



## MUNICÍPIO DE ARAME/MA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2023  
PROCESSO LICITATÓRIO 000001/2023

## TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) MUNICÍPIO DE ARAME/MA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 001/2023 referente à *O Registro de Preços para a futura e eventual contratação de empresa (s) para o fornecimento de materiais de construção para atender a demanda operacional do Município de Arame – MA. conforme especificações apresentadas no Termo de Referência, Anexo I deste Edital., que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):*

Fornecedor : HENRY F R M DE ARAUJO TECNOLOGIA EIRELI - 14.809.336/0001-04

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	1	2.500,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 3,06	R\$ 7.650,00	R\$ 3,82	R\$ 9.550,00	R\$ 0,76
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2										
1	2	2.500,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 7,48	R\$ 18.700,00	R\$ 9,35	R\$ 23.375,00	R\$ 1,87
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2										
1	3	1.000,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 10,89	R\$ 10.890,00	R\$ 13,61	R\$ 13.610,00	R\$ 2,72
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 6,0 MM2										
1	4	2.500,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 4,16	R\$ 10.400,00	R\$ 5,20	R\$ 13.000,00	R\$ 1,04
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2										
1	5	1.000,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 28,00	R\$ 28.000,00	R\$ 35,00	R\$ 35.000,00	R\$ 7,00
<b>Descrição:</b> Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 10 mm2, 450/750v										
1	6	2.000,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 10,32	R\$ 20.640,00	R\$ 12,90	R\$ 25.800,00	R\$ 2,58
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2										
1	7	1.000,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 15,33	R\$ 15.330,00	R\$ 19,16	R\$ 19.160,00	R\$ 3,83
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2										
1	8	2.000,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 5,56	R\$ 11.120,00	R\$ 6,95	R\$ 13.900,00	R\$ 1,39
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2										
1	9	2.000,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 13,40	R\$ 26.800,00	R\$ 16,75	R\$ 33.500,00	R\$ 3,35
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	10	1.000,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 20,48	R\$ 20.480,00	R\$ 25,60	R\$ 25.600,00	R\$ 5,12
<b>Descrição:</b> CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 6,0 MM2										
1	11	40,00	UN.	EQUATORIAL	EQUATORIAL	R\$ 241,86	R\$ 9.674,40	R\$ 302,33	R\$ 12.093,20	R\$ 60,47
<b>Descrição:</b> CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)										
1	12	30,00	UN.	FB	FB	R\$ 27,78	R\$ 833,40	R\$ 34,73	R\$ 1.041,90	R\$ 6,95
<b>Descrição:</b> CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 210 MM DE DIAMETRO PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO										
1	13	100,00	KG	MEX	MEX	R\$ 94,26	R\$ 9.426,00	R\$ 117,83	R\$ 11.783,00	R\$ 23,57
<b>Descrição:</b> COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA										
1	14	200,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 0,99	R\$ 198,00	R\$ 1,24	R\$ 248,00	R\$ 0,25
<b>Descrição:</b> CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 0,5 MM2										
1	15	200,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 1,36	R\$ 272,00	R\$ 1,70	R\$ 340,00	R\$ 0,34
<b>Descrição:</b> CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 0,75 MM2										
1	16	200,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 1,77	R\$ 354,00	R\$ 2,21	R\$ 442,00	R\$ 0,44
<b>Descrição:</b> CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 1,0 MM2										
1	17	200,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 2,41	R\$ 482,00	R\$ 3,01	R\$ 602,00	R\$ 0,60
<b>Descrição:</b> CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2										
1	18	200,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 3,91	R\$ 782,00	R\$ 4,89	R\$ 978,00	R\$ 0,98
<b>Descrição:</b> CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 2,5 MM2										
1	19	200,00	M	COPPERLINE	COPPERLINE	R\$ 6,39	R\$ 1.278,00	R\$ 7,99	R\$ 1.598,00	R\$ 1,60
<b>Descrição:</b> CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/D, 300 V, 2 CONDUTORES DE 4 MM2										
1	20	500,00	M	TIGRE	TIGRE	R\$ 1,55	R\$ 775,00	R\$ 1,94	R\$ 970,00	R\$ 0,39
<b>Descrição:</b> ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 16 MM										
1	21	1.500,00	M	TIGRE	TIGRE	R\$ 1,85	R\$ 2.775,00	R\$ 2,31	R\$ 3.465,00	R\$ 0,46
<b>Descrição:</b> ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM										
1	22	1.500,00	M	TIGRE	TIGRE	R\$ 2,01	R\$ 3.015,00	R\$ 2,51	R\$ 3.765,00	R\$ 0,50
<b>Descrição:</b> ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM										
1	23	1.000,00	M	TIGRE	TIGRE	R\$ 3,43	R\$ 3.430,00	R\$ 4,29	R\$ 4.290,00	R\$ 0,86

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM										
1	24	25,00	UN.	CARBOGRAFITE	CARBOGRAFITE	R\$ 26,09	R\$ 652,25	R\$ 32,61	R\$ 815,25	R\$ 6,52
<b>Descrição:</b> EXTENSAO DE SOLDA 201 ACETILENO, E = *1,5 A 2,5* MM										
1	25	25,00	UN.	CARBOGRAFITE	CARBOGRAFITE	R\$ 32,25	R\$ 806,25	R\$ 40,31	R\$ 1.007,75	R\$ 8,06
<b>Descrição:</b> EXTENSAO DE SOLDA 201 GLP, E = *2,5 A 4,0* MM										
1	26	500,00	UN.	3M	3M	R\$ 12,40	R\$ 6.200,00	R\$ 15,50	R\$ 7.750,00	R\$ 3,10
<b>Descrição:</b> FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M										
1	27	500,00	UN.	3M	3M	R\$ 4,69	R\$ 2.345,00	R\$ 5,86	R\$ 2.930,00	R\$ 1,17
<b>Descrição:</b> FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M										
1	28	150,00	UN.	INTRAL	INTRAL	R\$ 18,82	R\$ 2.823,00	R\$ 23,53	R\$ 3.529,50	R\$ 4,71
<b>Descrição:</b> IGNITOR PARA LAMPADA DE VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400 W, TENSAO DE PULSO ENTRE 3000 A 4500 V										
1	29	150,00	UN.	INTRAL	INTRAL	R\$ 21,18	R\$ 3.177,00	R\$ 26,48	R\$ 3.972,00	R\$ 5,30
<b>Descrição:</b> IGNITOR PARA LAMPADA DE VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400 W, TENSAO DE PULSO ENTRE 580 A 750 V										
1	30	150,00	UN.	AVANT	AVANT	R\$ 36,42	R\$ 5.463,00	R\$ 45,53	R\$ 6.829,50	R\$ 9,11
<b>Descrição:</b> LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)										
1	31	200,00	UN.	AVANT	AVANT	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00	R\$ 8,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1,60
<b>Descrição:</b> LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)										
1	32	200,00	UN.	AVANT	AVANT	R\$ 8,55	R\$ 1.710,00	R\$ 10,69	R\$ 2.138,00	R\$ 2,14
<b>Descrição:</b> LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13										
1	33	10,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 26,37	R\$ 263,70	R\$ 32,96	R\$ 329,60	R\$ 6,59
<b>Descrição:</b> MARTELO DE SOLDADOR/PICADOR DE SOLDA										
1	34	25,00	UN.	STHIL	STHIL	R\$ 41,02	R\$ 1.025,50	R\$ 51,27	R\$ 1.281,75	R\$ 10,25
<b>Descrição:</b> PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)										
1	35	200,00	UN.	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 6,68	R\$ 1.336,00	R\$ 8,35	R\$ 1.670,00	R\$ 1,67
<b>Descrição:</b> SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS										
1	36	200,00	UN.	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 4,77	R\$ 954,00	R\$ 5,96	R\$ 1.192,00	R\$ 1,19
<b>Descrição:</b> SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	37	200,00	UN.	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 2,80	R\$ 560,00	R\$ 3,50	R\$ 700,00	R\$ 0,70
<b>Descrição:</b> SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LAMPADAS										
1	38	150,00	UN.	TIGRE	TIGRE	R\$ 2,99	R\$ 448,50	R\$ 3,74	R\$ 561,00	R\$ 0,75
<b>Descrição:</b> TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR										
1	39	150,00	UN.	TIGRE	TIGRE	R\$ 3,22	R\$ 483,00	R\$ 4,03	R\$ 604,50	R\$ 0,81
<b>Descrição:</b> TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 MODULO RJ										
1	40	150,00	UN.	TIGRE	TIGRE	R\$ 3,73	R\$ 559,50	R\$ 4,66	R\$ 699,00	R\$ 0,93
<b>Descrição:</b> TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 2 MODULOS RJ										
1	41	150,00	UN.	TIGRE	TIGRE	R\$ 2,99	R\$ 448,50	R\$ 3,74	R\$ 561,00	R\$ 0,75
<b>Descrição:</b> TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL										
1	42	500,00	UN.	PLUZIE	PLUZIE	R\$ 7,09	R\$ 3.545,00	R\$ 8,86	R\$ 4.430,00	R\$ 1,77
<b>Descrição:</b> TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)										
1	43	40,00	UN.	OLIVO	OLIVO	R\$ 55,82	R\$ 2.232,80	R\$ 69,77	R\$ 2.790,80	R\$ 13,95
<b>Descrição:</b> !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8, REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR										
1	44	150,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 2,31	R\$ 346,50	R\$ 2,89	R\$ 433,50	R\$ 0,58
<b>Descrição:</b> ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM										
1	45	150,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 0,86	R\$ 129,00	R\$ 1,08	R\$ 162,00	R\$ 0,22
<b>Descrição:</b> ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM										
1	46	400,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 0,05	R\$ 20,00	R\$ 0,06	R\$ 24,00	R\$ 0,01
<b>Descrição:</b> ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM										
1	47	400,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 0,13	R\$ 52,00	R\$ 0,16	R\$ 64,00	R\$ 0,03
<b>Descrição:</b> ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM										
1	48	400,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 0,17	R\$ 68,00	R\$ 0,21	R\$ 84,00	R\$ 0,04
<b>Descrição:</b> ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM										
1	49	400,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 0,83	R\$ 332,00	R\$ 1,04	R\$ 416,00	R\$ 0,21
<b>Descrição:</b> ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM										
1	50	200,00	UN.	VONDER	VONDER	R\$ 3,77	R\$ 754,00	R\$ 4,71	R\$ 942,00	R\$ 0,94
<b>Descrição:</b> ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2 E CUNHA DE FIXACAO										
1	51	30,00	UN.	TIGRE	TIGRE	R\$ 296,57	R\$ 8.897,10	R\$ 370,71	R\$ 11.121,30	R\$ 74,14

