOLAR 75 A.	UND	100	123,74		12.374,00
214	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	20,75		4.150,00
215	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	23,63		4.726,00
216	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	25,99		5.198,00
217	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	0,61		122,00
218	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO..	UND	200	1,01		202,00

11749

46
49

219	ABRACAÇEIRAS DE 1. ½ POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO..	UND	200	1,11	222,00
220	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 5 METROS, COM 1 (UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P (DOIS PINOS), CABO PP PLANO 2X075MM2, 10A, 250V, CORPO EM TERMOPLÁSTICO. CERTIFICADO IN METRO E/OU NORMA ABNT.	UND	100	39,36	3.936,00
221	FIO DUPLIO TRANÇADO DE 2,5MM FLEXÍVEL BRANCO. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	10	193,61	1.936,10
222	FIO ELÉTRICO TORCIDO DE 4,00MM FLEXÍVEL BRANCO. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	7	157,46	1.102,22
223	FIO ELÉTRICO TRAÇADO DE 6 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	200	306,25	61.250,00
224	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA 9 MM X 2 M.	UND	400	5,54	2.216,00
225	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M.	UND	800	31,13	24.904,00
226	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 20 M.	UND	800	7,25	5.800,00
227	FITA ISOLANTE COMUM 18 MM X 5 M.	UND	820	4,69	3.845,80
228	FIXA FIO 10 MM, PARA FIXAÇÃO DE FIO, MIGUELÃO GRAMPO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	13,59	2.718,00
229	FIXA FIO DE 14-16. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	4,36	1.744,00
230	FIXA FIO DE 20-22. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	6,86	2.744,00
231	HASTE DE ATERRAMENTO DE ½", COMPRIMENTO 2.20 M.	UND	400	24,90	9.960,00
232	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA PARA ALVENARIA C/ CAIXA	UND	400	20,24	8.096,00
233	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES.	UND	400	9,26	3.704,00

234	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES.	UND	400	11,19	4.476,00
235	INTERRUPTOR COM 3 POLOS.	UND	400	21,13	8.452,00
236	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA	UND	400	9,88	3.952,00
237	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS.	UND	400	10,79	4.316,00
238	INTERRUPTOR PARA MADEIRA.	UND	400	15,90	6.360,00
239	LÂMPADA ECONÔMICA LED 15W.	UND	1.500	12,83	19.245,00
240	LÂMPADA ECONÔMICA LED 20W.	UND	1.500	24,40	36.600,00
241	LÂMPADA ECONÔMICA LED 25W.	UND	1.500	37,38	56.070,00
242	LÂMPADA ECONÔMICA LED 35W.	UND	1.500	45,90	68.850,00
243	LÂMPADA ECONÔMICA LED 40W.	UND	1.500	46,25	69.375,00
244	LÂMPADA ECONÔMICA LED 50W.	UND	1.500	66,25	99.375,00
245	LÂMPADA MISTA DE 20W.	UND	1.500	34,53	51.795,00
246	LÂMPADA MISTA DE 500W.	UND	500	64,51	32.255,00
247	REATOR CONVENCIONAL 20W.	UND	500	22,65	11.325,00
248	REATOR CONVENCIONAL 40W.	UND	500	30,74	15.370,00
249	REATOR DE 400WATTS VAPOR METALICO.	UND	500	140,80	70.400,00

250	REFLETOR DE 400WATTS, TIPO CANHÃO.	UND	150	231,25	34.687,50
251	REFLETOR HOLOFOTE DE LED 100W RGB COLORIDO COM CONTROLE.	UND	250	212,38	53.095,00
252	RELÉ TW FOTO ELÉTRICO, REF: 220 V X 1000 W	UND	1.350	29,88	40.338,00
253	SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 20W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: O PAR.	UND	200	8,38	1.676,00
254	SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 40W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: O PAR.	UND	200	10,63	2.126,00
255	START 20W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	76,56	15.312,00
256	START 40W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	46,88	9.376,00
257	TOMADA 2P+T 20A, PARA MADEIRA.	UND	200	14,63	2.926,00
258	TOMADA DE SOBREPOR.	UND	200	7,31	1.462,00
259	TOMADA DUPLA.	UND	200	14,88	2.976,00
260	TOMADA PARA MADEIRA.	UND	200	12,44	2.488,00
261	TOMADA SIMPLES PADRÃO BRASIL 2P+T 20A PARA ALVENARIA.	UND	500	14,38	7.190,00
262	TOMADAS DE CAIXA EMBUTIDA 4X2.	UND	200	4,35	870,00
TOTAL LOTE 05					2.054.973,62

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA
PINTURA				

				UNITARIO	VALOR TOTAL
263	ÁGUA RAZ. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 900 MIL.	UND	150	23,75	3.562,50
264	CABO PARA ROLO 23 CM.	UND	200	11,19	2.238,00
265	CALCOMUM PARA PINTURA COMFIXADOR. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 5 KG.	UND	500	11,25	5.625,00
266	CAL ESPECIAL MICROPULVERIZADA E SELECIONADA, PRÓPRIA PARA PINTURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DO 8KG.	UND	2.000	17,13	34.260,00
267	ESPÁTULA DE AÇO, COM CABO DE MADEIRA 10 Ç.M.	UND	200	17,89	3.578,00
268	FITA CREPE DE 25 MM X 50 M.	UND	1.000	10,63	10.630,00
269	LIXA D'ÁGUA Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	670	1,25	837,50
270	LIXA D'ÁGUA Nº 150, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,43	3.645,00
271	LIXA D'ÁGUA Nº 80, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	1,63	2.445,00
272	LIXA PARA FERRO Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,68	4.020,00
273	LIXA PARA FERRO Nº 120, MEDINDO 225X278.	UND	1.500	2,81	4.215,00
274	LIXA PARA MADEIRA Nº 100.	UND	1.500	1,45	2.175,00
275	LIXA PARA MADEIRA Nº 150.	UND	1.500	1,56	2.340,00
276	LIXA PARA MADEIRA Nº 80.	UND	1.500	1,25	1.875,00

277	MASSA CORRIDA PARA ALVENARIA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	100,00	50.000,00
278	MASSA CORRIDA PARA MADEIRA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	69,38	34.690,00
279	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 2".	UND	350	12,38	4.333,00
280	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 3".	UND	350	19,99	6.996,50
281	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 4".	UND	350	31,24	10.934,00
282	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 15 CM.	UND	350	18,13	6.345,50
283	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 23 CM.	UND	350	23,13	8.095,50
284	ROLO DE PINTURA ESPUMA COM CABO 9 CM.	UND	350	13,63	4.770,50
285	SELADOR PARA PAREDE. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 18 LITROS.	UND	200	25,99	5.198,00
286	THINNER, TIPO DILUENTE. APRESENTAÇÃO: GARRAFA DE 900 ML.	UND	200	41,58	8.316,00
287	TINTA A BASE D'ÁGUA ACRÍLICA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	48,18	24.090,00
288	TINTA A BASE D'ÁGUA FOSCA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	45,90	22.950,00
289	TINTA LATEX ACRÍLICA SEMI BRILHO. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	1.000	50,28	50.280,00
290	TINTA LATEX PVA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS, BRANCO NEVE.	UND	500	36,11	18.055,00

291	TINTA ÓLEO BRANCA DE SECAGEM RÁPIDA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.	UND	400	107,89	43.156,00
292	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA AUTOMOTIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SECAGEM RÁPIDA, APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	158,50	79.250,00
293	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	25,99	12.995,00
294	TINTA ÓLEO NA COR PRETA COM ACABAMENTO BRILHANTE, INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM MADEIRAS E METAIS. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.	UND	500	46,01	23.005,00
295	TINTA ÓLEO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM DE 18 LITROS (CORES DIVERSAS)	UND	500	173,75	86.875,00
296	TINTA PARA PISO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS.	UND	500	281,25	140.625,00
297	TINTA PVA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS. (CORES DIVERSAS).	UND	500	347,50	173.750,00
298	TINTA SEMI BRILHO. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	300	376,81	113.043,00
TOTAL LOTE 06					1.009.199,00

LOTE 07 - FORRO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				UNITARIO	VALOR TOTAL
299	PERFIL PARA FORRO PVC. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 6 METROS.	UND	9.000	11,88	106.920,00
300	FORRO DE PVC LAMINADO BRANCO, ESPESURA 10MM, LARGURA 20CM, COMPRIMENTO 6M.	UND	5.000	89,00	445.000,00
TOTAL LOTE 07					551.920,00

PISO E REVESTIMENTO

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALORTOTAL
301	LAJOTA 45X45, 1ª LINHA, BRANCA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	95,25	952.500,00
302	LAJOTA 45X45 ANTIDERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	108,38	1.083.800,00
303	LAJOTA 60X60 ANTIDERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	121,70	608.500,00
304	LAJOTA 60X60 , BRANCA, TIPO A, PEI V. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	99,81	998.100,00
305	REJUNTE ACRÍLICO, CORES DIVERSAS, INDICADO PARA PAREDE E CHÃO, USO PEÇAS CERÂMICAS, PORCELANATOS, PASTILHAS DE PORCELANA, PASTILHAS DE VIDRO E PASTILHAS CERÂMICAS, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AREIA ISENTA DE SAIS E COM GRUPO METRIA CONTROLADA, PIGMENTOS INORGÂNICOS E ADITIVOS ESPECIAIS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 1 KG.	UND	18.000	37,49	674.820,00
306	REVESTIMENTO AMARELO OURO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	110,05	550.250,00
307	REVESTIMENTO AZUL CELESTE 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	110,05	550.250,00
308	REVESTIMENTO BRANCO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	86,36	431.800,00
309	REVESTIMENTO BRANCO 41X41. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	86,36	431.800,00
310	REVESTIMENTO BRANCO 45X45. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	86,36	431.800,00

TOTAL LOTE 08	6.713.620,00
----------------------	---------------------

MATERIAL HIDROSSANITÁRIO						
ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA		
				UNITARIO	VALOR TOTAL	
311	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 32 MM X 1".	UND	200	7,04	1.408,00	
312	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 1".	UND	200	39,10	7.820,00	
313	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 20 MM.	UND	200	18,98	3.796,00	
314	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25 MM.	UND	200	20,56	4.112,00	
315	ADAPTADORES DE PVC ROSCÁVEL, CURTO E SOLDÁVEL DE 110MMX4".	UND	200	80,41	16.082,00	
316	ANEL DE VEDAÇÃO, COM GUJA BLUKIT, PARA VASO SANITÁRIO.	UND	200	14,51	2.902,00	
317	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO QUE PERMITE FLEXIBILIDADE E CONFORTO, COM TAMPA EM POLIPROPILENO DE ALTO BRILHO. FIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICO, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTO COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS. COR: BRANCA. MEDIDAS: ALTURA: 4,0CM; LARGURA: 38,2CM; COMPRIMENTO: 44,0CM. ESTRUTURA: MACIO.	UND	100	111,23	11.123,00	
318	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, COM DESCARGA, DUPLO ACIIONAMENTO DE DESCARGA, COM 6 LITROS, COR BRANCA. COM ACESSÓRIOS: ANEL CERA, LIGAÇÃO FLEXÍVEL ÁGUA 40CM 3/8", PARAFUSO LAVATÓRIO Ø8MM (PAR) C/ BUCHA, ASSENTO LAQUEADO BRANCO.	UND	100	618,80	61.880,00	

319	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, FLUTUADOR EM PVC, DE 3/8" E 1/2".	UND	100	17,25	1.725,00
320	BOMBA AUTOESCORVANTE, 4 CV, MONOFÁSICO, 220V.	UND	2	8.551,25	17.102,50
321	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 60HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 3/4", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 3/4", ALTURA MÁXIMA DE SUÇÃO: 8M, VAZÃO MÍNIMA DE 1,5 M ³ /H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8	1.124,05	8.992,40
322	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3/4 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 60HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 1", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 1", ALTURA MÍNIMA DE RECALQUE 2M, VAZÃO MÍNIMA DE 2,5 M ³ /H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8	1.519,84	12.158,72
323	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA SAPO %, HB6805, 220V.	UND	5	224,76	1.123,80
324	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA DE 1/2 CV, 220V, VAZÃO (Q): 1800 LITROS/HORA.	UND	5	368,18	1.840,90
325	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1/2 CV, 220V.	UND	10	1.295,89	12.958,90
326	CAIXA D'ÁGUA COM MICROFIBRA CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS.	UND	20	4.200,00	84.000,00
327	CAIXA D'ÁGUA COM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 1.000 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	50	449,88	22.494,00
328	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 500 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	50	249,86	12.493,00
329	Caixa sifonada, material: pvc - cloreto de polivinila, formato grelha: quadrado, diâmetro saída tubo: 100 mm, características adicionais: conjunto completo, diâmetro: 100 mm, altura: 50 mm, TIPO CAIXA DE PASSAGEM.	UND	200	27,91	5.582,00

330	CHAVE CORRENTE PARA TUBOS Nº 24 POL'.	UND	40	1.462,99	58.519,60
331	CHAVE DE REGISTRO HIDRÁULICO, MATERIAL: GAVETA BRUTO EM LATÃO DE ½.	UND	200	35,10	7.020,00
332	CHAVEGRIFO DE TUBO Nº 24 POL'.	UND	10	249,88	2.498,80
333	CHAVE COMBINADA DE 17MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	27,49	824,70
334	CHAVE COMBINADA DE 19MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO	UND	30	14,55	436,50
335	CHAVE COMBINADA DE 24MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	23,65	709,50
336	CHAVE COMBINADA DE 41MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	188,14	5.644,20
337	Chuveiro não elétrico, material: plástico, tipo: com braço, sem registro, diâmetro: 6 pol., cor: branca, comprimento braço: 35 cm, bitola: 1,2 e 3,4 pol	UND	300	34,16	10.248,00
338	COLA ADESIVA BI-COMPONENTE, À BASE DE RESINA EPÓXI, POLIAMIDA E CARGAS MINERAIS, RESISTE A ALTAS TEMPERATURAS (-500C A 1500C) E ENDURECE EM DUAS HORAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 100G.	UND	200	10,00	2.000,00
339	COLA DE SILICONE BRANCO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: TUBO DE 280G.	UND	300	20,76	6.228,00
340	COLA ADESIVA PARA TUBO DE PVC. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 75 G	UND	500	7,75	3.875,00
341	COLA ADESIVA PARA PVC. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 175 GRAMAS.	UND	700	21,24	14.868,00
342	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 20 mm	UND	700	2,61	1.827,00
343	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 25 mm	UND	700	3,38	2.366,00

121
44

344	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 110 mm	UND	100	197,86	19.786,00
345	ENGATE FLEXÍVEL hidráulico, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 50 cm, aplicação: instalações prediais água fria	UND	400	7,49	2.996,00
346	Fita veda rosca, material: teflon, comprimento: 25 m, largura: 12 mm, espessura: 0,06 a 0,08 mm, resistência temperatura: -200 a 260 °c, normas técnicas: abnt, mil spec t 27730-a	UND	400	7,34	2.936,00
347	JOELHO curta para Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, aplicação: instalações esgoto, normas técnicas: nbr 5688, bitola: 100 x 75 mm, características adicionais 1: com ponta e bolsa	UND	400	211,74	84.696,00
348	JOELHO 90° CURTA 40 MM, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila	UND	400	12,04	4.816,00
349	JOELHO 90°, 20 MM, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, bitola i: 73 mm	UND	400	7,35	2.940,00
350	JOELHO 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA 25mm, Cor: Marrom; Bitola: 3/4"; Tipo de Material: PVC	UND	400	8,78	3.512,00
351	JOELHO 90° CURTA 32 MM, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila	UND	400	12,13	4.852,00
352	JOELHO INTERNO DUPLA COMESPIGAO, Conexão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: rosável, bitola i: 3,4 pol	UND	200	3,10	620,00
353	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 100 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	24,49	12.245,00
354	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 40 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	9,55	4.775,00
355	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 20 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	6,03	3.015,00

356	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 25 mm, características adicionais 1:fêmea	UND	500	7,44	3.720,00
357	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 20mm, tipo i: luva união	UND	500	5,63	2.815,00
358	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 25mm, tipo i: luva união	UND	500	6,70	3.350,00
359	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 20MM X 1/2, PVC	UND	500	6,21	3.105,00
360	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 25MM X 3/4, PVC	UND	500	7,63	3.815,00
361	Mangueira Para Irrigação Plástica 1/2 - UM METRO	UND	980	2,75	2.695,00
362	Mangueira 3/4 Jardim Recapada 1 metro	UND	500	6,58	3.290,00
363	MICTÓRIO, material: louça, formato: oval, altura: 600 mm, diâmetro maior: 380 mm, diâmetro menor: 350 mm, cor: branca, características adicionais: com sifão integrado	UND	50	627,68	31.384,00
364	PIA CERÂMICA COM COLUNA 35,5x44,5, COR: BRANCO	UND	100	222,68	22.268,00
365	PIA EM AÇO INOX 2 CUBAS, TAMANHO 120CM X 50CM	UND	50	846,53	42.326,50
366	RALO PARA PIA, Válvula Americana Cozinha Com Trava Abre Fecha	UND	100	18,63	1.863,00
367	RALO, TIPO Seco Quadrado 100x40mm Branco, bitola: 40 mm	UND	100	11,43	1.143,00
368	RALO SIFONADO, Seco Quadrado - 10x10x38 Branco	UND	270	10,14	2.737,80
369	REDUÇÃO LISA, 25mm X 20mm, Marrom	UND	655	3,00	1.965,00

370	REGADOR PLÁSTICO, material: plástico, tipo: bico chuveiro, características adicionais: alça inteira, capacidade: 05LITROS	UND	100	21,13	2.113,00
371	REGISTRO DE GAVETA, tipo: com alavanca, e a prova de corrosão para água, bitola: 2 pol, material: metal, aplicação: material hidráulico COM CANOPLA	UND	100	124,69	12.469,00
372	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA COMPLETO, Liga de Cobre (latão), elastômeros e plásticos de engenharia e cerâmica.	UND	100	67,39	6.739,00
373	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 20mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	23,56	2.356,00
374	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 25 mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	25,31	2.531,00
375	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 100MM X 80MM X 33MM (PAR)	UND	20	41,34	826,80
376	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 33MM (PAR)	UND	20	53,16	1.063,20
377	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 40MM (PAR)	UND	20	39,16	783,20
378	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 100MM X 80MM X 33MM	UND	20	68,75	1.375,00
379	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 40MM	UND	20	137,50	2.750,00
380	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 33MM	UND	20	142,08	2.841,60
381	SIFÃO FLEXÍVEL DUPLO, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado, flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de vedação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50 mm.	UND	500	21,38	10.690,00
382	SIFÃO FLEXÍVEL SIMPLES, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado, flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de vedação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50 mm	UND	900	10,69	9.621,00

383	TAMPA DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO E QUE PERMITE FLEXIBILIDADE, FIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICOS QUE POSSIBILITAM AJUSTES EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTOS COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS, MEDIDAS ALURA 4,0CM; LARGURA 38,2 CM; COMPRIMENTO 44,0 CM, NA COR BRANCA	UND	50	82,01	4.100,50
384	TE DE PVC INTERNO TRIPLO 3/4	UND	400	6,38	2.552,00
385	TÊ DE PVC SOLDÁVEL 100 MM	UND	500	236,41	118.205,00
386	TÊ DE PVC SOLDÁVEL 20 MM	UND	650	10,29	6.688,50
387	TÊ DE PVC SOLDÁVEL 25 MM	UND	650	12,33	8.014,50
388	TÊ DE PVC SOLDÁVEL 40 MM	UND	650	18,84	12.246,00
389	TÊ DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20X1/2	UND	650	9,49	6.168,50
390	TÊ DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25X3/4	UND	650	27,83	18.089,50
391	TE TRIPLO, Conexão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: espigão, aplicação: irrigação, bitola: 3,4 pol, de 1/2	UND	1.230	6,13	7.539,90
392	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA BAIXA	UND	400	13,01	5.204,00
393	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PARA PAREDE - 18 CM PARA LAVATÓRIO	UND	400	13,39	5.356,00
394	TORNEIRA EM METAL CROMADO DE 1/2" DE PAREDE BICO MÓVEL PARA PIA DE ALUMÍNIO DE COZINHA	UND	400	62,89	25.156,00
395	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA ALTA	UND	820	12,75	10.455,00
396	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 1000 MM	UND	300	947,64	284.292,00

123
44

397	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 400 MM	UND	300	235,20	70.560,00
398	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 600 MM	UND	300	486,25	145.875,00
399	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 800 MM	UND	300	647,68	194.304,00
400	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS 40 MM	UND	100	53,99	5.399,00
401	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 100 MM	UND	100	213,15	21.315,00
402	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 200 MM	UND	100	571,28	57.128,00
403	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 25 MM	UND	270	15,61	4.214,70
404	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 32 MM	UND	600	23,19	13.914,00
405	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 50 MM	UND	270	40,80	11.016,00
406	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 1/2	UND	270	29,18	7.878,60
407	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 3/4	UND	270	39,96	10.789,20
408	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO/TANQUE DE 7/BX70MM BRANCA	UND	300	12,49	3.747,00
409	VÁLVULA PARA PIA AMERICANA INOX 3,5"	UND	300	12,83	3.849,00
410	TUBO DE PVC 20 MM - VARA COM 6 METROS	UND	1.820	23,74	43.206,80
411	TUBO DE PVC 25 MM - VARA COM 6 METROS	UND	1.250	30,63	38.287,50
TOTAL LOTE 09					1.882.035,82

MADEIRAS

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALOR TOTAL
412	CAIXILHO MADEIRA DIMENSÕES 210 X 100 X 14 CM, APLICAÇÃO PORTA.	UND	100	256,04	25.604,00
413	Compensado madeira, material: pinho, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 6 mm	UND	100	243,75	24.375,00
414	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: pinus, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10mm	UND	100	77,50	7.750,00
415	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: madeira, comprimento: 2,20m, largura: 1,60 m, espessura: 20 mm	UND	100	297,50	29.750,00
416	ESTACAS CIRCULAR EM MADEIRA VERMELHA 3M, ACAPUOUSIMILAR	UND	100	93,75	9.375,00
417	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, largura: 4 m, espessura: 20 cm, acabamento: sem tratamento	UND	200	33,61	6.722,00
418	ESTEIO QUADRADO DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPUOUSIMILAR	UND	200	200,00	40.000,00
419	ESTEIOS CIRCULAR DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPUOUSIMILAR	UND	200	200,00	40.000,00
420	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, comprimento: 3 m, diâmetro médio: 10 cm, características adicionais: sem tratamento, aplicação: construção civil	UND	200	23,13	4.626,00
421	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 10 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	150,00	60.000,00
422	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 5 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	156,25	62.500,00

124
44

423	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 6 METROS 10CMX5CM, ANGELIMOU MASSARANDUBA	UND	400	162,50	65.000,00
424	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 8 METROS 10CMX5CM, ANGELIMOU MASSARANDUBA	UND	400	175,00	70.000,00
425	Placa madeira, tipo: mdf, comprimento: 2,75 m, largura: 1,85 m, espessura: 6 mm, acabamento superficial: texturizado, cor: marfim	UND	200	306,25	61.250,00
426	Placa madeira, tipo: mdf, comprimento: 2,75 m, largura: 1,85 m, espessura: 10 mm, acabamento superficial: texturizado, cor: branca	UND	200	331,25	66.250,00
427	Divisória, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melamínico, cor: branca, espessura: 35 mm, material perfil: aço naval, tratamento superficial perfil: pintura em epóxi branca uv, cor perfil: branca, características adicionais: painel cego, montantes simples, texturizado, tipo, largura: 1,20m, altura: 2,11 m	UND	1.000	506,25	506.250,00
428	PERNAMANCA EM MADEIRA VERMELHA 4 METROS 7,5CMX5CM, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	443,75	221.875,00
429	PERNAMANCA EM MADEIRA VERMELHA 5 METROS 7,5CMX5CM, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	443,75	221.875,00
430	Porta para divisória, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melamínico, cor: cinza-cristal, largura: 0,80 m, altura: 2,10 m, espessura: 35 mm, características adicionais: miolo tipo colméia, fechadura tubular, chave central	UND	200	121,25	24.250,00
431	RIPA BRUTA DE MADEIRA DE 5,0 CM X 1,5, DISPOSTO EM PEÇA DE 3,00 METROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	105,00	105.000,00
432	RIPA EM MADEIRA DE VERMELHA 4 METROS 1,5 CM X 5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	105,00	105.000,00
433	RIPÃO DE 6 METROS DE 1ª QUALIDADE 3 X 2 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	162,50	162.500,00
434	RIPÃO EM MADEIRA BRANCA 4 METROS, 2,5 CM X 5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	162,50	162.500,00

435	TÁBUA DE MADEIRA VERMELHA 2ª QUALIDADE, (SALADA), 4 METROS 17 CM X 2,5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	262,50	262.500,00
436	Tábua madeira, espécie: pinho, comprimento: 6m, largura: 30 cm, espessura: 3 cm	UND	1.000	262,50	262.500,00
437	TÁBUA PARA ASSOALHO 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,5 CM, APARELHADA, CUIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	300,00	300.000,00
438	TÁBUA PARA PAREDE 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,0 CM, APARELHADA, ESCAMA, CUIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	287,50	287.500,00
439	VIGA DE MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 8 METROS, 15 CM X 7,5 CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	1.000	262,50	262.500,00
TOTAL LOTE 10					3.457.452,00

MANILHAS E CONCRETO

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALOR TOTAL
440	Bloco de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 9 cm, aplicação: jardim e paisagismo, tipo: guia de concreto orlada	UND	1.650	2,88	4.752,00
441	Bloco de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 19 cm, aplicação: sistema de água potável	UND	1.650	5,20	8.580,00
442	Bloco de concreto, comprimento: 30 cm, largura: 26 cm, altura: 10 cm, aplicação: calçamento, tipo: sextavado, características adicionais: traço 1:3:1	UND	800	6,41	5.128,00
443	Canaleta concreto, material: concreto de alta resistência, tipo: meia cana, diâmetro interno: 30 cm, comprimento: 1 m, espessura parede: 3 cm, aplicação: captação e drenagem água fluvial	UND	1.200	41,18	49.416,00
444	MEIO FIO EM CONCRETO COM LÂMINA D'ÁGUA 12X25X30X80	UND	400	48,08	19.232,00
445	Meio - fio de concreto, meio - fio de concreto	UND	400		

122
44

				38,44	15.376,00
446	Tubo concreto, diâmetro nominal: 1.200 mm, comprimento: 1 m, espessura: 120 mm, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro	UND	400	248,18	99.272,00
447	Tubo concreto, diâmetro nominal: 400 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: centrifugação, aplicação: drenagem, características adicionais: sem ferro	UND	400	207,38	82.952,00
448	Tubo concreto, diâmetro nominal: 500 mm, comprimento: 1 m, espessura: 50 mm, tipo: centrifugação, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: sem ferro	UND	400	217,13	86.852,00
449	Tubo concreto, diâmetro nominal: 600 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: vibro-prensagem, aplicação: drenagem, características adicionais: com ferro	UND	400	227,06	90.824,00
450	Tubo concreto, diâmetro nominal: 700 mm, comprimento: 1,5 m, espessura: 66 mm, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro e bolsa	UND	400	263,06	105.224,00
451	Tubo concreto, diâmetro nominal: 800 mm, comprimento: 1 m, espessura: 80 mm, tipo: centrifugação, aplicação: esgotamento residual água fria, características adicionais: sem ferro	UND	400	294,06	117.624,00
TOTAL LOTE 11					685.232,00