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A										
1	52	100,00	UN.	PLUZIE	PLUZIE	R\$ 9,06	R\$ 906,00	R\$ 11,33	R\$ 1.133,00	R\$ 2,27
<b>Descrição:</b> TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)										
1	53	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 14,62	R\$ 1.462,00	R\$ 18,28	R\$ 1.828,00	R\$ 3,66
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2, PARA CAIXA D' AGUA										
1	54	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 14,00	R\$ 1.400,00	R\$ 17,50	R\$ 1.750,00	R\$ 3,50
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4, PARA CAIXA D' AGUA										
1	55	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 0,73	R\$ 109,50	R\$ 0,91	R\$ 136,50	R\$ 0,18
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2, PARA AGUA FRIA										
1	56	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 0,80	R\$ 120,00	R\$ 1,00	R\$ 150,00	R\$ 0,20
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4, PARA AGUA FRIA										
1	57	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 1,61	R\$ 241,50	R\$ 2,01	R\$ 301,50	R\$ 0,40
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1, PARA AGUA FRIA										
1	58	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 5,60	R\$ 840,00	R\$ 7,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1,40
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2, PARA AGUA FRIA										
1	59	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 3,34	R\$ 501,00	R\$ 4,17	R\$ 625,50	R\$ 0,83
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4, PARA AGUA FRIA										
1	60	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 7,58	R\$ 1.137,00	R\$ 9,47	R\$ 1.420,50	R\$ 1,89
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4, PARA AGUA FRIA										
1	61	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 4,02	R\$ 603,00	R\$ 5,02	R\$ 753,00	R\$ 1,00
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2, PARA AGUA FRIA										
1	62	150,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 10,05	R\$ 1.507,50	R\$ 12,56	R\$ 1.884,00	R\$ 2,51
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2, PARA AGUA FRIA										
1	63	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 10,19	R\$ 1.019,00	R\$ 12,74	R\$ 1.274,00	R\$ 2,55
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2, PARA CAIXA D'AGUA										
1	64	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 11,08	R\$ 1.108,00	R\$ 13,85	R\$ 1.385,00	R\$ 2,77
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4, PARA CAIXA D'AGUA										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	65	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 16,67	R\$ 1.667,00	R\$ 20,84	R\$ 2.084,00	R\$ 4,17
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1, PARA CAIXA D'AGUA										
1	66	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 24,96	R\$ 2.496,00	R\$ 31,20	R\$ 3.120,00	R\$ 6,24
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4, PARA CAIXA D'AGUA										
1	67	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 23,59	R\$ 2.359,00	R\$ 29,49	R\$ 2.949,00	R\$ 5,90
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2, PARA CAIXA D'AGUA										
1	68	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 41,22	R\$ 4.122,00	R\$ 51,52	R\$ 5.152,00	R\$ 10,30
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2, PARA CAIXA D' AGUA										
1	69	600,00	UN.	POLYTUBES	POLYTUBES	R\$ 5,72	R\$ 3.432,00	R\$ 7,15	R\$ 4.290,00	R\$ 1,43
<b>Descrição:</b> ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR										
1	70	500,00	UN.	POLYTUBES	POLYTUBES	R\$ 14,36	R\$ 7.180,00	R\$ 17,95	R\$ 8.975,00	R\$ 3,59
<b>Descrição:</b> ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR										
1	71	50,00	UN.	CELITE	CELITE	R\$ 289,78	R\$ 14.489,00	R\$ 362,23	R\$ 18.111,50	R\$ 72,45
<b>Descrição:</b> BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA										
1	72	50,00	UN.	CELITE	CELITE	R\$ 155,03	R\$ 7.751,50	R\$ 193,79	R\$ 9.689,50	R\$ 38,76
<b>Descrição:</b> BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA										
1	73	40,00	UN.	GHELPLUS	GHELPLUS	R\$ 192,08	R\$ 7.683,20	R\$ 240,10	R\$ 9.604,00	R\$ 48,02
<b>Descrição:</b> BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20* M										
1	74	10,00	UN.	GHELPLUS	GHELPLUS	R\$ 521,74	R\$ 5.217,40	R\$ 652,18	R\$ 6.521,80	R\$ 130,44
<b>Descrição:</b> BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 2,00* M										
1	75	8,00	UN.	FERRARI	FERRARI	R\$ 817,40	R\$ 6.539,20	R\$ 1.021,75	R\$ 8.174,00	R\$ 204,35
<b>Descrição:</b> BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,49 HP BOCAIS 1 X 3/4, DIAMETRO DO ROTOR 110 MM, HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H										
1	76	40,00	UN.	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 367,92	R\$ 14.716,80	R\$ 459,90	R\$ 18.396,00	R\$ 91,98
<b>Descrição:</b> CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA										
1	77	25,00	UN.	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 839,34	R\$ 20.983,50	R\$ 1.049,18	R\$ 26.229,50	R\$ 209,84