ORNAMENTAÇÃO E PAISAGISMO

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALOR TOTAL
452	Adubo animal, material: húmus de minhoca, apresentação: material orgânico decomposto saco 25Kg	UND	150	30,00	4.500,00
453	Adubo químico, aspecto físico: granulado, composição básica: npk(4,14,8) + 0,4% zn saco 50Kg	UND	150	31,25	4.687,50

454	ARBUSTO MÉDIO – BUGANVILLEA.	UND	150	187,50	28.125,00
455	ARBUSTO MÉDIO – ARUNDINA.	UND	150	31,25	4.687,50
456	ARBUSTO MÉDIO – AZALEIA.	UND	150	12,50	1.875,00
457	ARBUSTO MÉDIO – PODOCARPO.	UND	150	25,00	3.750,00
458	ARBUSTO PEQUENO – BUGANVILLEA.	UND	150	87,50	13.125,00
459	ARBUSTO PEQUENO – ARUNDINA.	UND	150	43,75	6.562,50
460	ARBUSTO PEQUENO – AZALEIA.	UND	150	12,50	1.875,00
461	ARBUSTO PEQUENO – PODOCARPO.	UND	150	18,75	2.812,50
462	ARBUSTOS GRANDES – BUGANVILLEA.	UND	100	375,00	37.500,00
463	ARBUSTOS GRANDES – ARUNDINA.	UND	100	62,50	6.250,00
464	ARBUSTOS GRANDES – AZALEIA.	UND	100	20,00	2.000,00
465	ARBUSTOS GRANDES – PODOCARPO.	UND	100	37,50	3.750,00
466	Banco, material: concreto, comprimento: 120 cm, espessura: 5cm, profundidade: 45 cm, altura encosto: 48cm	UND	50	450,00	22.500,00
467	BROMÉLIA IMPERIAL – GRANDE 1,5M	UND	300	150,00	45.000,00
468	BROMÉLIA IMPERIAL – MÉDIA 1,2M	UND	300	87,50	26.250,00
469	BROMÉLIA IMPERIAL – PEQUENA 0,9M	UND	300	37,50	11.250,00

126
44

470	FLORES DA ÉPOCA UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	2.000	37,50	75.000,00
471	FORRAÇÃO RASTEIRA UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	450	37,50	16.875,00
472	GRAMA ESMERALDA PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²)	UND	15.000	13,75	206.250,00
473	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIRO - CASCA DE PINUS, CHIPS DE MADEIRA, SERRAGEM DE MADEIRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 15 KG.	UND	450	196,25	88.312,50
474	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIROS - ARGILA EXPANDIDA, PEDRAS DE MÁRMORE (SEIXOS), CASCA PINUS ROLADA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 25 KG	UND	200	75,00	15.000,00
475	MUDAS DE ÁRVORE - PALMEIRA, JERIVA, PALMEIRA IMPERIAL, PALMEIRA FAMÍLIA, IPÊ, CALISTEMÃO, QUARESMEIRA, ESTREMOÇA, FIGUEIRA, PALMEIRA CANARIENSE.	UND	100	31,25	3.125,00
476	PALMEIRA ARECA BAMBUZINHO	UND	300	25,00	7.500,00
477	PALMEIRA IMPERIAL	UND	100	100,00	10.000,00
478	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS - ASPARGO.	UND	300	25,00	7.500,00
479	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS - LANÇA DE SÃO JORGE.	UND	300	18,75	5.625,00
480	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS - ARECA BAMBU.	UND	300	46,25	13.875,00
481	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS - DRACENA ARBÓREA.	UND	300	62,50	18.750,00
482	SEIXOS ROLADOS, PEDRAS ROLIÇAS, BRANCAS, PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³)	UND	500	18,75	9.375,00
483	SEPARADOR DE GRAMA - PRODUTO DE PVC UTILIZADO NA DIVISÃO DE CANTEIROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: METRO LINEAR	UND	30	8,75	262,50

484	SUORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 20 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	18,75	2.812,50
485	SUORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 30 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	125,00	18.750,00
486	SUORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 40 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	187,50	28.125,00
487	TERRA ADUBADA – COMPOSIÇÃO: TERRA PRETA, ESTERCO DE AVES, CALCÁRIO, CINZA CARBONIZADA, FORMULA NPK. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 25 KG.	UND	1.000	31,25	31.250,00
488	Vaso, material: cerâmica, diâmetro externo: 42 cm, altura: 47 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais: interno impermeabilizado, externo estriado, furo 2cm	UND	150	125,00	18.750,00
489	Vaso, material: cimento, cor: branca, diâmetro externo: 50 cm, altura: 45 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais: base com 38 cm	UND	150	187,50	28.125,00
490	VASO DE FLORES, FLORES PARA DECORAÇÃO: ROSAS.	UND	100	18,75	1.875,00
491	Vaso, material: plástico, cor: preta, diâmetro externo: 30 cm, altura: 50 cm, tipo: com furo	UND	400	137,50	55.000,00
492	Vaso, material: fibra, cor: terracota, diâmetro externo: 65 cm, tipo: com furo	UND	200	175,00	35.000,00
493	VENENO HERBICIDA ROUNDUP. UNIDADE DE FORNECIMENTO: BALDE DE 20 LITROS.	UND	50	412,50	20.625,00
TOTAL LOTE 12					944.262,50

MATERIAIS DE LIMPEZA

ITEM	MATERIAL	UND	QTDE	PROPOSTA	
				UNITARIO	VALOR TOTAL
494	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIAÇAÇA DE 40 CM EM MADEIRA.	UND	200	23,38	4.676,00
495	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIAÇAÇA DE 60 CM EM MADEIRA.	UND	200	24,88	4.976,00
496	Saco plástico lixo, capacidade: 200 l, cor: amarela, características adicionais: matéria prima virgem, espessura: 12micra, material: polietileno baixa densidade	UND	3.000	43,50	130.500,00
TOTAL LOTE 13					140.152,00

TOTAL GERAL

21.500.919,09



Valor Geral da Proposta: R\$ 25.500.919,09

05 DE ABRIL DE 2021

Proposta com validade de 3 meses

FRANCIANE
Assinado do forma digital
por FRANCIANE
VASCANCELOS DE
OLIVEIRA:0211807
8269
Dados: 2021.04.05 13:07:38
(0100)

PARCERIA SERVIÇOS E COMÉRCIO
CNPJ: 35.428.918/0001-10

128
49

Prefeitura Municipal de Ananindeua
Secretaria Municipal de Educação
GT de Contratos e Compras Públicas

COTAÇÃO SINAPI

LOTE 01 - MATERIAL BÁSICO E BRUTO					
Nº	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
1	ADITIVO ELABORADO A PARTIR DE RESINAS NATURAIS, PARA ARGAMASSAS DE CIMENTO E AREIA, TIPO QUÍMICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: FRASCO COM 1 LITRO COM DOSADOR.	UND	50	17,69	884,5
2	AREIA LAVADA MÉDIA, ISENTA DE IMPUREZAS DE MATERIAL ORGÂNICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	5.000	71,7	358.500,00
3	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 20 KG.	UND	20.000	20,8	416.000,00
4	ATERRO PARA NIVELAMENTO DE TERRENO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	M³	7.500	55,28	414.600,00
5	CAPOTE DE BARRO / TELHA CUMEEIRA.	UND	1.000	2,46	2.460,00
6	CIMENTO CP III 32, COMUM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 50 KG	UND	5.000	40	200.000,00
7	SEIXO ROLADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UND	2.000	279,57	559.140,00
8	TELHA DE BARRO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	UND	30	1.650,00	49.500,00
9	TELHA ECOLÓGICA 200 CM X 95 CM	UND	1.750	75	131.250,00
10	TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA DE 4MM DE ESPESSURA, DE 50 CM DE LARGURA, DE 244 CM DE COMPRIMENTO, QUE OBEDEÇA À NORMA BRASILEIRA ABNT NBR 15210.	UND	1.000	24,91	24.910,00
11	TUOLO CERÂMICO 06 FUROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	UND	35	990	34.650,00
TOTAL LOTE 01					2.191.894,50
LOTE 02 - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
12	ABAFAADOR DE RUÍDO PARA PROTEÇÃO DE OUVIDOS.	UND	20	62	1.240,00
13	AVENTAL DE RASPA COM FORRO E MANGA COMPRIDA PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA.	UND	100	27	2.700,00
14	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA.	UND	50	16,9	845
15	CINTO DE SUSTENTAÇÃO PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA.	UND	50	52	2.600,00
16	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO ELETRICISTA COMPLETO	UND	25	89,9	2.247,50
17	CONE DE SINALIZAÇÃO 110 CM COM REFLETIVO BASE QUADRADA (GRANDE)	UND	100	128	12.800,00
18	CONE DE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL 75 CM COM REFLETIVO.	UND	100	55	5.500,00
19	MÁSCARA DE RESPIRAÇÃO DESCARTÁVEIS AZUL.	UND	1.000	3,58	3.580,00
20	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO (FUMÉ E INCOLOR).	UND	100	19,9	1.990,00
21	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 39	UND	100	36	3.600,00
22	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 40.	UND	100	36	3.600,00
23	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 42.	UND	100	36	3.600,00
24	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 44.	UND	100	36	3.600,00
25	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 39	UND	100	32	3.200,00
26	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 40.	UND	100	32	3.200,00
27	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 42.	UND	100	32	3.200,00
28	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 44.	UND	100	32	3.200,00
29	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 39.	UND	30	44	1.320,00
30	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 40.	UND	30	44	1.320,00
31	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 42.	UND	30	44	1.320,00
32	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 44.	UND	30	44	1.320,00
33	PAR LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA.	UND	400	4,9	1.960,00
34	PAR LUVA DE LÁTEX GRANDE.	UND	100	10,75	1.075,00
35	PAR LUVA DE PVC CANO LONGO.	UND	200	28,06	5.612,00
36	PAR LUVA RASPA INDUSTRIAL, MATERIAL RASPA DE COURO, TMANHO ÚNICO, CANO CURTO.	UND	100	6,88	688
37	PROTETOR AUDICULAR.	UND	50	24	1.200,00
TOTAL LOTE 02					76.517,50
LOTE 03 - FERRAMENTAS					

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
38	Alavanca, material: aço forjado, comprimento: 1,50 m, diâmetro: 25 mm, características adicionais: ponta chata e aguda.	UND	50	304,7	15.235,00
39	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, tipo corte: lateral, comprimento: 8 pol.	UND	30	33,08	661,6
40	Ancinho jardinagem, material: chapa ferro, quantidade dentes: 22 un, altura dentes: 420 mm, largura total: 320 mm, espessura dentes: 3,50 mm, características adicionais: com cabo madeira.	UND	50	52,87	2.643,50
41	Fio, material: nylon, bitola: 3 mm, cor: amarela, aplicação: roçadeira, comprimento: 315 m.	UND	50	171,99	8.599,50
42	Brexa pintura, material base: madeira, material cabo: madeira, material cerdas: nylon, formato: retangular, aplicação: pintura e calçamento, comprimento: 19,8 cm, largura: 5,6 cm.	UND	400	7,99	3.196,00
43	Enxada, material: aço carbono, largura: 296 mm, material cabo: madeira, comprimento cabo: 150 cm.	UND	50	45,5	2.475,00
44	Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: ancinho.	UND	50	8,75	437,5
45	Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 915 mm, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: terminal "y", aplicação: pá.	UND	100	9,31	931
46	Peça, componente roçadeira, tipo: ilhos redondo, material: alumínio, diâmetro: 16 mm, aplicação: carretel de corte.	UND	100	11,41	1.141,00
47	Carrinho mão, material caçamba: chapa aço, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara de 3,25 cm, capacidade caçamba: 60 l, características adicionais: dimensões aproximadas: 620 x 620 x 1.600 mm.	UND	100	165,93	16.593,00
48	Coíter pedreiro, material: aço carbono, tamanho: 8 pol, material cabo: madeira envernizada, características adicionais: reta - interna.	UND	50	20,24	1.012,00
49	Disco corte, material: diamante com ligante de metal, diâmetro: 300x2,0 mm, diâmetro furo: 32 mm, aplicação: para corte de rochas.	UND	100	132,76	13.276,00
50	Disco corte, material: aço, diâmetro: 350 mm, diâmetro furo: 30 mm, aplicação: corte de madeira, quantidade dentes: 60, espessura: 2,5 mm.	UND	100	110,65	11.065,00
51	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 180 CM.	UND	70	49	3.430,00
52	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO) COM CABO LONGO MADEIRA DE 120 CM.	UND	50	47	2.350,00
53	Enxada larga em aço 2,5LB com Cabo em madeira redondo, larg. 305,0 mm x alt. 248,0 mm.	UND	50	36	1.800,00
54	Enxada larga em aço 2,5LB com Cabo em madeira redondo, comp. 130 cm.	UND	50	46,89	2.344,50
55	ESCOVA MANUAL, COM CABO EM MADEIRA, CERDAS DE AÇO, 3 FILEIRAS, PESO 0,300 KG, DIMENSÕES APROX.: PROF. 5 CM X ALT. 20 CM X LARG. 6 CM.	UND	70	6,5	455
56	ESCOVA MANUAL, COM CABO EM MADEIRA, CERDAS DE AÇO, 4 FILEIRAS, PESO 0,300 KG, DIMENSÕES APROX.: PROF. 5 CM X ALT. 20 CM X LARG. 6 CM.	UND	70	10,2	714
57	ESQUADRO EM AÇO INOXIDÁVEL COM CABO EM ALUMÍNIO 12" PARA CARPINTEIRO, PESO 0,70 KG, DIMENSÕES APROX.: ESP. 1 CM X ALT. 34,5 CM X LARG. 15,5 CM.	UND	70	22,95	1.606,50
58	FERRÃO DE COVA / DRAGA RETA / CAVADEIRA RETA 8" POL. COM CABO DE PELO MENOS 120 CM EM MADEIRA, DIMENSÕES APROX.: ALT. 3,4 CM X LARG. 11,4 CM X PROF. 1,43.	UND	25	35	875
59	FORCADO CURVO DE ARAME, COM 4 DENTES EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA DE PELO MENOS 120 CM.	UND	20	52	1.040,00
60	Formão, material corpo: cromo vanádio, material cabo: madeira, bitola: 1 pol.	UND	20	26	520
61	Garrafa Térmica 12 Litros com alça azul e c/torneira, material em poliuretano, Medidas do produto (AxCxL): 39,0 x 26,0 x 26,0cm	UND	10	161	1.610,00
62	BOMBA DE GRAXA TIPO MANUAL, RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 7 KG EM AÇO, COM MANGUEIRA ACOPLADA 1,30M PARA ALTA PRESSÃO BICO ACOPLADOR HIDRÁULICO DE 4 GARRAS.	UND	30	117	3.510,00
63	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: soquete sextavados, quantidade peças: 21, componentes: soquetes 3,8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm e 1,4, características adicionais: com estojo, acabamento superficial: cromado, acessórios: cabrca, extensão, passante: 3,8, adaptador 3,8 h.	UND	20	206,40	4.129,80
64	JOGO DE CHAVE DE FENDA E PHILLIPS COM MATERIAL CROMO VANÁDIO, COM CABO EMBORRACHADO, JOGO COM 8 PCS.	UND	20	49,9	998
65	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: fixa, quantidade peças: 10, aplicação: consertos em geral, componentes: 6,0-7,0; 8,0-9,0; 10,0-11,0; 12,0-13,0; 14,0-15, modelo: chave de boca, acessórios: estojo.	UND	20	169,93	3.398,60
66	Lâmina corte roçadeira manual, material: aço cromo vanádio, formato: 2 pontas,	UND	100	29,48	2.948,00