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA										
1	78	30,00	UN.	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 211,24	R\$ 6.337,20	R\$ 264,05	R\$ 7.921,50	R\$ 52,81
<b>Descrição:</b> CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA										
1	79	4,00	UN.	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 4.885,12	R\$ 19.540,48	R\$ 6.106,40	R\$ 24.425,60	R\$ 1.221,28
<b>Descrição:</b> CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 10000 LITROS, COM TAMPA										
1	80	10,00	UN.	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2.355,88	R\$ 23.558,80	R\$ 2.944,85	R\$ 29.448,50	R\$ 588,97
<b>Descrição:</b> CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA										
1	81	4,00	UN.	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 4.803,92	R\$ 19.215,68	R\$ 6.004,90	R\$ 24.019,60	R\$ 1.200,98
<b>Descrição:</b> Caixa d'agua fibra vidro 15.000 litros										
1	82	200,00	UN.	ASTRA	ASTRA	R\$ 30,40	R\$ 6.080,00	R\$ 38,00	R\$ 7.600,00	R\$ 7,60
<b>Descrição:</b> CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE										
1	83	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 1,12	R\$ 560,00	R\$ 1,40	R\$ 700,00	R\$ 0,28
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	84	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 1,12	R\$ 560,00	R\$ 1,40	R\$ 700,00	R\$ 0,28
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	85	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 1,84	R\$ 920,00	R\$ 2,30	R\$ 1.150,00	R\$ 0,46
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	86	400,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 3,54	R\$ 1.416,00	R\$ 4,42	R\$ 1.768,00	R\$ 0,88
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	87	250,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 6,38	R\$ 1.595,00	R\$ 7,98	R\$ 1.995,00	R\$ 1,60
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	88	250,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 10,74	R\$ 2.685,00	R\$ 13,43	R\$ 3.357,50	R\$ 2,69
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	89	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 18,79	R\$ 3.758,00	R\$ 23,49	R\$ 4.698,00	R\$ 4,70
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	90	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 7,31	R\$ 1.462,00	R\$ 9,14	R\$ 1.828,00	R\$ 1,83
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	91	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 3,39	R\$ 678,00	R\$ 4,24	R\$ 848,00	R\$ 0,85
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	92	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 6,10	R\$ 1.220,00	R\$ 7,62	R\$ 1.524,00	R\$ 1,52
<b>Descrição:</b> CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	93	120,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 67,96	R\$ 8.155,20	R\$ 84,95	R\$ 10.194,00	R\$ 16,99
<b>Descrição:</b> CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)										
1	94	200,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 10,35	R\$ 2.070,00	R\$ 12,94	R\$ 2.588,00	R\$ 2,59
<b>Descrição:</b> CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 , AGUA FRIA										
1	95	500,00	UN.	POLYTUBES	POLYTUBES	R\$ 5,44	R\$ 2.720,00	R\$ 6,80	R\$ 3.400,00	R\$ 1,36
<b>Descrição:</b> FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)										
1	96	30,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 186,05	R\$ 5.581,50	R\$ 232,56	R\$ 6.976,80	R\$ 46,51
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	97	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 0,54	R\$ 270,00	R\$ 0,67	R\$ 335,00	R\$ 0,13
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	98	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 0,66	R\$ 330,00	R\$ 0,82	R\$ 410,00	R\$ 0,16
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	99	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 2,18	R\$ 1.090,00	R\$ 2,73	R\$ 1.365,00	R\$ 0,55
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	100	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 5,31	R\$ 2.655,00	R\$ 6,64	R\$ 3.320,00	R\$ 1,33
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	101	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 4,49	R\$ 2.245,00	R\$ 5,61	R\$ 2.805,00	R\$ 1,12
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	102	250,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 26,04	R\$ 6.510,00	R\$ 32,55	R\$ 8.137,50	R\$ 6,51
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	103	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 5,86	R\$ 1.172,00	R\$ 7,32	R\$ 1.464,00	R\$ 1,46
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	104	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 4,82	R\$ 964,00	R\$ 6,02	R\$ 1.204,00	R\$ 1,20



Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	105	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 7,25	R\$ 1.450,00	R\$ 9,06	R\$ 1.812,00	R\$ 1,81
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	106	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 16,76	R\$ 3.352,00	R\$ 20,95	R\$ 4.190,00	R\$ 4,19
<b>Descrição:</b> JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 32 MM X 3/4, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	107	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 9,54	R\$ 4.770,00	R\$ 11,92	R\$ 5.960,00	R\$ 2,38
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	108	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 11,10	R\$ 5.550,00	R\$ 13,88	R\$ 6.940,00	R\$ 2,78
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	109	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 19,71	R\$ 3.942,00	R\$ 24,64	R\$ 4.928,00	R\$ 4,93
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	110	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 25,69	R\$ 5.138,00	R\$ 32,11	R\$ 6.422,00	R\$ 6,42
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	111	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 35,31	R\$ 7.062,00	R\$ 44,14	R\$ 8.828,00	R\$ 8,83
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	112	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 8,91	R\$ 891,00	R\$ 11,14	R\$ 1.114,00	R\$ 2,23
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	113	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 18,56	R\$ 1.856,00	R\$ 23,20	R\$ 2.320,00	R\$ 4,64
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	114	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 56,68	R\$ 5.668,00	R\$ 70,85	R\$ 7.085,00	R\$ 14,17
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	115	30,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 149,72	R\$ 4.491,60	R\$ 187,15	R\$ 5.614,50	R\$ 37,43
<b>Descrição:</b> LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 250 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)										
1	116	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 66,99	R\$ 6.699,00	R\$ 83,74	R\$ 8.374,00	R\$ 16,75
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	117	1.000,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 0,70	R\$ 700,00	R\$ 0,87	R\$ 870,00	R\$ 0,17

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	118	1.000,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 0,74	R\$ 740,00	R\$ 0,92	R\$ 920,00	R\$ 0,18
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	119	400,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 1,80	R\$ 720,00	R\$ 2,25	R\$ 900,00	R\$ 0,45
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	120	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 3,82	R\$ 764,00	R\$ 4,78	R\$ 956,00	R\$ 0,96
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	121	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 3,92	R\$ 1.960,00	R\$ 4,90	R\$ 2.450,00	R\$ 0,98
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	122	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 12,02	R\$ 2.404,00	R\$ 15,02	R\$ 3.004,00	R\$ 3,00
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	123	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 17,57	R\$ 3.514,00	R\$ 21,96	R\$ 4.392,00	R\$ 4,39
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	124	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 39,45	R\$ 3.945,00	R\$ 49,31	R\$ 4.931,00	R\$ 9,86
<b>Descrição:</b> LUVA PVC SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL										
1	125	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 10,76	R\$ 2.152,00	R\$ 13,45	R\$ 2.690,00	R\$ 2,69
<b>Descrição:</b> LUVA PVC, ROSCAVEL, 1 1/2, AGUA FRIA PREDIAL										
1	126	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 4,28	R\$ 856,00	R\$ 5,35	R\$ 1.070,00	R\$ 1,07
<b>Descrição:</b> LUVA PVC, ROSCAVEL, 1, AGUA FRIA PREDIAL										
1	127	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 1,38	R\$ 276,00	R\$ 1,72	R\$ 344,00	R\$ 0,34
<b>Descrição:</b> LUVA PVC, ROSCAVEL, 1/2, AGUA FRIA PREDIAL										
1	128	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 2,18	R\$ 436,00	R\$ 2,72	R\$ 544,00	R\$ 0,54
<b>Descrição:</b> LUVA PVC, ROSCAVEL, 3/4, AGUA FRIA PREDIAL										
1	129	500,00	M	PLASTMAR	PLASTMAR	R\$ 11,29	R\$ 5.645,00	R\$ 14,11	R\$ 7.055,00	R\$ 2,82
<b>Descrição:</b> MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA, PVC COM REFORCO, COM PRESSAO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POL2, DE 3/4 X *2,8* MM										
1	130	300,00	M	PLASTMAR	PLASTMAR	R\$ 18,36	R\$ 5.508,00	R\$ 22,95	R\$ 6.885,00	R\$ 4,59
<b>Descrição:</b> MANGUEIRA DE PVC FLEXIVEL, TIPO FLAT/ACHATADA, COR LARANJA, D = 1 1/2 (40 MM), PARA CONDUCAO DE AGUA, SERVICOS LEVES E MEDIOS										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	131	50,00	UN.	PLASBOHN	PLASBOHN	R\$ 14,76	R\$ 738,00	R\$ 18,45	R\$ 922,50	R\$ 3,69
<b>Descrição:</b> MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8, COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)										
1	132	300,00	UN.	TIGRE	TIGRE	R\$ 18,16	R\$ 5.448,00	R\$ 22,70	R\$ 6.810,00	R\$ 4,54
<b>Descrição:</b> PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)										
1	133	100,00	UN.	TIGRE	TIGRE	R\$ 38,40	R\$ 3.840,00	R\$ 48,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9,60
<b>Descrição:</b> PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, LATA DE *500* G, PARA INSTALACOES DE GAS E OUTROS										
1	134	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 48,90	R\$ 4.890,00	R\$ 61,13	R\$ 6.113,00	R\$ 12,23
<b>Descrição:</b> RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM										
1	135	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 73,71	R\$ 7.371,00	R\$ 92,14	R\$ 9.214,00	R\$ 18,43
<b>Descrição:</b> RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 200 X 200 MM										
1	136	50,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 90,73	R\$ 4.536,50	R\$ 113,41	R\$ 5.670,50	R\$ 22,68
<b>Descrição:</b> RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 250 X 250 MM										
1	137	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 19,49	R\$ 1.949,00	R\$ 24,36	R\$ 2.436,00	R\$ 4,87
<b>Descrição:</b> RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS										
1	138	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 45,78	R\$ 4.578,00	R\$ 57,23	R\$ 5.723,00	R\$ 11,45
<b>Descrição:</b> RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS										
1	139	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 10,24	R\$ 2.048,00	R\$ 12,80	R\$ 2.560,00	R\$ 2,56
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM										
1	140	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 13,95	R\$ 2.790,00	R\$ 17,44	R\$ 3.488,00	R\$ 3,49
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2										
1	141	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 16,39	R\$ 3.278,00	R\$ 20,49	R\$ 4.098,00	R\$ 4,10
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4										
1	142	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 16,56	R\$ 3.312,00	R\$ 20,70	R\$ 4.140,00	R\$ 4,14
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2										
1	143	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 21,83	R\$ 4.366,00	R\$ 27,29	R\$ 5.458,00	R\$ 5,46
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 3/4										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	144	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 47,50	R\$ 4.750,00	R\$ 59,37	R\$ 5.937,00	R\$ 11,87
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2, COM CORPO DIVIDIDO										
1	145	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 45,23	R\$ 4.523,00	R\$ 56,54	R\$ 5.654,00	R\$ 11,31
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/4, COM CORPO DIVIDIDO										
1	146	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 21,05	R\$ 4.210,00	R\$ 26,31	R\$ 5.262,00	R\$ 5,26
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO										
1	147	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 33,42	R\$ 3.342,00	R\$ 41,78	R\$ 4.178,00	R\$ 8,36
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO										
1	148	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 44,70	R\$ 4.470,00	R\$ 55,88	R\$ 5.588,00	R\$ 11,18
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO										
1	149	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 46,17	R\$ 4.617,00	R\$ 57,71	R\$ 5.771,00	R\$ 11,54
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO										
1	150	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 84,55	R\$ 8.455,00	R\$ 105,69	R\$ 10.569,00	R\$ 21,14
<b>Descrição:</b> REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO										
1	151	80,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 178,20	R\$ 14.256,00	R\$ 222,75	R\$ 17.820,00	R\$ 44,55
<b>Descrição:</b> SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2										
1	152	10,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 188,73	R\$ 1.887,30	R\$ 235,91	R\$ 2.359,10	R\$ 47,18
<b>Descrição:</b> SIFAO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2										
1	153	200,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 13,18	R\$ 2.636,00	R\$ 16,48	R\$ 3.296,00	R\$ 3,30
<b>Descrição:</b> SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO										
1	154	200,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 14,57	R\$ 2.914,00	R\$ 18,21	R\$ 3.642,00	R\$ 3,64
<b>Descrição:</b> SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2										
1	155	200,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 9,62	R\$ 1.924,00	R\$ 12,03	R\$ 2.406,00	R\$ 2,41
<b>Descrição:</b> SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2										
1	156	200,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 13,84	R\$ 2.768,00	R\$ 17,30	R\$ 3.460,00	R\$ 3,46
<b>Descrição:</b> SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	157	200,00	UN.	TEKBOND	TEKBOND	R\$ 20,74	R\$ 4.148,00	R\$ 25,92	R\$ 5.184,00	R\$ 5,18
<b>Descrição:</b> SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G										
1	158	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 38,50	R\$ 3.850,00	R\$ 48,13	R\$ 4.813,00	R\$ 9,63
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 OU 3/4 (REF 1153)										
1	159	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 47,38	R\$ 4.738,00	R\$ 59,23	R\$ 5.923,00	R\$ 11,85
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2 OU 3/4 (REF 1152)										
1	160	50,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 121,96	R\$ 6.098,00	R\$ 152,45	R\$ 7.622,50	R\$ 30,49
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO (REF 1178)										
1	161	50,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 81,18	R\$ 4.059,00	R\$ 101,48	R\$ 5.074,00	R\$ 20,30
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 OU 3/4 (REF 1168)										
1	162	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 61,68	R\$ 6.168,00	R\$ 77,10	R\$ 7.710,00	R\$ 15,42
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA COM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 OU 3/4 (REF 1159)										
1	163	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 54,78	R\$ 5.478,00	R\$ 68,48	R\$ 6.848,00	R\$ 13,70
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 OU 3/4 (REF 1158)										
1	164	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 61,06	R\$ 6.106,00	R\$ 76,32	R\$ 7.632,00	R\$ 15,26
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 OU 3/4 (REF 1143)										
1	165	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 32,61	R\$ 3.261,00	R\$ 40,76	R\$ 4.076,00	R\$ 8,15
<b>Descrição:</b> TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 OU 3/4 (REF 1126)										
1	166	80,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 120,39	R\$ 9.631,20	R\$ 150,49	R\$ 12.039,20	R\$ 30,10
<b>Descrição:</b> TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/2, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO										
1	167	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 6,30	R\$ 630,00	R\$ 7,87	R\$ 787,00	R\$ 1,57
<b>Descrição:</b> TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2, BALAO E TORNEIRA PLASTICOS, COM HASTE METALICA										
1	168	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 22,89	R\$ 2.289,00	R\$ 28,61	R\$ 2.861,00	R\$ 5,72
<b>Descrição:</b> TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2										
1	169	200,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 13,78	R\$ 2.756,00	R\$ 17,22	R\$ 3.444,00	R\$ 3,44
<b>Descrição:</b> TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 OU 3/4 COM BICO PARA MANGUEIRA										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	170	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 24,46	R\$ 2.446,00	R\$ 30,58	R\$ 3.058,00	R\$ 6,12
<b>Descrição:</b> TRAVA / PRENDEDOR DE PORTA, EM LATAO CROMADO, MONTADO EM PISO										
1	171	48,00	M	KRONA	KRONA	R\$ 158,59	R\$ 7.612,32	R\$ 198,24	R\$ 9.515,52	R\$ 39,65
<b>Descrição:</b> TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 250 MM (NBR 7362)										
1	172	5.400,00	M	KRONA	KRONA	R\$ 3,31	R\$ 17.874,00	R\$ 4,14	R\$ 22.356,00	R\$ 0,83
<b>Descrição:</b> TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)										
1	173	5.400,00	M	KRONA	KRONA	R\$ 3,74	R\$ 20.196,00	R\$ 4,67	R\$ 25.218,00	R\$ 0,93
<b>Descrição:</b> TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)										
1	174	1.200,00	M	KRONA	KRONA	R\$ 8,06	R\$ 9.672,00	R\$ 10,08	R\$ 12.096,00	R\$ 2,02
<b>Descrição:</b> TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)										
1	175	3.000,00	M	KRONA	KRONA	R\$ 13,89	R\$ 41.670,00	R\$ 17,36	R\$ 52.080,00	R\$ 3,47
<b>Descrição:</b> TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)										
1	176	3.000,00	M	KRONA	KRONA	R\$ 22,85	R\$ 68.550,00	R\$ 28,56	R\$ 85.680,00	R\$ 5,71
<b>Descrição:</b> TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)										
1	177	200,00	UN.	ESTEVES	ESTEVES	R\$ 17,32	R\$ 3.464,00	R\$ 21,65	R\$ 4.330,00	R\$ 4,33
<b>Descrição:</b> VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 X 1.1/2 , SEM ADAPTADOR										
1	178	20,00	UN.	CELITE	CELITE	R\$ 343,51	R\$ 6.870,20	R\$ 429,39	R\$ 8.587,80	R\$ 85,88
<b>Descrição:</b> VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA										
1	179	100,00	UN.	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 9,74	R\$ 974,00	R\$ 12,17	R\$ 1.217,00	R\$ 2,43
<b>Descrição:</b> VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO										
1	180	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 57,99	R\$ 5.799,00	R\$ 72,49	R\$ 7.249,00	R\$ 14,50
<b>Descrição:</b> TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1, AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO										
1	181	80,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 154,46	R\$ 12.356,80	R\$ 193,08	R\$ 15.446,40	R\$ 38,62
<b>Descrição:</b> TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 2, AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO										
1	182	80,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 98,78	R\$ 7.902,40	R\$ 123,47	R\$ 9.877,60	R\$ 24,69
<b>Descrição:</b> TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1.1/4, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	183	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 23,87	R\$ 2.387,00	R\$ 29,84	R\$ 2.984,00	R\$ 5,97
<b>Descrição:</b> TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO										
1	184	100,00	UN.	HERC	HERC	R\$ 25,78	R\$ 2.578,00	R\$ 32,22	R\$ 3.222,00	R\$ 6,44
<b>Descrição:</b> TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO										
1	185	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 12,11	R\$ 1.211,00	R\$ 15,14	R\$ 1.514,00	R\$ 3,03
<b>Descrição:</b> TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	186	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 2,81	R\$ 281,00	R\$ 3,51	R\$ 351,00	R\$ 0,70
<b>Descrição:</b> TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	187	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 5,69	R\$ 569,00	R\$ 7,11	R\$ 711,00	R\$ 1,42
<b>Descrição:</b> TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL										
1	188	100,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 12,58	R\$ 1.258,00	R\$ 15,72	R\$ 1.572,00	R\$ 3,14
<b>Descrição:</b> TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL										
1	189	50,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 150,83	R\$ 7.541,50	R\$ 188,54	R\$ 9.427,00	R\$ 37,71
<b>Descrição:</b> TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)										
1	190	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 0,95	R\$ 475,00	R\$ 1,19	R\$ 595,00	R\$ 0,24
<b>Descrição:</b> TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)										
1	191	500,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 1,08	R\$ 540,00	R\$ 1,35	R\$ 675,00	R\$ 0,27
<b>Descrição:</b> TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)										
1	192	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 3,39	R\$ 678,00	R\$ 4,24	R\$ 848,00	R\$ 0,85
<b>Descrição:</b> TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)										
1	193	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 8,30	R\$ 1.660,00	R\$ 10,37	R\$ 2.074,00	R\$ 2,07
<b>Descrição:</b> TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)										
1	194	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 27,85	R\$ 5.570,00	R\$ 34,81	R\$ 6.962,00	R\$ 6,96
<b>Descrição:</b> TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)										
1	195	200,00	UN.	KRONA	KRONA	R\$ 8,67	R\$ 1.734,00	R\$ 10,84	R\$ 2.168,00	R\$ 2,17
<b>Descrição:</b> TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)										