	diâmetro furo encaixe fixação: 20 mm, espessura: 2,65 mm				
67	Lâmina serra, material: aço rápido, comprimento: 2,36 m, largura: 3,4 pol, aplicação: serra de fita, quantidade dentes: 4 dentes por polegada, características adicionais: passo variável, dente positivo, espessura: 0,3 mm	UND	100	275,95	27.595,00
68	LIMA FORMATO CHATA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES, COM PELO MENOS 30 POL. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES.	UND	50	174,87	8.743,50
69	LIMITADOR DE ALTURA (PRATO GIRATÓRIO) COM FURO DE 16 MM PARA ROÇADEIRA.	UND	50	25,9	1.295,00
70	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 1 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	34	1.020,00
71	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 2 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	47	1.410,00
72	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 3 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	61	1.830,00
73	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 5 kg, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	UND	30	890	26.700,00
74	Martelo, material: aço carbono, material cabo: madeira, tipo: unha, tamanho: 34 mm, características adicionais: cabo madeira, invernidado, fixação resina epóxi	UND	30	41,3	1.239,00
75	Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço, formato: de bico, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: olho com diâmetro de 25 mm.	UND	100	43,35	4.335,00
76	Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço carbono, formato: quadrada, tamanho: 330 x 275 mm, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: cabo madeira em y	UND	50	27,9	1.395,00
77	PÁ, TIPO PAZINHA DE JARDINAGEM LARGA, MATERIAL AÇO, CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COMPRIMENTO DE 25 A 30 CM, LARGURA DE 8 A 10 CM.	UND	30	11,5	345
78	Pe - de - cabra (ferramenta), tipo: simples, material: aço, acabamento: pintura eletrostática, tamanho: 600 x 110 x 34 mm	UND	30	33,2	996
79	Ferramenta, padrão: ferramenta combinada, tipo: picareta e pá, material: aço galvanizado, cabo: madeira, características adicionais: altura 60 cm, largura 100 cm, comprimento 500 cm	UND	30	53,2	1.596,00
80	Ponteiro, material: aço, comprimento: 12 pol, diâmetro: 3,4 pol, aplicação: serviços gerais	UND	50	17,8	890
81	ROÇADEIRA À GASOLINA PROFISSIONAL, CILINDRADA 35,2 CM ³ , PESO 7,7 KG, POTÊNCIA 1,7 KW / 2,3 CV, DE PADRÃO STIHL FS 220, OU EQUIVALENTE, OU SUPERIOR	UND	30	1.305,00	39.150,00
82	Fita adesiva, material: plástico, tipo: zebrada, largura: 300 mm, comprimento: 50 m, espessura: 0,15 mm, cor: preta e amarela, aplicação: sinalização de advertência, características adicionais: formato cores em diagonal	UND	10	53,95	539,5
83	Serrote profissional, material lâmina: aço temperado sae 1070, tratamento superficial: temperado e livado, tipo: travado, quantidade dentes: 18 por polegada un, material cabo: plástico, tamanho: 18 pol	UND	20	35,9	718
84	Talhadeira, material: aço cromo vanádio, tipo: octogonal, comprimento total: 150 mm, comprimento ponta: 15 mm, altura: 15 mm	UND	50	20,8	1.040,00
85	BOMBONA, MATERIAL PLÁSTICO, TAMPÁ ROSQUEÁVEL, CAPACIDADE 200 LITROS	UND	30	291	8.730,00
86	TERÇADO, TIPO FACÃO GRANDE, LÂMINA EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COM PELO MENOS 21 POLEGADAS.	UND	50	32	1.600,00
87	Torquês, material corpo: aço, tipo: corta casco, tipo acabamento: tintura, tamanho: 15 pol, características adicionais: cabo pintado, comprimento: 390 mm	UND	20	179,94	3.598,80
88	Trena, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava	UND	100	17	1.700,00
89	Trena, material: fibra vidro, largura lâmina: 13 mm, comprimento: 50 m, características adicionais: caixa aberta, tipo: rebobinamento manual, cor: amarela	UND	50	59	2.950,00
TOTAL LOTE 03					248.411,30
LOTE 04 - FERRAGENS					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
90	Andaime, material: aço carbono, modelo: tubular modulado, acessórios: diagonal, rodízio, ferro, painel horizontal pranchão, características adicionais: tipo "h", altura: 1,00 x 1,00 m	UND	100	100	10.000,00
91	Arame galvanizado, material: metal, tipo: nº 14, diâmetro fio: 2,10 mm	UND	800	19	15.200,00
92	ARRUELA GALVANIZADA DE ¼". UNIDADE DE FORNECIMENTO	UND	20	18,8	376
93	ARRUELA GALVANIZADA DE ¾". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UND	20	19	380
94	ARRUELA GALVANIZADA DE 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200	UND	20	19,5	390

UNIDADES		UND			
95	ARRUELA GALVANIZADA DE 5/16". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES	UND	20	23	460
96	BARRA P/ BALLE DE FERRO GALVANIZADO TUBULAR, TUBO DE 1,3/4 POLEGADAS COM 3M DE COMPRIMENTO	UND	50	44,7	2.235,00
97	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 1/2"	UND	250	164	41.000,00
98	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 3/8"	UND	250	51	12.750,00
99	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 5/16"	UND	250	28,9	7.225,00
100	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 3/4"	UND	500	28,9	14.450,00
101	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 25/20MM EXPANÇÃO Nº 06.	UND	500	3,85	1.925,00
102	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 32/25MM.	UND	500	7,85	3.925,00
103	BUCHA REDUÇÃO GALVANIZADA DE 50/40MM.	UND	500	8,3	4.150,00
104	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA - 25 MM.	UND	100	17,48	1.748,00
105	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA - 35 MM.	UND	100	26,02	2.602,00
106	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA - 40 MM.	UND	100	26,02	2.602,00
107	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA - 50 MM.	UND	100	37,17	3.717,00
108	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI- CIRCLE DE 30 MM.	UND	100	21,2	2.120,00
109	COLUNA DE FERRO DE 1/4 X 4,2 X 3 MTS (FERRO).	UND	50	95,89	4.794,50
110	COLUNA NDE FERRO DE 5,16 X 4,2 X 3 MTS (FERRO).	UND	50	105,47	5.273,50
111	CONJUNTO DE MASTROS COM 3 VARAS DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1,1/2 DE 3M DE COMPRIMENTO CADA.	UND	30	71,5	2.145,00
112	DOBRADIÇA EM AÇO 246 CROMADO GALVANIZADA 2 1/2" - CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	21	4.200,00
113	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	20,93	4.186,00
114	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	200	64,52	12.904,00
115	DOBRADIÇA GALVANIZADA 4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UND	400	23	9.200,00
116	ESPELHO 4MM COM SUPORTE PARA INSTAÇÃO, CORTE CONFORME MEDIDAS DO PEDIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	250	178	44.500,00
117	FECHADURA EXTERNA CROMADA TIPO ALAVANCA 40 MM COMPOSTA POR UM CILINDRO NORMAL	UND	500	47,8	23.900,00
118	FECHADURA P/ BANHEIRO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UND	500	99	49.500,00
119	FECHADURA P/ PORTÃO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UND	500	99	49.500,00
120	FERROLHO CHATO 3/4" EM FERRO ZINCADO.	UND	50	2,5	125
121	GRADES DE FERRO REQUADRO EM BARRA CHATA DE 1,1/2X3/16 E BARRAS REDONDAS LISA X PINTADAS NA COR PRETA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO.	UND	500	68,3	34.650,00
122	LETRAS EM AÇO INOX 37CM X 3,5CM	UND	500	57	28.500,00
123	PARAFUSO 4,2 X 25 COM PORCA E ARRUELA DE METAL Pct 500 um	UND	300	70	21.000,00
124	PARAFUSO 4,2 X 32 COM PORCA E ARRUELA DE METAL.	UND	300	21	6.300,00
125	PARAFUSO EM LATÃO CROMADO PARA VASO SANITÁRIO COM BUCHA.	UND	300	24,89	7.467,00
126	Parafuso em aço Chipboard 6,0 x 70 CH, rosca autoatarraxante. Pct 100.	UND	300	31,5	9.450,00
127	PARAFUSO METÁLICO, PARA DOBRADIÇA, TIPO FENDA OU PHILIPS, APROXIMADAMENTE 3,8 MM X 16 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 500 UNIDADES.	UND	55	33,48	1.841,40
128	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL LEITO DO BAGUETE 1,185 M. MBV-2.	UND	400	4,38	1.752,00
129	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL TRAVESSA HNTR 3M.	UND	1.000	13,8	13.800,00
130	PERFIL GUIA (U) SUPERIOR NAVAL DE 3 M.	UND	1.000	13,3	13.300,00
131	PLACA EM AÇO INOX, PARA IDENTIFICAÇÃO, ESPESSURA 2 MM, TAMANHO 45 MM X 65 MM.	UND	40	147	5.880,00
132	PORCA GALVANIZADA DE 1/2"	UND	2.045	0,56	1.145,20
133	PORCA GALVANIZADA DE 3/8"	UND	2.045	0,62	1.267,90
134	PORCA GALVANIZADA DE 1/2"	UND	2.045	0,65	1.329,25
135	PORCA GALVANIZADA DE 5/16"	UND	2.045	0,35	715,75
136	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO. TAMANHO 12", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UND	50	7,5	375
137	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO. TAMANHO 15", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UND	50	8,7	435
138	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA	UND	50	9,5	475

	PARAFUSO, ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 4,0". COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.				
139	PORTA CADEADO ZINCADO DE 12MM.	UND	50	7,94	397
140	PREGO 1/2" COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	21	10.500,00
141	PREGO 1 X 16 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	200	31	6.200,00
142	PREGO 1 1/2" X 13 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	41	20.500,00
143	PREGO 2 H" X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	44	22.000,00
144	PREGO 2 X 11 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	26	13.000,00
145	PREGO 2 X 12 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	27	13.500,00
146	PREGO 3 X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	500	20	10.000,00
147	PREGO 3 1/2" X 9 COM CABEÇA GALVANIZADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	150	20	3.000,00
148	PREGO PARA TELHA COM ARRUELA DE BORRACHA 18 X 30. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UND	150	28	4.200,00
149	PREGO TELHEIRO 2 1/2" X 10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PACOTE COM 500G.	UND	150	29	4.350,00
150	TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO MALHA 3" QUADRADO OU LOSÂNGULO FID 8 PWG. ALTURA DO ROLO 2M. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO DE COMPRIMENTO.	UND	1.000	18	18.000,00
151	Trefica de aço tr 8,0mm leve 6 metros	UND	200	85	17.000,00
152	Trinco, material: alumínio anodizado, tipo encaixe: fecho rápido de pressão, quantidade parafusos: 2 un, aplicação: janela de alumínio	UND	200	5,38	1.076,00
153	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 10,0 MM 12 M.	UND	200	65	13.000,00
154	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 12,5 MM 12 M.	UND	200	44	8.800,00
155	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 4,2 MM 12 M.	UND	200	19,5	3.900,00
156	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,0 MM 12 M.	UND	200	23,9	4.780,00
157	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,0 MM 12 M.	UND	200	26,2	5.240,00
158	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 8,0 MM 12 M.	UND	200	32	6.400,00
159	VIDRO, ESPESSURA 3MM, TAMANHO 100CM X 120CM.	UND	200	298,85	59.770,00
TOTAL LOTE 04					732.779,50
LOTE 05 - MATERIAL ELÉTRICO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
160	BENJAMIM: ADAPTADOR, CONEXÃO TIPO T, BENJAMIM, COM 3 ENTRADAS 2P+T E UMA SAÍDA, ACEITA O PINO ANTIGO E 2P, PODE SER LIGADO ATE 3 APARELHOS SIMULTANAMENTE.	UND	100	12	1.200,00
161	BOCAL COM RABICHÓ PARA LÂMPADA BASE E-27.	UND	1.000	4,5	4.500,00
162	BOCAL DE PORCELANA E-27.	UND	1.000	3,79	3.790,00
163	BOCAL PLAFON E-27.	UND	1.000	8,3	8.300,00
164	BOCAL DE PORCELANA E-40.	UND	400	24	9.600,00
165	CABO BIFLEX 1KV 2 X 10 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	200	15,9	3.180,00
166	CABO BIFLEX 750V 16,0 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	200	8,2	1.640,00
167	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 25,0MM CAPA EXTERNA DE PVC DE ALTA QUALIDADE E CONDUTORES NOBRES. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100M.	UND	100	1.589,00	158.900,00
168	CABO ELÉTRICO SIMPLES. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	500	140	70.000,00
169	CABO FLEXÍVEL 10 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	589	58.900,00
170	CABO FLEXÍVEL 10 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	583	58.300,00
171	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	210	21.000,00
172	CABO FLEXÍVEL 3,50 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	200	20.000,00
173	CABO FLEXÍVEL 4 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	388	38.800,00
174	CABO FLEXÍVEL 4 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	374	37.400,00
175	CABO FLEXÍVEL 6 MM 1X1. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	339	33.900,00
176	CABO FLEXÍVEL 6 MM². APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	440	44.000,00
177	CABO FLEXÍVEL 750V 10,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	583	58.300,00
178	CABO FLEXÍVEL 750V 2,5 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	135	13.500,00
179	CABO FLEXÍVEL 750V 4,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	339	33.900,00
180	CABO FLEXÍVEL 750V 6,0 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	100	339	33.900,00
181	CAIXA DE PASSAGEM 4X2. AMARELA EM PVC	UND	500	1,99	995
182	CAIXA DE LUZ/ CAIXA DE MEDIÇÃO / CAIXA PARA RELÓGIO MEDIDOR, TIPO PADRÃO TRIFÁSICA. COD	UND	200	87,18	17.436,00
183	CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO COM TAMPA TOTALMENTE TRANSPARENTE EM POLICARBONATO CRISTAL(CAIXA DE LUZ).	UND	200	60	12.000,00

184	CANALETA 20X10 X 2000MM COM DIVISÓRIA, PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA.	UND	1.000	7,9	7.900,00
185	CAPACITOR DE 12 MF-250 WATTS.	UND	400	11,61	4.644,00
186	CAPACITOR PERMANENTE 10UF, 380 A 450.	UND	400	22	8.800,00
187	CONDUITE TIPO GOGÓ DE 1/2", CORRUGADO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	400	3,9	1.560,00
188	CONDUITE TIPO GOGÓ DE 3/4", CORRUGADO, UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UND	400	2,8	1.120,00
189	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 1/2".	UND	500	9,89	4.945,00
190	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO EM BRONZE DE 5/8".	UND	400	19,8	7.920,00
191	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T.	UND	500	13,45	6.725,00
192	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T DE SOBREPOR.	UND	500	12,49	6.245,00
193	CONJUNTO 2 TOMADAS PADRÃO BRASIL 2P+T.	UND	500	19,9	9.950,00
194	CORDÃO FLEXÍVEL TORCIDO 1 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	60	93	5.580,00
195	CORDÃO FLEXÍVEL TORCIDO 1.5 MM ² . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	60	160	9.600,00
196	CURVAS DE 1/2" DE 45°.	UND	200	4,49	898
197	CURVAS DE 1/2" POLEGADAS DE 45°.	UND	200	15,9	3.180,00
198	CURVAS DE 1/2" POLEGADAS DE 45°.	UND	200	25,9	5.180,00
199	DIJUNTOR BIFÁSICO 30 A.	UND	200	16,8	3.360,00
200	DIJUNTOR BIFÁSICO UNIPOLAR 25 A.	UND	100	32	3.200,00
201	DIJUNTOR TRIFÁSICO 100 A.	UND	100	212,48	21.248,00
202	DIJUNTOR TRIFÁSICO 150 A.	UND	100	302,28	30.228,00
203	DIJUNTOR TRIFÁSICO 60 A.	UND	100	98	9.800,00
204	DIJUNTOR TRIFÁSICO 80 A.	UND	100	105	10.500,00
205	DIJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 40 A.	UND	100	44,99	4.499,00
206	DIJUNTOR TRIFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	35,58	3.558,00
207	DISJUNTOR BIPOLAR 40 A.	UND	100	25,9	2.590,00
208	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A.	UND	100	27,77	2.777,00
209	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 20 A.	UND	100	13,7	1.370,00
210	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 30 A.	UND	100	21,3	2.130,00
211	DISJUNTOR MONOFÁSICO UNIPOLAR 50 A.	UND	100	15,56	1.556,00
212	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A.	UND	100	45,05	4.505,00
213	DISJUNTOR TRIPOLAR 75 A.	UND	100	98,99	9.899,00
214	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 3 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	16,6	3.320,00
215	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 4 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	18,9	3.780,00
216	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1/2" 5 MM. APRESENTAÇÃO: VARA COM 3 METROS.	UND	200	20,79	4.158,00
217	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	0,49	98
218	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	0,81	162
219	ABRACADEIRAS DE 1/2" POLEGADAS TIPO U, MATERIAL DE AÇO CARBONO ZINCADO.	UND	200	0,89	178
220	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 5 METROS. COM 1(UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P (DOIS PINOS), CABO PP PLANO 2X075MM ² , 10A, 250V, CORPO EM TERMOPLÁSTICO. CERTIFICADO IN METRO E/OU NORMA ABNT.	UND	100	31,49	3.149,00
221	FIO DUPLO TRANÇADO DE 2,5MM FLEXÍVEL BRANCO. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	10	154,89	1.548,90
222	FIO ELÉTRICO TORCIDO DE 4,00MM FLEXÍVEL BRANCO, APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	7	125,97	881,79
223	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE 6 MM. APRESENTAÇÃO: PEÇA COM 100 METROS.	UND	200	245	49.000,00
224	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA 9 MM X 2 M.	UND	400	4,43	1.772,00
225	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M.	UND	800	24,9	19.920,00
226	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 20 M.	UND	800	5,8	4.640,00
227	FITA ISOLANTE COMUM 18 MM X 5 M.	UND	820	3,75	3.075,00
228	FIXA FIO 10 MM. PARA FIXAÇÃO DE FIO, MIGUELÃO GRAMPO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	10,87	2.174,00
229	FIXA FIO DE 14-16. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	3,49	1.396,00
230	FIXA FIO DE 20-22. APRESENTAÇÃO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	400	5,49	2.196,00
231	HASTE DE ATERRAMENTO DE 1/2", COMPRIMENTO 2,30 M.	UND	400	19,92	7.968,00
232	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA PARA ALVENARIA C/ CAIXA.	UND	400	16,19	6.476,00
233	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES.	UND	400	7,41	2.964,00
234	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES.	UND	400	8,95	3.580,00
235	INTERRUPTOR COM 3 POLOS.	UND	400	16,9	6.760,00
236	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA.	UND	400	7,9	3.160,00

237	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS.	UND	400	6,63	1.452,00
238	INTERRUPTOR PARA MADEIRA.	UND	400	12,72	5.088,00
239	LÂMPADA ECONÔMICA LED 15W.	UND	1.500	10,26	15.390,00
240	LÂMPADA ECONÔMICA LED 20W.	UND	1.500	19,52	29.280,00
241	LÂMPADA ECONÔMICA LED 25W.	UND	1.500	29,9	44.850,00
242	LÂMPADA ECONÔMICA LED 35W.	UND	1.500	36,72	55.080,00
243	LÂMPADA ECONÔMICA LED 40W.	UND	1.500	37	55.500,00
244	LÂMPADA ECONÔMICA LED 50W.	UND	1.500	53	79.500,00
245	LÂMPADA MISTA DE 20W.	UND	1.500	27,62	41.430,00
246	LÂMPADA MISTA DE 500W.	UND	500	51,61	25.805,00
247	REATOR CONVENCIONAL 20W.	UND	500	18,12	9.060,00
248	REATOR CONVENCIONAL 40W.	UND	500	24,59	12.295,00
249	REATOR DE 400WATTS VAPOR METALICO.	UND	500	112,64	56.320,00
250	REFLETOR DE 400WATTS, TIPO CANHÃO.	UND	150	185	27.750,00
251	REFLETOR HOLOPOTE DE LED 100W RGB-COLORIDÔ-COM CONTROLE.	UND	250	169,9	42.475,00
252	RELÉ 1W FOTO ELÉTRICO, REF: 220 V X 1000 W	UND	1.350	23,9	32.265,00
253	SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 20W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: 0 PAR.	UND	300	6,7	1.340,00
254	SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR DE 40W, LED OU FLUORESCENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: 0 PAR.	UND	200	8,5	1.700,00
255	START 20W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	61,25	12.250,00
256	START 40W. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT COM 25 UNIDADES.	UND	200	37,5	7.500,00
257	TOMADA 2P+T 2DA, PARA MADEIRA.	UND	200	11,7	2.340,00
258	TOMADA DE SOBREPOR.	UND	200	5,85	1.170,00
259	TOMADA DUPLA.	UND	200	11,9	2.380,00
260	TOMADA PARA MADEIRA.	UND	200	9,95	1.990,00
261	TOMADA SIMPLES PADRÃO BRASIL 2P+T 20A PARA ALVENARIA.	UND	500	11,5	5.750,00
262	TOMADAS DE CAIXA EMBUTIDA 4X2	UND	200	3,48	696
TOTAL LOTE 05					1.643.920,69

LOTE 06 - PINTURA

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
263	ÁGUA RAZ. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 900 ML.	UND	150	19	2.850,00
264	CABO PARA ROLO 23 CM.	UND	200	8,95	1.790,00
265	CAL COMUM PARA PINTURA COM FIXADOR. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 5 KG.	UND	500	9	4.500,00
266	CAL ESPECIAL MICROPULVERIZADA E SELECIONADA, PRÓPRIA PARA PINTURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DO BRG.	UND	2.000	13,7	27.400,00
267	ESPÁTULA DE AÇO, COM CABO DE MADEIRA 10 CM.	UND	200	14,31	2.862,00
268	FITA CREPE DE 25 MM X 50 M.	UND	1.000	8,5	8.500,00
269	LIXA D'ÁGUA Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	670	1	670
270	LIXA D'ÁGUA Nº 150, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	1,94	2.910,00
271	LIXA D'ÁGUA Nº 80, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	1,3	1.950,00
272	LIXA PARA FERRO Nº 100, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,14	3.210,00
273	LIXA PARA FERRO Nº 120, MEDINDO 225X275.	UND	1.500	2,25	3.375,00
274	LIXA PARA MADEIRA Nº 100.	UND	1.500	1,16	1.740,00
275	LIXA PARA MADEIRA Nº 150.	UND	1.500	1,25	1.875,00
276	LIXA PARA MADEIRA Nº 80.	UND	1.500	1	1.500,00
277	MASSA CORRIDA PARA ALVENARIA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	80	40.000,00
278	MASSA CORRIDA PARA MADEIRA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 18 LITROS (ACRÍLICA).	UND	500	55,5	27.750,00
279	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIRDLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 2".	UND	350	9,9	3.465,00
280	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIRDLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 3".	UND	350	15,91	5.568,50
281	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIRDLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 4".	UND	350	24,99	8.746,50
282	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 15 CM.	UND	350	14,5	5.075,00
283	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 23 CM.	UND	350	18,5	6.475,00
284	ROLO DE PINTURA ESPUMA COM CABO 9 CM.	UND	350	10,9	3.815,00
285	SELADOR PARA PAREDE. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 18 LITROS.	UND	200	20,79	4.158,00
286	THINNER, TIPO DILUENTE. APRESENTAÇÃO: GARRAFA DE 900 ML.	UND	200	33,26	6.652,00
287	TINTA A BASE D'ÁGUA ACRÍLICA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	38,54	19.270,00
288	TINTA A BASE D'ÁGUA FOSCA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	36,72	18.360,00
289	TINTA LATEX ACRÍLICA SEMI BRILHO. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	1.000	40,22	40.220,00

290	TINTA LATEX PVA. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS, BRANCO NEVE.	UND	500	28,89	14.445,00
291	TINTA ÓLEO BRANCA DE SECAGEM RÁPIDA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.	UND	400	86,31	34.524,00
292	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA AUTOMOTIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SECAGEM RÁPIDA, APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	126,8	63.400,00
293	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	500	20,79	10.395,00
294	TINTA ÓLEO NA COR PRETA COM ACABAMENTO BRILHANTE, INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM MADEIRAS E METAIS. APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 LITROS.	UND	500	36,81	18.405,00
295	TINTA ÓLEO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM DE 18 LITROS (CORES DIVERSAS)	UND	500	139	69.500,00
296	TINTA PARA PISO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS.	UND	500	225	112.500,00
297	TINTA PVA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: LATÃO COM 18 LITROS. (CORES DIVERSAS)	UND	500	278	139.000,00
298	TINTA SEMI BRILHO. APRESENTAÇÃO: LATÃO COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UND	300	301,45	90.435,00
TOTAL LOTE 06					807.319,00
LOTE 07 - FORRO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
299	PERFIL PARA FORRO PVC. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 5 METROS.	UND	9.000	9,5	85.500,00
300	FORRO DE PVC LAMINADO BRANCO, ESPESSURA 10MM, LARGURA 20CM, COMPRIMENTO 6M.	UND	5.000	71,2	356.000,00
TOTAL LOTE 07					441.500,00
LOTE 08 - PISO E REVESTIMENTO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
301	LAJOTA 45X45, 1ª LINHA, BRANCA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	76,2	762.000,00
302	LAJOTA 45X45 ANTIDERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	86,7	867.000,00
303	LAJOTA 60X60 ANTIDERRAPANTE, BRANCA, TIPO A, PEI V. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	97,36	486.800,00
304	LAJOTA 60X60, BRANCA, TIPO A, PEI V. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	10.000	79,85	798.500,00
305	REJUNTE ACRÍLICO, CORES DIVERSAS, INDICADO PARA PAREDE E CHÃO, USO PEÇAS CERÂMICAS, PORCELANATOS, PASTILHAS DE PORCELANA, PASTILHAS DE VIDRO E PASTILHAS CERÂMICAS. COMPOSIÇÃO CIMENTO, AREIA ISENTA DE SAIS E COM GRUNULOMETRIA CONTROLADA, PIGMENTOS INORGÂNICOS E ADITIVOS ESPECIAIS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 1 KG.	UND	18.000	29,99	539.820,00
306	REVESTIMENTO AMARELO OURO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	88,04	440.200,00
307	REVESTIMENTO AZUL CELESTE 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	88,04	440.200,00
308	REVESTIMENTO BRANCO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	69,09	345.450,00
309	REVESTIMENTO BRANCO 41X41. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	69,09	345.450,00
310	REVESTIMENTO BRANCO 45X45. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UND	5.000	69,09	345.450,00
TOTAL LOTE 08					5.370.870,00
LOTE 09 - MATERIAL HIDROSSANITÁRIO					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
311	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 32 MM X 1".	UND	200	5,63	1.126,00
312	ADAPTADOR HIDRÁULICO DE PVC 1" 1/2.	UND	200	31,28	6.256,00
313	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 20 MM.	UND	200	15,18	3.036,00
314	ADAPTADOR SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL, COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25 MM.	UND	200	16,45	3.290,00
315	ADAPTADORES DE PVC ROSCÁVEL, CURTO E SOLDÁVEL DE 110MMX4"	UND	200	64,33	12.866,00
316	ANEL DE VEDAÇÃO, COM GUIA BLUKIT, PARA VASO SANITÁRIO.	UND	200	11,63	2.322,00
ASSENTO DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO-FABRICADO EM					