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>19,9961</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado: R\$</b>	<b>%</b>	<b>241.097,29</b>
<b>R\$</b>	<b>1.205.721,47</b>		
<b>964.624,18</b>			

Fornecedor : TOQUIO CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA - 23.873.344/0001-00

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	1	50,00	L	sika	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	R\$ 12,99	R\$ 649,50	R\$ 16,25	R\$ 812,50	R\$ 3,26
<b>Descrição:</b> ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS										
2	2	2.000,00	KG	rebotek	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	R\$ 0,80	R\$ 1.600,00	R\$ 1,00	R\$ 2.000,00	R\$ 0,20
<b>Descrição:</b> ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS										
2	3	2.000,00	KG	quartzolit	ARGAMASSA COLANTE AC II	R\$ 1,49	R\$ 2.980,00	R\$ 1,86	R\$ 3.720,00	R\$ 0,37
<b>Descrição:</b> ARGAMASSA COLANTE AC II										
2	4	2.000,00	KG	quartzolit	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	R\$ 2,45	R\$ 4.900,00	R\$ 3,07	R\$ 6.140,00	R\$ 0,62
<b>Descrição:</b> ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III										
2	5	2.000,00	KG	quartzolit	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	R\$ 0,87	R\$ 1.740,00	R\$ 1,09	R\$ 2.180,00	R\$ 0,22
<b>Descrição:</b> ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS										
2	6	2.000,00	KG	quartzolit	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	R\$ 2,29	R\$ 4.580,00	R\$ 2,87	R\$ 5.740,00	R\$ 0,58
<b>Descrição:</b> ARGAMASSA PISO SOBRE PISO										
2	7	40.000,00	UN	vanzo	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	R\$ 0,65	R\$ 26.000,00	R\$ 0,81	R\$ 32.400,00	R\$ 0,16
<b>Descrição:</b> BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)										
2	8	20,00	UN	pc construção	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	R\$ 278,71	R\$ 5.574,20	R\$ 348,60	R\$ 6.972,00	R\$ 69,89
<b>Descrição:</b> CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M										
2	9	80,00	KG	aços granjo	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8 E 1/4	R\$ 8,55	R\$ 684,00	R\$ 10,69	R\$ 855,20	R\$ 2,14



Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8 E 1/4										
2	10	800,00	KG	juntalider	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS /SANCAS E USO GERAL	R\$ 0,71	R\$ 568,00	R\$ 0,89	R\$ 712,00	R\$ 0,18
<b>Descrição:</b> GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL										
2	11	500,00	M2	vius	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	R\$ 66,73	R\$ 33.365,00	R\$ 83,46	R\$ 41.730,00	R\$ 16,73
<b>Descrição:</b> FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)										
2	12	45,00	M	vonder	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	R\$ 4,65	R\$ 209,25	R\$ 5,82	R\$ 261,90	R\$ 1,17
<b>Descrição:</b> FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM										
2	13	2.000,00	M2	vius	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	R\$ 23,35	R\$ 46.700,00	R\$ 29,21	R\$ 58.420,00	R\$ 5,86
<b>Descrição:</b> REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2										
2	14	200,00	M2	bwg	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	R\$ 25,50	R\$ 5.100,00	R\$ 31,89	R\$ 6.378,00	R\$ 6,39
<b>Descrição:</b> TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M										
2	15	200,00	M2	bwg	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	R\$ 14,65	R\$ 2.930,00	R\$ 18,33	R\$ 3.666,00	R\$ 3,68
<b>Descrição:</b> TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M										
2	16	200,00	M2	bwg	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	R\$ 22,10	R\$ 4.420,00	R\$ 27,64	R\$ 5.528,00	R\$ 5,54
<b>Descrição:</b> TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M										
2	17	200,00	M2	bwg	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	R\$ 37,48	R\$ 7.496,00	R\$ 46,88	R\$ 9.376,00	R\$ 9,40

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M										
2	18	200,00	M2	bwg	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	R\$ 23,97	R\$ 4.794,00	R\$ 29,98	R\$ 5.996,00	R\$ 6,01
<b>Descrição:</b> TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M										
2	19	200,00	M2	bwg	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	R\$ 58,65	R\$ 11.730,00	R\$ 73,36	R\$ 14.672,00	R\$ 14,71
<b>Descrição:</b> TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M										
2	20	15.000,00	UN	ceramica dolar	TELHA CERAMICA TIPO AMERICANA, COMPRIMENTO DE *45* CM, RENDIMENTO DE *12* TELHAS/M2	R\$ 1,23	R\$ 18.450,00	R\$ 1,54	R\$ 23.100,00	R\$ 0,31
<b>Descrição:</b> TELHA CERAMICA TIPO AMERICANA, COMPRIMENTO DE *45* CM, RENDIMENTO DE *12* TELHAS/M2										
2	21	10,00	MIL	vius	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	R\$ 787,88	R\$ 7.878,80	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 212,12
<b>Descrição:</b> TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2										
2	22	100,00	M2	vius	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M	R\$ 42,13	R\$ 4.213,00	R\$ 52,69	R\$ 5.269,00	R\$ 10,56
<b>Descrição:</b> TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M										
2	23	150,00	UN	vius	TELHA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, DE 3,00 X 1,06 M (SEM AMIANTO)	R\$ 174,09	R\$ 26.113,50	R\$ 217,75	R\$ 32.662,50	R\$ 43,66
<b>Descrição:</b> TELHA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, DE 3,00 X 1,06 M (SEM AMIANTO)										
2	24	150,00	UN	vius	TELHA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, DE 4,10 X 1,06 M (SEM AMIANTO)	R\$ 259,15	R\$ 38.872,50	R\$ 324,14	R\$ 48.621,00	R\$ 64,99
<b>Descrição:</b> TELHA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, DE 4,10 X 1,06 M (SEM AMIANTO)										
2	25	40.000,00	UN	vius	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L XA X C)	R\$ 0,72	R\$ 28.800,00	R\$ 0,90	R\$ 36.000,00	R\$ 0,18
<b>Descrição:</b> BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L XA X C)										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	26	500,00	KG	quartzolit	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	R\$ 4,69	R\$ 2.345,00	R\$ 5,87	R\$ 2.935,00	R\$ 1,18
<b>Descrição:</b> REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR										
2	27	50,00	KG	quartzolit	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	R\$ 98,87	R\$ 4.943,50	R\$ 123,67	R\$ 6.183,50	R\$ 24,80
<b>Descrição:</b> REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR										
2	28	1.000,00	KG	arcelormittal	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	R\$ 8,00	R\$ 8.000,00	R\$ 10,01	R\$ 10.010,00	R\$ 2,01
<b>Descrição:</b> ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO										
2	29	1.000,00	KG	arcelormittal	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	R\$ 8,05	R\$ 8.050,00	R\$ 10,07	R\$ 10.070,00	R\$ 2,02
<b>Descrição:</b> ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO										
2	30	10,00	M2	zzatfull	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	R\$ 280,42	R\$ 2.804,20	R\$ 350,75	R\$ 3.507,50	R\$ 70,33
<b>Descrição:</b> PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)										
2	31	250,00	KG	bwg	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	R\$ 16,99	R\$ 4.247,50	R\$ 21,25	R\$ 5.312,50	R\$ 4,26
<b>Descrição:</b> ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)										
2	32	250,00	KG	bwg	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	R\$ 16,99	R\$ 4.247,50	R\$ 21,25	R\$ 5.312,50	R\$ 4,26
<b>Descrição:</b> ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)										
2	33	100,00	M2	vius	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	R\$ 20,48	R\$ 2.048,00	R\$ 25,62	R\$ 2.562,00	R\$ 5,14
<b>Descrição:</b> FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)										
2	34	20,00	UN	vius	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	R\$ 548,66	R\$ 10.973,20	R\$ 686,25	R\$ 13.725,00	R\$ 137,59