317	POLIURETANO QUE PERMITE FLEXIBILIDADE E CONFORTO, COM TAMPA EM POLIPROPILENO DE ALTO BRILHO. FIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICO, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTO COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS. COR: BRANCA. MEDIDAS: ALTURA: 4,0CM; LARGURA: 38,2CM; COMPRIMENTO: 44,0CM. ESTRUTURA: MACIO.	UND	100	RR 98	8.898,00
318	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, COM DESCARGA, DUPLO ACIONAMENTO DE DESCARGA, COM 6 LITROS, COR BRANCA, COM ACESSÓRIOS: ANEL CERA, LIGAÇÃO FLEXÍVEL ÁGUA 40CM 1/2", PARAFUSO LAVATÓRIO Ø8MM (PAR) C/ BUCHA, ASSENTO LAQUEADO BRANCO.	UND	100	495,04	49.504,00
319	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, FLUTUADOR EM PVC, DE 1/2" E 1/2".	UND	100	13,8	1.380,00
320	BOMBA AUTOCORVANTE, 4 CV, MONOFÁSICO, 220V.	UND	2	6.841,00	13.682,00
321	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 60HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 3/4", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 3/4", ALTURA MÁXIMA DE SUÇÃO: 8M, VAZÃO MÍNIMA DE 1,5 M ³ /H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8	899,24	7.193,92
322	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3/4 CV, MOTOR ELÉTRICO IP-21, 220V, MONOFÁSICO, 60HZ, DIÂMETRO DE SUÇÃO DE ATÉ 1", DIÂMETRO DE RECALQUE DE ATÉ 1", ALTURA MÍNIMA DE RECALQUE 3M, VAZÃO MÍNIMA DE 2,5 M ³ /H, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UND	8	1.215,87	9.726,96
323	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA SAPO 1/2, HB6805, 220V.	UND	5	179,81	899,05
324	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA DE 1/2 CV, 220V, VAZÃO (Q): 1800 LITROS/HORA.	UND	5	294,54	1.472,70
325	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1/2 CV, 220V.	UND	10	1.036,71	10.367,10
326	CAIXA D'ÁGUA COM MICROFIBRA CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS.	UND	20	3.360,00	67.200,00
327	CAIXA D'ÁGUA COM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 1.000 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	50	350,0	17.995,00
328	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 500 LITROS, aplicação: acondicionamento de água potável, características adicionais: com graduação e tampa	UND	50	199,89	9.994,50
329	Caixa sifonada, material: pvc - cloreto de polivinila, formato grelha: quadrado, diâmetro saída tubo: 100 mm, características adicionais: conjunto completo, diâmetro: 100 mm, altura: 50 mm, TIPO CAIXA DE PASSAGEM.	UND	200	22,83	4.466,00
330	CHAVE CORRENTE PARA TUBOS Nº 24 POL'.	UND	40	1.170,39	46.815,60
331	CHAVE DE REGISTRO HIDRÁULICO, MATERIAL: GAVETA BRUTO EM LATÃO DE 1/2".	UND	200	28,08	5.616,00
332	CHAVE GRIFO DE TUBO Nº 24 POL'.	UND	10	199,5	1.999,00
333	CHAVE COMBINADA DE 17MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	21,99	659,7
334	CHAVE COMBINADA DE 19MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO	UND	30	11,64	349,2
335	CHAVE COMBINADA DE 24MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	18,92	567,6
336	CHAVE COMBINADA DE 41MM VANÁDIO NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	150,51	4.515,30
337	Chuveiro não elétrico, material: plástico, tipo: com braço, sem registro, diâmetro: 6 pol, cor: branca, comprimento braço: 35 cm, bitola: 1,2 e 3,4 pol	UND	300	27,33	8.199,00
338	COLA ADESIVA BI-COMPONENTE, À BASE DE RESINA EPÓXI, POLIAMIDA E CARGAS MINERAIS, RESISTE A ALTAS TEMPERATURAS (-50OC A 150OC) E ENDURECE EM DUAS HORAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 100G.	UND	200	8	1.600,00
339	COLA DE SILICONE BRANCO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: TUBO DE 280G.	UND	300	16,61	4.983,00
340	COLA ADESIVA PARA TUBO DE PVC. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 75 G.	UND	500	6,2	3.100,00
341	COLA ADESIVA PARA PVC. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 175 GRAMAS.	UND	700	16,99	11.893,00
342	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 20 mm	UND	700	2,09	1.463,00
343	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 25 mm	UND	700	2,7	1.890,00
344	CURVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: curva 90°, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 330 mm	UND	100	158,29	15.829,00
345	ENGATE FLEXÍVEL hidráulica, material: pvc flexível, bitola: 1,2 pol, comprimento: 50 cm, aplicação: instalações prediais água fria	UND	400	5,99	2.396,00
346	Fita vedã rosca, material: teflon, comprimento: 25 m, largura: 12 mm, espessura: 0,06 a 0,08 mm, resistência temperatura: -200 a 260 °C, normas técnicas: abnt, mil spec 1-27730-a	UND	400	5,87	2.348,00
347	JOELHO curta para Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90°, aplicação: instalações esgoto, normas técnicas: nbr 5688, bitola: 300 e 75 mm, características adicionais 1: com ponta e bolsa	UND	400	169,39	67.756,00

348	JOELHO 90° CURTA 40 MM, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila	UND	400	9,63	3.852,00
349	JOELHO 90°, 20 MM, Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: joelho 90°, tipo fixação: soldável, bitola ii: 73 mm	UND	400	5,86	2.352,00
350	JOELHO SOLDÁVEL COM ROSCA	UND	400	7,02	2.808,00
351	JOELHO CURTA 32mm	UND	400	9,7	3.880,00
352	JOELHO INTERNO DUPLO COM ESPIGÃO, Conexão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: roscável, bitola i: 3,4 pol	UND	200	2,48	496
353	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 100 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	19,99	9.995,00
354	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 40 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	7,64	3.820,00
355	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 20 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	4,82	2.410,00
356	LUVA SIMPLES, aplicação: instalação hidráulica, cor: verde, bitola i: 25 mm, características adicionais 1: fêmea	UND	500	5,95	2.975,00
357	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 20 mm, tipo i: luva união	UND	500	4,5	2.250,00
358	LUVA SOLDÁVEL, Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 25 mm, tipo i: luva união	UND	500	5,36	2.680,00
359	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 20MM X 1/2, PVC	UND	500	4,97	2.485,00
360	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, DIÂMETRO 25MM X 3/4, PVC	UND	500	6,1	3.050,00
361	Mangueira Para Irrigação Plástica 1/2 - UM METRO	UND	980	2,2	2.156,00
362	Mangueira 3/4 Jardim Recapada 1 metro	UND	500	5,26	2.630,00
363	MICTÓRIO, material: louça, formato: oval, altura: 600 mm, diâmetro maior: 390 mm, diâmetro menor: 350 mm, cor: branca, características adicionais: com sifão integrado	UND	50	502,14	25.107,00
364	PIA CERÂMICA COM COLUNA 35,5x44,5, COR: BRANCO	UND	100	178,14	17.814,00
365	PIA EM AÇO INOX 2 CUBAS, TAMANHO 120CM X 50CM	UND	50	677,22	33.861,00
366	BALÇO PARA PIA, Válvula Americana Cozinha Com Trava Abre Fecha	UND	100	14,9	1.490,00
367	BALÇO TIPO Seco Quadrado 100x40mm Branco, bitola: 40 mm	UND	100	9,14	914
368	BALÇO SIFONADO, Seco Quadrado - 10x30x38 Branco	UND	270	8,11	2.189,70
369	REDUÇÃO LISA, 25mm X 20mm, Marrom	UND	655	2,4	1.572,00
370	REGADOR PLÁSTICO, material: plástico, tipo: bico chuveiro, características adicionais: alça inteira, capacidade: 05 LITROS	UND	100	16,9	1.690,00
371	REGISTRO DE GAVETA, tipo: com alavanca, e à prova de corrosão para água, bitola: 2 pol, material: metal, aplicação: material hidráulico COM CANOPLA	UND	100	99,75	9.975,00
372	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA COMPLETO, Liga de Cobre (latão), elastômeros e plásticos de engenharia e cerâmica.	UND	100	53,91	5.391,00
373	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 20 mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	18,85	1.885,00
374	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL, material: pvc rígido, tipo: vs, bitola: 25 mm, aplicação: instalação hidráulica, tipo fixação: soldável	UND	100	20,25	2.025,00
375	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 100MM X 80MM X 33MM (PAR)	UND	20	33,07	661,4
376	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 33MM (PAR)	UND	20	42,53	850,6
377	ROLAMENTO DA BOMBA EM METAL 125MM X 100MM X 40MM (PAR)	UND	20	31,33	626,6
378	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 100MM X 80MM X 33MM	UND	20	55	1.100,00
379	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 40MM	UND	20	110	2.200,00
380	ROTOR DA BOMBA EM BRONZE 125MM X 100MM X 33MM	UND	20	113,66	2.273,20
381	SIFÃO FLEXÍVEL DUPLO, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado, flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de vedação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50 mm,	UND	500	17,1	8.550,00
382	SIFÃO FLEXÍVEL SIMPLES, material: polipropileno, tipo corpo: sanfonado, flexível, aplicação: lavatório e pia, características adicionais: sistema de vedação por anéis plástico ou borracha, bitola: 50 mm	UND	300	8,55	2.565,00
383	TAMPA DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO E QUE PERMITE FLEXIBILIDADE, FIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICOS QUE POSSIBILITAM AJUSTES EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTOS COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS, MEDIDAS ALRURA 4,0CM; LARGURA 38,2 CM; COMPRIMENTO 44,0 CM, NA COR BRANCA	UND	50	65,61	3.280,50
384	TÉ DE PVC INTERNO TRIPLO 3/4	UND	400	5,1	2.040,00
385	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 100 MM	UND	500	189,33	94.665,00
386	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 20 MM	UND	650	8,23	5.349,50
387	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 25 MM	UND	650	9,86	6.409,00
388	TÉ DE PVC SOLDÁVEL 40 MM	UND	650	15,07	9.795,50
389	TÉ DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20X1/2	UND	650	7,59	4.933,50
390	TÉ DE PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25X3/4	UND	650	22,26	14.469,00

391	TE TRIFLO. Conexão hidráulica, material: polietileno, tipo fixação: espigão, aplicação: irrigação, bitola: 3/4 pol. de di	UND	1.230	4,9	6.027,00
392	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA BAIXA	UND	400	10,41	4.164,00
393	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PARA PAREDE - 18 CM PARA LAVATÓRIO	UND	400	10,71	4.284,00
394	TORNEIRA EM METAL CROMADO DE 1/2" DE PAREDE BICO MÓVEL PARA PIA DE ALUMÍNIO DE COZINHA	UND	400	50,31	20.124,00
395	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PVC PARA PIA - BICA ALTA	UND	820	10,2	8.364,00
396	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 1000 MM	UND	300	758,11	227.433,00
397	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 400 MM	UND	300	188,16	56.448,00
398	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 600 MM	UND	300	389	116.700,00
399	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 800 MM	UND	300	518,14	155.442,00
400	TUBO PVC PARA ESGOTO 5 METROS 40 MM	UND	100	43,19	4.319,00
401	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 100 MM	UND	100	170,52	17.052,00
402	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 200 MM	UND	100	457,07	45.707,00
403	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 25 MM	UND	270	12,49	3.372,30
404	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 32 MM	UND	600	18,55	11.130,00
405	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC 50 MM	UND	270	32,64	8.812,80
406	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 1/2	UND	270	23,34	6.301,80
407	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL 3/4	UND	270	31,97	8.631,90
408	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO/TANQUE DE 7/6X70MM BRANCA	UND	300	9,99	2.997,00
409	VÁLVULA PARA PIA AMERICANA INOX 3,5"	UND	300	10,26	3.078,00
410	TUBO DE PVC 20 MM - VARA COM 6 METROS	UND	1.820	18,99	34.561,80
411	TUBO DE PVC 25 MM - VARA COM 6 METROS	UND	1.250	24,5	30.625,00
TOTAL LOTE 09					1.505.575,73