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)										
2	35	20,00	UN	vius	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	R\$ 488,36	R\$ 9.767,20	R\$ 610,83	R\$ 12.216,60	R\$ 122,47
<b>Descrição:</b> KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)										
2	36	80,00	M	maringa madeiras	MEIA CANA DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ACABAMENTO PARA FORRO PAULISTA, *2,5 X 2,5* CM	R\$ 2,94	R\$ 235,20	R\$ 3,68	R\$ 294,40	R\$ 0,74
<b>Descrição:</b> MEIA CANA DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ACABAMENTO PARA FORRO PAULISTA, *2,5 X 2,5* CM										
2	37	200,00	UN	maringa madeiras	MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	R\$ 2,34	R\$ 468,00	R\$ 2,93	R\$ 586,00	R\$ 0,59
<b>Descrição:</b> MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)										
2	38	250,00	UN	paraca parafusos	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	R\$ 0,22	R\$ 55,00	R\$ 0,27	R\$ 67,50	R\$ 0,05
<b>Descrição:</b> PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM										
2	39	250,00	UN	paraca parafusos	PARAFUSO EM ACO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIAMETRO 1/2, COMPRIMENTO 2	R\$ 1,93	R\$ 482,50	R\$ 2,41	R\$ 602,50	R\$ 0,48
<b>Descrição:</b> PARAFUSO EM ACO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIAMETRO 1/2, COMPRIMENTO 2										
2	40	200,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	R\$ 32,41	R\$ 6.482,00	R\$ 40,54	R\$ 8.108,00	R\$ 8,13
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)										
2	41	200,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)	R\$ 29,98	R\$ 5.996,00	R\$ 37,50	R\$ 7.500,00	R\$ 7,52
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)										
2	42	100,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	R\$ 22,45	R\$ 2.245,00	R\$ 28,08	R\$ 2.808,00	R\$ 5,63

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12										
2	43	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	R\$ 20,33	R\$ 1.016,50	R\$ 25,43	R\$ 1.271,50	R\$ 5,10
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)										
2	44	80,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	R\$ 18,87	R\$ 1.509,60	R\$ 23,60	R\$ 1.888,00	R\$ 4,73
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)										
2	45	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	R\$ 19,09	R\$ 954,50	R\$ 23,88	R\$ 1.194,00	R\$ 4,79
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)										
2	46	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	R\$ 18,16	R\$ 908,00	R\$ 22,71	R\$ 1.135,50	R\$ 4,55
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)										
2	47	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 27 (2 1/2 X 12)	R\$ 17,95	R\$ 897,50	R\$ 22,45	R\$ 1.122,50	R\$ 4,50
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 27 (2 1/2 X 12)										
2	48	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	R\$ 17,04	R\$ 852,00	R\$ 21,31	R\$ 1.065,50	R\$ 4,27
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)										
2	49	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	R\$ 17,37	R\$ 868,50	R\$ 21,72	R\$ 1.086,00	R\$ 4,35
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)										
2	50	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	R\$ 17,37	R\$ 868,50	R\$ 21,72	R\$ 1.086,00	R\$ 4,35
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)										
2	51	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 30 (2 3/4 X 11)	R\$ 17,56	R\$ 878,00	R\$ 21,96	R\$ 1.098,00	R\$ 4,40
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 30 (2 3/4 X 11)										
2	52	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	R\$ 17,04	R\$ 852,00	R\$ 21,31	R\$ 1.065,50	R\$ 4,27
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)										
2	53	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	R\$ 16,75	R\$ 837,50	R\$ 20,95	R\$ 1.047,50	R\$ 4,20

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)										
2	54	50,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	R\$ 17,04	R\$ 852,00	R\$ 21,31	R\$ 1.065,50	R\$ 4,27
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)										
2	55	200,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	R\$ 17,02	R\$ 3.404,00	R\$ 21,29	R\$ 4.258,00	R\$ 4,27
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)										
2	56	25,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	R\$ 17,26	R\$ 431,50	R\$ 21,59	R\$ 539,75	R\$ 4,33
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)										
2	57	100,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	R\$ 17,17	R\$ 1.717,00	R\$ 21,47	R\$ 2.147,00	R\$ 4,30
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)										
2	58	100,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	R\$ 21,03	R\$ 2.103,00	R\$ 26,30	R\$ 2.630,00	R\$ 5,27
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)										
2	59	200,00	KG	gerdau	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	R\$ 19,16	R\$ 3.832,00	R\$ 23,96	R\$ 4.792,00	R\$ 4,80
<b>Descrição:</b> PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)										
2	60	10,00	M2	jomadi	PORTA DE MADEIRA QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	R\$ 398,79	R\$ 3.987,90	R\$ 498,80	R\$ 4.988,00	R\$ 100,01
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM										
2	61	10,00	M2	jomadi	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	R\$ 269,20	R\$ 2.692,00	R\$ 336,71	R\$ 3.367,10	R\$ 67,51
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM										
2	62	10,00	M2	jomadi	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	R\$ 658,68	R\$ 6.586,80	R\$ 823,87	R\$ 8.238,70	R\$ 165,19
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM										
2	63	200,00	M	plasflex	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	R\$ 3,70	R\$ 740,00	R\$ 4,63	R\$ 926,00	R\$ 0,93
<b>Descrição:</b> RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	64	250,00	M	jomadi	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	R\$ 12,83	R\$ 3.207,50	R\$ 16,05	R\$ 4.012,50	R\$ 3,22
<b>Descrição:</b> RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM										
2	65	1.000,00	M	construmais	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	R\$ 11,83	R\$ 11.830,00	R\$ 14,80	R\$ 14.800,00	R\$ 2,97
<b>Descrição:</b> CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA										
2	66	250,00	M2	construmais	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM	R\$ 40,06	R\$ 10.015,00	R\$ 50,11	R\$ 12.527,50	R\$ 10,05
<b>Descrição:</b> CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 14 MM										
2	67	1.000,00	M	construmais	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	R\$ 2,25	R\$ 2.250,00	R\$ 2,82	R\$ 2.820,00	R\$ 0,57
<b>Descrição:</b> RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA										
2	68	40,00	UN	jomadi	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	R\$ 156,81	R\$ 6.272,40	R\$ 196,14	R\$ 7.845,60	R\$ 39,33
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA										
2	69	40,00	UN	jomadi	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	R\$ 150,27	R\$ 6.010,80	R\$ 187,96	R\$ 7.518,40	R\$ 37,69
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ										
2	70	40,00	UN	jomadi	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	R\$ 143,96	R\$ 5.758,40	R\$ 180,06	R\$ 7.202,40	R\$ 36,10
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	71	40,00	UN	jomadi	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	R\$ 143,80	R\$ 5.752,00	R\$ 179,86	R\$ 7.194,40	R\$ 36,06
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA										
2	72	40,00	UN	jomadi	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	R\$ 135,43	R\$ 5.417,20	R\$ 169,39	R\$ 6.775,60	R\$ 33,96
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA										
2	73	40,00	UN	jomadi	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	R\$ 130,49	R\$ 5.219,60	R\$ 163,22	R\$ 6.528,80	R\$ 32,73
<b>Descrição:</b> PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA										
2	74	40,00	JG	vius	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	R\$ 143,91	R\$ 5.756,40	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00	R\$ 36,09
<b>Descrição:</b> BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)										
2	75	500,00	KG	juntalider	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	R\$ 1,34	R\$ 670,00	R\$ 1,67	R\$ 835,00	R\$ 0,33
<b>Descrição:</b> CAL HIDRATADA PARA PINTURA										
2	76	400,00	KG	juntalider	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	R\$ 0,68	R\$ 272,00	R\$ 0,85	R\$ 340,00	R\$ 0,17
<b>Descrição:</b> CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)										
2	77	120,00	KG	formicx	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	R\$ 45,78	R\$ 5.493,60	R\$ 57,26	R\$ 6.871,20	R\$ 11,48
<b>Descrição:</b> COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO										



Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	78	100,00	L	tek bond	COLA BRANCA BASE PVA	R\$ 26,90	R\$ 2.690,00	R\$ 33,64	R\$ 3.364,00	R\$ 6,74
<b>Descrição:</b> COLA BRANCA BASE PVA										
2	79	35,00	UN.	madareli	DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25* CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA	R\$ 20,80	R\$ 728,00	R\$ 26,02	R\$ 910,70	R\$ 5,22
<b>Descrição:</b> DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25* CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA										
2	80	100,00	UN.	cortag	DESEMPENADEIRA PLASTICA LISA *14 X 27* CM	R\$ 12,90	R\$ 1.290,00	R\$ 16,13	R\$ 1.613,00	R\$ 3,23
<b>Descrição:</b> DESEMPENADEIRA PLASTICA LISA *14 X 27* CM										
2	81	50,00	UN.	cortag	ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	R\$ 20,79	R\$ 1.039,50	R\$ 26,01	R\$ 1.300,50	R\$ 5,22
<b>Descrição:</b> ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM										
2	82	50,00	UN.	cortag	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM	R\$ 5,01	R\$ 250,50	R\$ 6,27	R\$ 313,50	R\$ 1,26
<b>Descrição:</b> ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM										
2	83	50,00	UN.	vonder	ESTILETE DE METAL, LAMINA 18 MM	R\$ 12,99	R\$ 649,50	R\$ 16,25	R\$ 812,50	R\$ 3,26
<b>Descrição:</b> ESTILETE DE METAL, LAMINA 18 MM										
2	84	500,00	UN.	norton	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	R\$ 1,39	R\$ 695,00	R\$ 1,74	R\$ 870,00	R\$ 0,35
<b>Descrição:</b> LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100										
2	85	500,00	UN.	lixas tatu	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	R\$ 2,25	R\$ 1.125,00	R\$ 2,82	R\$ 1.410,00	R\$ 0,57
<b>Descrição:</b> LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150										
2	86	500,00	UN.	norton	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	R\$ 0,75	R\$ 375,00	R\$ 0,94	R\$ 470,00	R\$ 0,19
<b>Descrição:</b> LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)										
2	87	1.000,00	M2	paperplast	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	R\$ 2,06	R\$ 2.060,00	R\$ 2,58	R\$ 2.580,00	R\$ 0,52
<b>Descrição:</b> LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA										
2	88	1.000,00	M2	paperplast	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	R\$ 1,49	R\$ 1.490,00	R\$ 1,86	R\$ 1.860,00	R\$ 0,37
<b>Descrição:</b> LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	89	500,00	KG	drywall	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	R\$ 3,12	R\$ 1.560,00	R\$ 3,90	R\$ 1.950,00	R\$ 0,78
<b>Descrição:</b> MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)										
2	90	500,00	KG	drywall	MASSA DE REJUNTE PRONTA PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL, SEM ADICAO DE AGUA	R\$ 2,48	R\$ 1.240,00	R\$ 3,10	R\$ 1.550,00	R\$ 0,62
<b>Descrição:</b> MASSA DE REJUNTE PRONTA PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL, SEM ADICAO DE AGUA										
2	91	300,00	KG	vius	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	R\$ 5,16	R\$ 1.548,00	R\$ 6,45	R\$ 1.935,00	R\$ 1,29
<b>Descrição:</b> MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO										
2	92	80,00	KG	suvmais	MASSA PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	R\$ 5,30	R\$ 424,00	R\$ 6,63	R\$ 530,40	R\$ 1,33
<b>Descrição:</b> MASSA PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO										
2	93	100,00	UN.	gris	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 (38 MM)	R\$ 3,28	R\$ 328,00	R\$ 4,10	R\$ 410,00	R\$ 0,82
<b>Descrição:</b> PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 (38 MM)										
2	94	10,00	L	acqua	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	R\$ 23,95	R\$ 239,50	R\$ 29,96	R\$ 299,60	R\$ 6,01
<b>Descrição:</b> RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA										
2	95	100,00	UN.	roma	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	R\$ 10,14	R\$ 1.014,00	R\$ 12,68	R\$ 1.268,00	R\$ 2,54
<b>Descrição:</b> ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)										
2	96	100,00	UN.	tigre	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	R\$ 22,48	R\$ 2.248,00	R\$ 28,12	R\$ 2.812,00	R\$ 5,64
<b>Descrição:</b> ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)										
2	97	4.800,00	L	luxens	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	R\$ 6,91	R\$ 33.168,00	R\$ 8,64	R\$ 41.472,00	R\$ 1,73
<b>Descrição:</b> SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS										
2	98	2,00	UN.	vonder	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1	R\$ 444,95	R\$ 889,90	R\$ 556,51	R\$ 1.113,02	R\$ 111,56
<b>Descrição:</b> SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	99	900,00	L	inkor	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	R\$ 21,79	R\$ 19.611,00	R\$ 27,25	R\$ 24.525,00	R\$ 5,46
<b>Descrição:</b> TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS										
2	100	20,00	L	inkor	TINTA ACRILICA PARA CERAMICA	R\$ 31,20	R\$ 624,00	R\$ 39,03	R\$ 780,60	R\$ 7,83
<b>Descrição:</b> TINTA ACRILICA PARA CERAMICA										
2	101	180,00	L	inkor	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	R\$ 14,49	R\$ 2.608,20	R\$ 18,13	R\$ 3.263,40	R\$ 3,64
<b>Descrição:</b> TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO										
2	102	720,00	L	inkor	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	R\$ 21,62	R\$ 15.566,40	R\$ 27,04	R\$ 19.468,80	R\$ 5,42
<b>Descrição:</b> TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO										
2	103	20,00	L	inkor	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	R\$ 64,56	R\$ 1.291,20	R\$ 80,75	R\$ 1.615,00	R\$ 16,19
<b>Descrição:</b> TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA										
2	104	1.800,00	L	inkor	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	R\$ 33,39	R\$ 60.102,00	R\$ 41,76	R\$ 75.168,00	R\$ 8,37
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO										
2	105	1.800,00	L	inkor	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM BRILHANTE	R\$ 31,55	R\$ 56.790,00	R\$ 39,46	R\$ 71.028,00	R\$ 7,91
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM BRILHANTE										
2	106	200,00	L	inkor	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	R\$ 32,32	R\$ 6.464,00	R\$ 40,43	R\$ 8.086,00	R\$ 8,11
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO										
2	107	200,00	L	inkor	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	R\$ 31,29	R\$ 6.258,00	R\$ 39,14	R\$ 7.828,00	R\$ 7,85
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE										
2	108	200,00	L	inkor	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	R\$ 31,72	R\$ 6.344,00	R\$ 39,68	R\$ 7.936,00	R\$ 7,96
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO										
2	109	1.800,00	L	inkor	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD ACETINADO	R\$ 25,62	R\$ 46.116,00	R\$ 32,04	R\$ 57.672,00	R\$ 6,42
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD ACETINADO										
2	110	1.800,00	L	inkor	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE	R\$ 23,27	R\$ 41.886,00	R\$ 29,10	R\$ 52.380,00	R\$ 5,83
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE										
2	111	1.800,00	L	inkor	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	R\$ 22,45	R\$ 40.410,00	R\$ 28,08	R\$ 50.544,00	R\$ 5,63
<b>Descrição:</b> TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	112	1.800,00	L	inkor	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	R\$ 9,02	R\$ 16.236,00	R\$ 11,28	R\$ 20.304,00	R\$ 2,26
<b>Descrição:</b> TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA										
2	113	18.000,00	KG	tapa tudo	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	R\$ 2,24	R\$ 40.320,00	R\$ 2,80	R\$ 50.400,00	R\$ 0,56
<b>Descrição:</b> MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS										
2	114	12.000,00	KG	tapa tudo	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	R\$ 4,02	R\$ 48.240,00	R\$ 5,03	R\$ 60.360,00	R\$ 1,01
<b>Descrição:</b> MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS										
2	115	50,00	UN.	santa maria	VASSOURA 40 CM COM CABO	R\$ 15,14	R\$ 757,00	R\$ 18,94	R\$ 947,00	R\$ 3,80
<b>Descrição:</b> VASSOURA 40 CM COM CABO										
2	116	100,00	L	sparlack	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA TIPO COPAL, USO INTERNO	R\$ 26,13	R\$ 2.613,00	R\$ 32,68	R\$ 3.268,00	R\$ 6,55
<b>Descrição:</b> VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA TIPO COPAL, USO INTERNO										
2	117	20,00	L	maza	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	R\$ 11,28	R\$ 225,60	R\$ 14,11	R\$ 282,20	R\$ 2,83
<b>Descrição:</b> TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)										
2	118	100,00	L	maza	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO (BASE SOLVENTE)	R\$ 27,00	R\$ 2.700,00	R\$ 33,77	R\$ 3.377,00	R\$ 6,77
<b>Descrição:</b> VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO (BASE SOLVENTE)										
2	119	1.800,00	L	acqua	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	R\$ 12,36	R\$ 22.248,00	R\$ 15,46	R\$ 27.828,00	R\$ 3,10
<b>Descrição:</b> FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA										
2	120	50,00	UN.	supplypack	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	R\$ 5,72	R\$ 286,00	R\$ 7,15	R\$ 357,50	R\$ 1,43
<b>Descrição:</b> FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M										
3	1	10,00	UN	eda	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 COM ISOLAMENTO	R\$ 34,56	R\$ 345,60	R\$ 43,25	R\$ 432,50	R\$ 8,69
<b>Descrição:</b> ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 COM ISOLAMENTO										
3	2	10,00	UN	briwax	ALICATE DE CRIMPAR RJ11, RJ12 E RJ45	R\$ 94,26	R\$ 942,60	R\$ 118,02	R\$ 1.180,20	R\$ 23,76
<b>Descrição:</b> ALICATE DE CRIMPAR RJ11, RJ12 E RJ45										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
3	3	10,00	UN	tramontina	ALICATE DE PRESSAO 11 PARA SOLDA, TIPO C	R\$ 57,03	R\$ 570,30	R\$ 71,40	R\$ 714,00	R\$ 14,37
<b>Descrição:</b> ALICATE DE PRESSAO 11 PARA SOLDA, TIPO C										
3	4	10,00	UN	tramontina	ALICATE DE PRESSAO 11 PARA SOLDA, TIPO U	R\$ 62,75	R\$ 627,50	R\$ 78,57	R\$ 785,70	R\$ 15,82
<b>Descrição:</b> ALICATE DE PRESSAO 11 PARA SOLDA, TIPO U										
3	5	10,00	UN	tramontina	ALICATE DE PRESSAO PARA SOLDA DE CHAPA 18	R\$ 101,36	R\$ 1.013,60	R\$ 126,90	R\$ 1.269,00	R\$ 25,54
<b>Descrição:</b> ALICATE DE PRESSAO PARA SOLDA DE CHAPA 18										
3	6	70,00	UN	nacional	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	R\$ 23,28	R\$ 1.629,60	R\$ 29,15	R\$ 2.040,50	R\$ 5,87
<b>Descrição:</b> CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS										
3	7	50,00	UN	Nov-54	DESEMPENADEIRA DE ACO DENTADA 12 X *25* CM, DENTES 8 X 8 MM, CABO FECHADO DE MADEIRA	R\$ 20,78	R\$ 1.039,00	R\$ 26,02	R\$ 1.301,00	R\$ 5,24
<b>Descrição:</b> DESEMPENADEIRA DE ACO DENTADA 12 X *25* CM, DENTES 8 X 8 MM, CABO FECHADO DE MADEIRA										
3	8	120,00	UN	silvana	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2 X 3, E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A BOLA, COM PARAFUSOS	R\$ 19,52	R\$ 2.342,40	R\$ 24,44	R\$ 2.932,80	R\$ 4,92
<b>Descrição:</b> DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2 X 3, E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A BOLA, COM PARAFUSOS										
3	9	120,00	UN	silvana	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A CHATA, COM PARAFUSOS	R\$ 6,61	R\$ 793,20	R\$ 8,28	R\$ 993,60	R\$ 1,67
<b>Descrição:</b> DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A CHATA, COM PARAFUSOS										
3	10	70,00	UN	silvana	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A BOLA, COM PARAFUSOS	R\$ 11,36	R\$ 795,20	R\$ 14,22	R\$ 995,40	R\$ 2,86
<b>Descrição:</b> DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 X 2 1/2, E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A BOLA, COM PARAFUSOS										
3	11	50,00	UN	tramontina	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	R\$ 51,44	R\$ 2.572,00	R\$ 64,41	R\$ 3.220,50	R\$ 12,97
<b>Descrição:</b> ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO										
3	12	10,00	UN	Nov-54	ESQUADRO DE ACO 12 (300 MM), CABO DE ALUMINIO	R\$ 33,00	R\$ 330,00	R\$ 41,32	R\$ 413,20	R\$ 8,32
<b>Descrição:</b> ESQUADRO DE ACO 12 (300 MM), CABO DE ALUMINIO										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
3	13	50,00	CJ	arouca fechaduras	FECHADURIA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	R\$ 81,39	R\$ 4.069,50	R\$ 101,90	R\$ 5.095,00	R\$ 20,51
<b>Descrição:</b> FECHADURIA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO										
3	14	50,00	CJ	arouca fechaduras	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	R\$ 43,96	R\$ 2.198,00	R\$ 55,04	R\$ 2.752,00	R\$ 11,08
<b>Descrição:</b> FECHADURA ESPELHO PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA										
3	15	14,00	UN	arouca fechaduras	FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, RECORTE PADRAO SANTA MARINA, COM CILINDRO EM LATAO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	R\$ 41,36	R\$ 579,04	R\$ 51,80	R\$ 725,20	R\$ 10,44
<b>Descrição:</b> FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, RECORTE PADRAO SANTA MARINA, COM CILINDRO EM LATAO, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO										
3	16	150,00	UN	tanko	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	R\$ 58,19	R\$ 8.728,50	R\$ 72,85	R\$ 10.927,50	R\$ 14,66
<b>Descrição:</b> PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA										
3	17	150,00	UN	tanko	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	R\$ 37,36	R\$ 5.604,00	R\$ 46,78	R\$ 7.017,00	R\$ 9,42
<b>Descrição:</b> PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA										
3	18	12,00	UN	Nov-54	PRUMO DE CENTRO EM ACO *400* G	R\$ 41,75	R\$ 501,00	R\$ 52,27	R\$ 627,24	R\$ 10,52
<b>Descrição:</b> PRUMO DE CENTRO EM ACO *400* G										
3	19	12,00	UN	Nov-54	PRUMO DE PAREDE EM ACO 700 A 750 G	R\$ 47,59	R\$ 571,08	R\$ 59,59	R\$ 715,08	R\$ 12,00
<b>Descrição:</b> PRUMO DE PAREDE EM ACO 700 A 750 G										
3	20	30,00	M	tramontina	REGUA DE ALUMINIO PARA PEDREIRO 2 X 1	R\$ 55,85	R\$ 1.675,50	R\$ 69,93	R\$ 2.097,90	R\$ 14,08
<b>Descrição:</b> REGUA DE ALUMINIO PARA PEDREIRO 2 X 1										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
3	21	50,00	UN	tramontina	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	R\$ 217,21	R\$ 10.860,50	R\$ 260,00	R\$ 13.000,00	R\$ 42,79
<b>Descrição:</b> CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA										
3	22	30,00	PAR	cartom	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	R\$ 50,45	R\$ 1.513,50	R\$ 63,16	R\$ 1.894,80	R\$ 12,71
<b>Descrição:</b> BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO										
3	23	30,00	PAR	zeus	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	R\$ 30,27	R\$ 908,10	R\$ 37,90	R\$ 1.137,00	R\$ 7,63
<b>Descrição:</b> BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO										
3	24	360,00	M3	pc construção	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 55,91	R\$ 20.127,60	R\$ 70,00	R\$ 25.200,00	R\$ 14,09
<b>Descrição:</b> AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)										
3	25	360,00	M3	pc construção	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 56,64	R\$ 20.390,40	R\$ 70,91	R\$ 25.527,60	R\$ 14,27
<b>Descrição:</b> AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)										
3	26	600,00	M3	pc construção	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 27,95	R\$ 16.770,00	R\$ 35,00	R\$ 21.000,00	R\$ 7,05
<b>Descrição:</b> AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)										
3	27	1.800,00	M3	pc construção	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 55,91	R\$ 100.638,00	R\$ 70,00	R\$ 126.000,00	R\$ 14,09
<b>Descrição:</b> AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)										
3	28	1.200,00	M3	pc construção	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	R\$ 59,34	R\$ 71.208,00	R\$ 74,30	R\$ 89.160,00	R\$ 14,96
<b>Descrição:</b> PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE										
3	29	600,00	M3	pc construção	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	R\$ 68,51	R\$ 41.106,00	R\$ 85,78	R\$ 51.468,00	R\$ 17,27
<b>Descrição:</b> PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE										
3	30	600.000,00	KG	VOTORAN	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	R\$ 0,75	R\$ 450.000,00	R\$ 0,94	R\$ 564.000,00	R\$ 0,19
<b>Descrição:</b> CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32										

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>20,0853</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado: R\$</b>	<b>%</b>	<b>436.732,72</b>
<b>R\$</b>	<b>2.174.381,99</b>		
<b>1.737.649,27</b>			

## TOTAL GERAL DO PROCESSO

<b>Total Adjudicado</b>	<b>Total Orçado</b>	<b>Economia %</b>	<b>Economia R\$</b>
R\$ 2.702.273,45	R\$ 3.380.103,46	20,0535 %	677.830,01

Arame - Maranhão, 07 de Março de 2023

CRISTIANO DE SOUSA DO NASCIMENTO  
Pregoeiro(a)