LOTE 10 - MADEIRAS

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLX TOTAL
412	CAIXILHO MADEIRA DIMENSÕES 210 X 100 X 14 CM, APLICAÇÃO PORTA.	UND	100	204,83	20.483,00
413	Compensado madeira, material: pinho, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 6 mm	UND	100	195	19.500,00
414	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: pinus, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10 mm	UND	100	67	6.200,00
415	Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: madeira, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 20 mm	UND	100	238	23.800,00
416	ESTACAS CIRCULAR EM MADEIRA VERMELHA 3M, ACAPU OU SIMILAR	UND	100	75	7.500,00
417	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, largura: 4 m, espessura: 20 cm, acabamento: sem tratamento	UND	200	26,89	5.378,00
418	ESTEIO QUADRADO DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPU OU SIMILAR	UND	200	160	32.000,00
419	ESTEIOS CIRCULAR DE MADEIRA VERMELHA 5 METROS, ACAPU OU SIMILAR	UND	200	160	32.000,00
420	Madeira construção, tipo madeira: eucalipto, formato: vara, comprimento: 3 m, diâmetro médio: 10 cm, características adicionais: sem tratamento, aplicação: construção civil	UND	200	18,5	3.700,00
421	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 10 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	120	48.000,00
422	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 5 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	125	50.000,00
423	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 6 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	130	52.000,00
424	FLEXAIS EM MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 8 METROS 10CMX5CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	400	140	56.000,00
425	Placa madeira, tipo: mdf, comprimento: 2,75 m, largura: 1,85 m, espessura: 6 mm, acabamento superficial: texturizado, cor: marfim	UND	200	245	49.000,00
426	Placa madeira, tipo: mdf, comprimento: 2,75 m, largura: 1,85 m, espessura: 10 mm, acabamento superficial: texturizado, cor: branca	UND	200	265	53.000,00
427	Divisória, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melamínico, cor: branca, espessura: 35 mm, material perfil: aço naval, tratamento superficial perfil: pintura em epóxi branca uv, cor perfil: branca, características adicionais: painel cego, montantes simples, texturizado, tipo, largura: 1,20 m, altura: 2,11 m	UND	1.000	405	405.000,00
428	PERNAMANCA EM MADEIRA VERMELHA 4 METROS 7,5CMX5CM, CUIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	355	177.500,00
429	PERNAMANCA EM MADEIRA VERMELHA 5 METROS 7,5CMX5CM, CUIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	500	355	177.500,00
	Porta para divisória, material: madeira naval, acabamento superficial: laminado melamínico, cor: cinza-cristal, largura: 0,80 m, altura: 2,10 m, espessura: 35 mm, características adicionais: miolo tipo				

430	coímelia, fechadura tubular, chave central	UND	200	97	19.400,00
431	RIPA BRUTA DE MADEIRA DE 5,0 CM X 1,5. DISPOSTO EM PEÇA DE 3,00 METROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	84	84.000,00
432	RIPA EM MADEIRA DE VERMELHA 4 METROS 1,5 CM X 5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	84	84.000,00
433	RIPÃO DE 6 METROS DE 1ª QUALIDADE 3 X 2 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	130	130.000,00
434	RIPÃO EM MADEIRA BRANCA 4 METROS. 2,5 CM X 5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	130	130.000,00
435	TABUA DE MADEIRA VERMELHA 2ª QUALIDADE, (SALADA), 4 METROS 17 CM X 2,5 CM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	210	210.000,00
436	Tábua madeira, espécie: pinho, comprimento: 6 m, largura: 30 cm, espessura: 3 cm	UND	1.000	210	210.000,00
437	TABUA PARA ASSOALHO 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,5 CM, APARELHADA, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	240	240.000,00
438	TABUA PARA PAREDE 1ª QUALIDADE 4 METROS 15 CM X 2,0 CM, APARELHADA, ESCAMA, CUIPIUBA OU SIMILAR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: A DUZIA	UND	1.000	230	230.000,00
439	VIGA DE MADEIRA VERMELHA 1ª QUALIDADE 8 METROS, 15 CM X 7,5 CM, ANGELIM OU MASSARANDUBA	UND	1.000	210	210.000,00
TOTAL LOTE 10					2.765.961,00

LOTE 11 - MANILHAS E CONCRETO

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
440	Bloco de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 9 cm, aplicação: jardim e paisagismo, tipo: guia de concreto orlada	UND	1.650	2,3	3.795,00
441	Bloco de concreto, comprimento: 39 cm, largura: 19 cm, altura: 19 cm, aplicação: sistema de água potável	UND	1.650	4,16	6.864,00
442	Bloco de concreto, comprimento: 30 cm, largura: 26 cm, altura: 10 cm, aplicação: calçamento, tipo: sextavado, características adicionais: traço 01:03:01	UND	800	5,13	4.104,00
443	Canaleta concreto, material: concreto de alta resistência, tipo: meia cana, diâmetro interno: 30 cm, comprimento: 1 m, espessura parede: 3 cm, aplicação: captação e drenagem água fluvial	UND	1.200	32,94	39.528,00
444	MEIO FIO EM CONCRETO COM LÂMINA D' ÁGUA 12X25X30XB0	UND	400	38,46	15.384,00
445	Meio - fio de concreto, meio - fio de concreto	UND	400	30,75	12.300,00
446	Tubo concreto, diâmetro nominal: 1.200 mm, comprimento: 1 m, espessura: 120 mm, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro	UND	400	198,54	79.416,00
447	Tubo concreto, diâmetro nominal: 400 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: centrifugação, aplicação: drenagem, características adicionais: sem ferro	UND	400	165,9	66.360,00
448	Tubo concreto, diâmetro nominal: 500 mm, comprimento: 1 m, espessura: 50 mm, tipo: centrifugação, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: sem ferro	UND	400	173,7	69.480,00
449	Tubo concreto, diâmetro nominal: 600 mm, comprimento: 1 m, espessura: 65 mm, tipo: vibro-prensagem, aplicação: drenagem, características adicionais: com ferro	UND	400	181,65	72.660,00
450	Tubo concreto, diâmetro nominal: 700 mm, comprimento: 1,5 m, espessura: 66 mm, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais, características adicionais: com ferro e bolsa	UND	400	210,45	84.180,00
451	Tubo concreto, diâmetro nominal: 800 mm, comprimento: 1 m, espessura: 80 mm, tipo: centrifugação, aplicação: esgotamento residual água fria, características adicionais: sem ferro	UND	400	235,25	94.100,00
TOTAL LOTE 11					548.171,00

LOTE 12 - ORNAMENTAÇÃO E PAISAGISMO

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
452	Adubo animal, material: húmus de minhoca, apresentação: material orgânico decomposto saco 25Kg	UND	150	24	3.600,00
453	Adubo químico, aspecto físico: granulada, composição básica: npk(4,14,8) + 0,4% zn saco 50Kg	UND	150	25	3.750,00
454	ARBUSTO MÉDIO - BUGANVILLEA.	UND	150	150	22.500,00
455	ARBUSTO MÉDIO - ARUNDINA.	UND	150	25	3.750,00
456	ARBUSTO MÉDIO - AZALEIA.	UND	150	10	1.500,00
457	ARBUSTO MÉDIO - PODOCARPO.	UND	150	20	3.000,00
458	ARBUSTO PEQUENO - BUGANVILLEA.	UND	150	70	10.500,00
459	ARBUSTO PEQUENO - ARUNDINA.	UND	150	35	5.250,00

460	ARBUSTO PEQUENO – AZALEIA.	UND	150	10	1.500,00
461	ARBUSTO PEQUENO – PODOCARPO.	UND	150	15	2.250,00
462	ARBUSTOS GRANDES – BUGANVILLEA.	UND	100	300	30.000,00
463	ARBUSTOS GRANDES – ARUNDINA.	UND	100	50	5.000,00
464	ARBUSTOS GRANDES – AZALEIA.	UND	100	16	1.600,00
465	ARBUSTOS GRANDES – PODOCARPO.	UND	100	30	3.000,00
466	Banco, material: concreto, comprimento: 120 cm, espessura: 5 cm, profundidade: 45 cm, altura encosto: 48 cm	UND	50	360	18.000,00
467	BROMÉLIA IMPERIAL – GRANDE 1,5M	UND	300	120	36.000,00
468	BROMÉLIA IMPERIAL – MÉDIA 1,2M	UND	300	70	21.000,00
469	BROMÉLIA IMPERIAL – PEQUENA 0,9M	UND	300	30	9.000,00
470	FLORES DA ÉPOCA UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	2.000	30	60.000,00
471	FORRAÇÃO RASTEIRA UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UND	450	30	13.500,00
472	GRAMA ESMERALDA PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²)	UND	15.000	11	165.000,00
473	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIRO – CASCA DE PINUS, CHIPS DE MADEIRA, SERRAGEM DE MADEIRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 15 KG.	UND	450	157	70.650,00
474	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIROS – ARGILA EXPANDIDA, PEDRAS DE MÁRMORE (SEIXOS), CASCA PINUS ROLADA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 25 KG	UND	200	60	12.000,00
475	MUDAS DE ÁRVORE – PALMEIRA JERIVA, PALMEIRA IMPERIAL, PALMEIRA FAMÍLIA, IPÊ, CALISTEMÃO, QUARESMEIRA, ESTREMOSA, FIGUEIRA, PALMEIRA CANARIENSE.	UND	100	25	2.500,00
476	PALMEIRA ARECA BAMBUIZINHO	UND	300	20	6.000,00
477	PALMEIRA IMPERIAL	UND	100	80	8.000,00
478	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – ASPARGO.	UND	300	20	6.000,00
479	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – LANÇA DE SÃO JORGE.	UND	300	15	4.500,00
480	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – ARECA BAMBUI	UND	300	37	11.100,00
481	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – DRACENA ARBÓREA.	UND	300	50	15.000,00
482	SEIXOS ROLADOS, PEDRAS ROLIÇAS, BRANCAS, PARA PASAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³)	UND	500	15	7.500,00
483	SEPARADOR DE GRAMA – PRODUTO DE PVC UTILIZADO NA DIVISÃO DE CANTEIROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: METRO LINEAR	UND	30	7	210
484	SUORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 20 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	15	2.250,00
485	SUORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 30 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	100	15.000,00
486	SUORTE PARA VASOS DE MADEIRA – CORES: MADEIRA E BRANCO, COM 40 CM DE DIÂMETRO.	UND	150	150	22.500,00
487	TERRA ADUBADA – COMPOSIÇÃO: TERRA PRETA, ESTERCO DE AVES, CALCÁRIO, CINZA CARBONIZADA, FORMULA NPK. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 25 KG.	UND	1.000	25	25.000,00
488	Vaso, material: cerâmica, diâmetro externo: 42 cm, altura: 47 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais: interno impermeabilizado, externo estriado, furo 2cm	UND	150	100	15.000,00
489	Vaso, material: cimento, cor: branca, diâmetro externo: 50 cm, altura: 45 cm, tipo: cilíndrico, características adicionais: base com 38 cm	UND	150	150	22.500,00
490	VASO DE FLORES, FLORES PARA DECORAÇÃO: ROSAS.	UND	100	15	1.500,00
491	Vaso, material: plástico, cor: preta, diâmetro externo: 30 cm, altura: 50 cm, tipo: com furo	UND	400	110	44.000,00
492	Vaso, material: fibra, cor: terracota, diâmetro externo: 65 cm, tipo: com furo	UND	200	140	28.000,00
493	VENENO HERBICIDA ROUNDUP. UNIDADE DE FORNECIMENTO: BALDE DE 20 LITROS.	UND	50	330	16.500,00
TOTAL LOTE 12					755.410,00

LOTE 13 - MATERIAIS DE LIMPEZA

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QTDE	PAINEL DE PREÇOS	
				P. UNIT MÉDIO	VLR TOTAL
494	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIÇAVA DE 40 CM EM MADEIRA.	UND	200	18,7	3.740,00
495	VASSOURÃO LIMPEZA PÚBLICA DE PIÇAVA DE 60 CM EM MADEIRA.	UND	200	19,9	3.980,00
496	Saco plástico liso, capacidade: 200 L, cor: amarela, características adicionais: matéria prima virgem, espessura: 12 micra, material: polietileno baixa densidade	UND	3.000	34,8	104.400,00
TOTAL LOTE 13					112.120,00

CONSOLIDAÇÃO DA DESPESA ESTIMADA

LOTE 01: MATERIAL BÁSICO E BRUTO		2.191.894,50
LOTE 02: EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL		76.517,50
LOTE 03: FERRAMENTAS		248.411,30
LOTE 04: FERRAGENS		732.779,50
LOTE 05: MATERIAL ELÉTRICO		1.643.920,69

LOTE 06: MATERIAL PARA PINTURA	807.319,00
LOTE 07: FORRO	441.500,00
LOTE 08: PISOS E REVESTIMENTOS	5.370.870,00
LOTE 09: MATERIAL HIDROSSANITÁRIO	1.505.575,73
LOTE 10: MADEIRAS	2.765.961,00
LOTE 11: MANILHAS E CONCRETO	548.171,00
LOTE 12: ORNAMENTAÇÃO E PAISAGISMO	755.410,00
LOTE 13: MATERIAIS DE LIMPEZA	112.120,00
TOTAL GERAL	17.200.450,22

ITEM	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	400	1.100,00	440.000	1.100,00	400	440.000	400	1.100,00	440.000	400	1.100,00	440.000	400	1.100,00	440.000
02	400	1.200,00	480.000	1.200,00	400	480.000	400	1.200,00	480.000	400	1.200,00	480.000	400	1.200,00	480.000
03	400	1.300,00	520.000	1.300,00	400	520.000	400	1.300,00	520.000	400	1.300,00	520.000	400	1.300,00	520.000
04	400	1.400,00	560.000	1.400,00	400	560.000	400	1.400,00	560.000	400	1.400,00	560.000	400	1.400,00	560.000
05	400	1.500,00	600.000	1.500,00	400	600.000	400	1.500,00	600.000	400	1.500,00	600.000	400	1.500,00	600.000
06	400	1.600,00	640.000	1.600,00	400	640.000	400	1.600,00	640.000	400	1.600,00	640.000	400	1.600,00	640.000
07	400	1.700,00	680.000	1.700,00	400	680.000	400	1.700,00	680.000	400	1.700,00	680.000	400	1.700,00	680.000
08	400	1.800,00	720.000	1.800,00	400	720.000	400	1.800,00	720.000	400	1.800,00	720.000	400	1.800,00	720.000
09	400	1.900,00	760.000	1.900,00	400	760.000	400	1.900,00	760.000	400	1.900,00	760.000	400	1.900,00	760.000
10	400	2.000,00	800.000	2.000,00	400	800.000	400	2.000,00	800.000	400	2.000,00	800.000	400	2.000,00	800.000
TOTAL GERAL DE															
			80.000,00			80.000,00			80.000,00			80.000,00			80.000,00

ITEM	PREÇO UNITARIO		VALOR TOTAL		VALOR UNITARIO		VALOR TOTAL		VALOR UNITARIO		VALOR TOTAL		VALOR UNITARIO		VALOR TOTAL	
	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR
01	400	1.100,00	440.000	1.100,00	400	440.000	1.100,00	400	440.000	1.100,00	400	440.000	1.100,00	400	440.000	1.100,00
02	400	1.200,00	480.000	1.200,00	400	480.000	1.200,00	400	480.000	1.200,00	400	480.000	1.200,00	400	480.000	1.200,00
03	400	1.300,00	520.000	1.300,00	400	520.000	1.300,00	400	520.000	1.300,00	400	520.000	1.300,00	400	520.000	1.300,00
04	400	1.400,00	560.000	1.400,00	400	560.000	1.400,00	400	560.000	1.400,00	400	560.000	1.400,00	400	560.000	1.400,00
05	400	1.500,00	600.000	1.500,00	400	600.000	1.500,00	400	600.000	1.500,00	400	600.000	1.500,00	400	600.000	1.500,00
06	400	1.600,00	640.000	1.600,00	400	640.000	1.600,00	400	640.000	1.600,00	400	640.000	1.600,00	400	640.000	1.600,00
07	400	1.700,00	680.000	1.700,00	400	680.000	1.700,00	400	680.000	1.700,00	400	680.000	1.700,00	400	680.000	1.700,00
08	400	1.800,00	720.000	1.800,00	400	720.000	1.800,00	400	720.000	1.800,00	400	720.000	1.800,00	400	720.000	1.800,00
09	400	1.900,00	760.000	1.900,00	400	760.000	1.900,00	400	760.000	1.900,00	400	760.000	1.900,00	400	760.000	1.900,00
10	400	2.000,00	800.000	2.000,00	400	800.000	2.000,00	400	800.000	2.000,00	400	800.000	2.000,00	400	800.000	2.000,00
TOTAL GERAL DE																
			80.000,00			80.000,00			80.000,00			80.000,00			80.000,00	



40	UNO	30	117,00	8.036,00	104,00	4.054,50	140,40	4.232,00	140,20	4.287,30	141,20	4.014,30
41	UNO	20	208,20	4.240,00	107,60	3.096,20	101,70	3.095,00	108,10	3.042,30	107,60	3.090,20
42	UNO	20	49,00	998,00	37,10	1.047,00	10,00	1.037,00	11,20	1.007,00	11,20	1.047,00
43	UNO	30	108,00	3.048,00	105,40	3.008,00	201,60	3.008,00	111,40	3.200,30	109,40	3.008,00
44	UNO	100	19,00	2.000,00	11,00	3.000,00	19,00	3.000,00	19,00	3.000,00	19,00	3.000,00
45	UNO	100	170,00	10.000,00	112,00	80.000,00	111,00	80.000,00	108,00	80.000,00	111,00	80.000,00
46	UNO	50	114,00	6.000,00	105,00	10.000,00	109,00	10.000,00	105,00	10.000,00	105,00	10.000,00
47	UNO	30	15,00	1.000,00	20,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
48	UNO	30	64,00	3.000,00	10,00	3.000,00	10,00	3.000,00	10,00	3.000,00	10,00	3.000,00
49	UNO	30	40,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
50	UNO	30	60,00	3.000,00	10,00	3.000,00	10,00	3.000,00	10,00	3.000,00	10,00	3.000,00
51	UNO	30	800,00	10.000,00	1.000,00	10.000,00	1.000,00	10.000,00	1.000,00	10.000,00	1.000,00	10.000,00
52	UNO	30	40,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
53	UNO	100	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
54	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
55	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
56	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
57	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
58	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
59	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
60	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
61	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
62	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
63	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
64	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
65	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
66	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
67	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
68	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
69	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00
70	UNO	30	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00	10,00	1.000,00



ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO		S. COMPARATIVO BOM		S. COMPARATIVO RUIM		S. COMPARATIVO BOM E RUIM		S. COMPARATIVO BOM E RUIM		VALOR BOM E RUIM		VALOR BOM E RUIM			
			P. UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
TOTAL ITEM 07																		
207	UNID	10.000	8,20	82.000,00	10,95	99.500,00	11,90	119.000,00	11,90	119.000,00	11,90	119.000,00	11,90	119.000,00	11,90	119.000,00	11,90	119.000,00
208	UNID	5.000	15,20	76.000,00	15,14	75.700,00	15,14	75.700,00	15,14	75.700,00	15,14	75.700,00	15,14	75.700,00	15,14	75.700,00	15,14	75.700,00
TOTAL ITEM 08																		

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO		S. COMPARATIVO BOM		S. COMPARATIVO RUIM		S. COMPARATIVO BOM E RUIM		S. COMPARATIVO BOM E RUIM		VALOR BOM E RUIM		VALOR BOM E RUIM			
			P. UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
TOTAL ITEM 09																		
209	UNID	10.000	88,24	882.400,00	101,15	991.500,00	105,95	1.059.500,00	105,95	1.059.500,00	105,95	1.059.500,00	105,95	1.059.500,00	105,95	1.059.500,00	105,95	1.059.500,00
210	UNID	5.000	89,20	446.000,00	101,15	505.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00
211	UNID	5.000	94,20	471.000,00	101,15	505.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00
212	UNID	5.000	95,70	478.500,00	101,15	505.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00	105,95	529.750,00
TOTAL ITEM 09																		

ITEM	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO		S. COMPARATIVO BOM		S. COMPARATIVO RUIM		S. COMPARATIVO BOM E RUIM		S. COMPARATIVO BOM E RUIM		VALOR BOM E RUIM		VALOR BOM E RUIM	
			P. UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
TOTAL ITEM 10																
213	UNID	200	5,13	1.026,00	5,17	1.034,00	5,20	1.040,00	5,20	1.040,00	5,20	1.040,00	5,20	1.040,00	5,20	1.040,00
214	UNID	200	11,20	2.240,00	11,27	2.254,00	11,30	2.260,00	11,30	2.260,00	11,30	2.260,00	11,30	2.260,00	11,30	2.260,00
215	UNID	200	15,10	3.020,00	15,16	3.032,00	15,17	3.034,00	15,17	3.034,00	15,17	3.034,00	15,17	3.034,00	15,17	3.034,00
216	UNID	200	16,45	3.290,00	16,51	3.302,00	16,52	3.304,00	16,52	3.304,00	16,52	3.304,00	16,52	3.304,00	16,52	3.304,00
217	UNID	200	19,27	3.854,00	19,33	3.866,00	19,34	3.868,00	19,34	3.868,00	19,34	3.868,00	19,34	3.868,00	19,34	3.868,00
TOTAL ITEM 10																



ITEM	DESCRIÇÃO DA MATERIA	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO		S. COMPANHIA SERRA		S. COMPANHIA COMARCADA		PARCELAS SERRA E COMARCADA		MÉDIA	
				U. UNIT.	QTD. TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR MÉDIO UNIT.	VALOR MÉDIO TOTAL
417	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
418	Concreto malha superior 2,20m largura 1,80m espessura 4cm	M ²	100	145,30	14.530,00	114,10	11.410,00	241,70	24.170,00	134,95	13.495,00	162,42	16.242,00
419	Malha compariada, tipo comum, tipo malha 20x20, espessura 2,20m largura 1,80m espessura 20 cm	M ²	100	61,00	6.100,00	71,00	7.100,00	71,00	7.100,00	71,00	7.100,00	71,00	7.100,00
420	Malha compariada tipo comum 20x20 malha, comprimento: 2,20 m largura: 1,80 m, espessura: 20 cm	M ²	100	218,00	21.800,00	171,70	17.170,00	260,00	26.000,00	187,60	18.760,00	215,10	21.510,00
421	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
422	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
423	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
424	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
425	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
426	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
427	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
428	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
429	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
430	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
431	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
432	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
433	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
434	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
435	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
436	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
437	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
438	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
439	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00
440	CONCRETO MORTAR 1:1:4 (C/10 F/20 A/20) APLICADO EM	M ²	100	204,81	20.481,00	137,70	13.770,00	241,00	24.100,00	191,50	19.150,00	211,10	21.110,00



400	FOR DE MATERIA ORÇAMENTAL E ORÇAM. DE 104 4 73 004 4423-04 04	UNO	3.000	110,00	219.000,00	243,75	395.000,00	252.000,00	307,20	452.000,00	201,20	648.500,00	201,20	841.000,00	201,20	841.000,00
TOTAL GENS																
2.202.000,00																
3.312.330,00																

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNO	QTD	PREÇO UNIT.		VALOR UNIT.	3ª FASE (10%)		4ª FASE (10%)		5ª FASE (10%)		6ª FASE (10%)		VALOR TOTAL	VALOR BASTO TOTAL
				QTD	PREÇO UNIT.		VALOR	QTD	PREÇO UNIT.	VALOR	QTD	PREÇO UNIT.	VALOR			
401	bloco de concreto, comprimento 20 cm, largura 10 cm, altura 8 cm, aplicação: jardim e paisagismo, com grelha de concreto armado	UNO	1.000	3,20	3,75	3,20	4.200,00	2,20	4.550,00	2,40	4.752,00	2,40	4.752,00	2,40	4.752,00	4.752,00
402	bloco de concreto, comprimento 20 cm, largura 10 cm, altura 8 cm, aplicação: jardim e paisagismo, sem grelha de concreto armado	UNO	1.000	6,10	6,80	6,10	7.800,00	6,30	6.310,00	6,50	6.500,00	6,50	6.500,00	6,50	6.500,00	6.500,00
403	bloco de concreto, comprimento 20 cm, largura 10 cm, altura 8 cm, aplicação: calçadas, passeio de água e jardim	UNO	800	3,10	3,50	3,10	2.480,00	2,90	2.280,00	3,00	2.400,00	3,00	2.400,00	3,00	2.400,00	2.400,00
404	bloco de concreto, comprimento 20 cm, largura 10 cm, altura 8 cm, aplicação: calçadas, passeio de água e jardim, laterais de calçadas, faixa 1,11	UNO	400	18,40	21,00	18,40	7.360,00	16,17	6.468,00	16,20	6.480,00	16,20	6.480,00	16,20	6.480,00	6.480,00
405	bloco de concreto, bloco 30x30x10	UNO	800	10,70	12,00	10,70	8.560,00	9,30	7.440,00	9,50	7.600,00	9,50	7.600,00	9,50	7.600,00	7.600,00
406	bloco concreto, bloco 20x20x10, comprimento 1 m, espessura 10 cm, aplicação: 20 cm, bloco para passeio, aplicação: sistema de drenagem de águas pluviais, substituição de bloco 30x30x10	UNO	600	10,50	12,00	10,50	6.300,00	9,50	5.700,00	9,50	5.700,00	9,50	5.700,00	9,50	5.700,00	5.700,00
407	bloco concreto, bloco 20x20x10, comprimento 1 m, espessura 10 cm, aplicação: 20 cm, bloco para passeio, aplicação: sistema de drenagem de águas pluviais, substituição de bloco 30x30x10	UNO	400	10,50	12,00	10,50	4.200,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	3.800,00
408	bloco concreto, bloco 20x20x10, comprimento 1 m, espessura 10 cm, aplicação: 20 cm, bloco para passeio, aplicação: sistema de drenagem de águas pluviais, substituição de bloco 30x30x10	UNO	400	10,50	12,00	10,50	4.200,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	3.800,00
409	bloco concreto, bloco 20x20x10, comprimento 1 m, espessura 10 cm, aplicação: 20 cm, bloco para passeio, aplicação: sistema de drenagem de águas pluviais, substituição de bloco 30x30x10	UNO	400	10,50	12,00	10,50	4.200,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	3.800,00
410	bloco concreto, bloco 20x20x10, comprimento 1 m, espessura 10 cm, aplicação: 20 cm, bloco para passeio, aplicação: sistema de drenagem de águas pluviais, substituição de bloco 30x30x10	UNO	400	10,50	12,00	10,50	4.200,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	3.800,00
411	bloco concreto, bloco 20x20x10, comprimento 1 m, espessura 10 cm, aplicação: 20 cm, bloco para passeio, aplicação: sistema de drenagem de águas pluviais, substituição de bloco 30x30x10	UNO	400	10,50	12,00	10,50	4.200,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	9,50	3.800,00	3.800,00
TOTAL ITEM 33																
548.272,00																

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNO	QTD	PREÇO UNIT.		VALOR UNIT.	3ª FASE (10%)		4ª FASE (10%)		5ª FASE (10%)		6ª FASE (10%)		VALOR TOTAL	VALOR BASTO TOTAL
				QTD	PREÇO UNIT.		VALOR	QTD	PREÇO UNIT.	VALOR	QTD	PREÇO UNIT.	VALOR			
412	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
413	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
414	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
415	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
416	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
417	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
418	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
419	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
420	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
421	Madeira serrada, madeira de reflorestamento, 2x4 cm, comprimento 2,40 m, aplicação: estrutura de madeira, aplicação: estrutura de madeira	UNO	100	14,20	14,20	14,20	1.420,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	13,00	1.300,00	1.300,00
TOTAL ITEM 34																
13.000,00																



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
444	ALUMINIO PARA COLETA DE AMOSTRAS DE AR (200g)	1000	8,70	8.700,00	25,51	4.802,00	22,44	4.808,00	20,50	4.808,00
445	ALUMINIO PARA COLETA DE AMOSTRAS DE AR (200g)	1000	10,40	10.400,00	25,51	4.802,00	22,44	4.808,00	20,50	4.808,00
446	ALUMINIO PARA COLETA DE AMOSTRAS DE AR (200g)	1000	10,40	10.400,00	25,51	4.802,00	22,44	4.808,00	20,50	4.808,00
TOTAL				33.200,00		19.806,00		19.806,00		19.806,00
				17.000,00		19.806,00		19.806,00		19.806,00
										19.806,00

