



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
TERMO DE HOMOLOGAÇÃO - SEDUC



PREGÃO ELETRÔNICO Nº PCS-01.160823-SEINFRA

A SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA, no uso de suas atribuições legais, tendo em vista os autos do processo do PREGÃO ELETRÔNICO Nº PCS-01.160823-SEINFRA e a ADJUDICAÇÃO dos lotes e licitantes que apresentaram os menores preços, proferida pela Pregoeira, tudo de acordo com o que determina o Edital do referido Pregão, HOMOLOGA o resultado da licitação em favor das seguintes licitantes, conforme abaixo, por apresentarem as melhores propostas para a Administração.

OBJETO: Registro de preços visando futuras e eventuais aquisições de materiais de construção em geral, elétrico, hidráulico, sanitário, pintura, afins e outros materiais de consumo/permanente, destinados objetivando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação Básica do Município de Santa Quitéria/CE.

1) AVO COMERCIO E MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ Nº 50.338.620/0001-03

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 1 - MATERIAIS ELÉTRICOS - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X 14,6" MM	FERTAK	UN	75	0,10	7,50
2	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2"	INCA	UN	127	1,39	176,53
3	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	INCA	UN	127	0,61	77,47
4	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	LINCE	UN	13	7,00	91,00
5	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 60 W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	BLUMENAU	UN	135	3,44	464,40
6	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 4 MM ²	MEGATRON	M	540	3,38	1.825,20
7	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM ²	MEGATRON	M	540	6,81	3.677,40
8	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM ²	MEGATRON	M	270	16,00	4.320,00
9	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 6 MM ²	MEGATRON	M	540	4,75	2.565,00
10	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	POLYFIRE	UN	112	1,39	155,68
11	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	PIPER	UN	99	7,11	703,89
12	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	PIPER	UN	94	1,22	114,68
13	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	PIPER	UN	99	4,55	450,45
14	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	PIPER	UN	97	1,06	102,82
15	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SOPRANO	UN	47	9,00	423,00
16	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SOPRANO	UN	48	9,00	432,00
17	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	ELETROMAR	UN	6	47,22	283,32
18	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	ELETROMAR	UN	6	53,89	323,34
19	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A	ELETROMAR	UN	6	75,44	452,64
20	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE 1/2"	FORTLEV	M	270	1,24	334,80
21	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE 3/4"	FORTLEV	M	270	1,41	380,70
22	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE 1"	FORTLEV	M	270	2,51	677,70
23	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM ²	MEGATRON	M	135	12,00	1.620,00
24	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM ²	MEGATRON	M	2.025	2,50	5.062,50
25	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	TEKBOND	UN	67	7,27	487,09
26	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOPESADA, USO ATÉ 69 KV (ALTA TENSÃO)	3M	UN	67	1,22	81,74
27	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAINHA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	INTELLI	UN	27	69,20	1.868,40
28	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	ROMAZI	UN	89	8,21	730,69
29	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MÓDULOS) + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	ROMAZI	UN	81	11,23	909,63
30	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	ROMAZI	UN	80	7,56	604,80
31	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	AVANT	UN	270	5,13	1.385,10
32	LÂMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	BLUMENAU	UN	270	5,69	1.536,30
33	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U/3U BRANCA 9/10 W, BASE E27 (127/220 V)	FORTELUZ	UN	270	6,25	1.687,50
34	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	OUROLUZ	UN	67	15,00	1.005,00
35	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	FORTELUZ	UN	67	8,13	544,71
36	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 16/18 W, BIVOLT	OSRAM	UN	40	9,58	383,20
37	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	OSRAM	UN	40	9,80	392,00
38	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE E13	AVANT	UN	45	11,10	499,50
39	LÂMPADA VAPOR METÁLICO OVOIDE 150 W, BASE E27/E40	OUROLUZ	UN	81	43,83	3.550,23
40	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	AVANT	UN	13	40,00	520,00
41	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUSOS)	LUMAVI	UN	13	135,56	1.762,28
42	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	AAATOP	UN	11	162,50	1.787,50
43	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	MGC	UN	11	206,25	2.268,75



44	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALCIAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	TAF	UN	13	42,11	547,43
45	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	TAF	UN	13	137,19	1783,47
46	REATOR INTERNO/INTEGRADO PARA LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, ALTO FATOR DE POTENCIA	INTRAL	UN	6	122,43	734,58
47	REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 250W USO EXT	INTRAL	UN	6	165,80	994,80
48	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 18/20 W	PHILIPS	UN	40	25,24	1.009,60
49	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	MARGIRIUS	UN	40	30,58	1.223,20
50	SENSOR DE PRESENCIA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	SORTELUZ	UN	13	39,73	516,49
51	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18* W, PERFL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	INTRAL	UN	27	31,34	846,18
52	PLACA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	ROMAZI	UN	135	5,09	687,15
53	ELETRORODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	ROPEC	UN	202	3,54	715,08
54	ELETRORODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	ROPEC	UN	202	4,40	888,80
55	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 3 ESTRIBOS, SEM ISOLADOR	ARTE NORDESTE	UN	27	18,00	486,00
56	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 3 ESTRIBOS, SEM ISOLADOR	ARTE NORDESTE	UN	27	53,71	1.450,17
VALOR TOTAL - R\$						58.609,39

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 13 - EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS E EPI'S - COTA RESERVADA ME/EPP/COOPERATIVA						
1	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE DE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAESTRO	UN	2	228,00	456,00
2	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MOMFORT	UN	5	49,25	246,25
3	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO ** CM)	DP LUVAS	PAR	9	10,63	95,67
4	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	ALTRI	UN	1	1.437,42	1.437,42
5	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	ALTRI	UN	1	2.000,00	2.000,00
6	VASSOURA 40 CM COM CABO	MAX METALURGICA	UND.	3	20,80	62,40
7	CÔNE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	PLASTCOR	UND.	3	47,25	141,75
8	CAPIA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	PLASTCOR	UND.	3	19,37	58,11
9	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	VOLK	UND.	3	4,84	14,52
VALOR TOTAL - R\$						4.582,12

2) JOÃO ANIBAL OLIVEIRA MAGALHÃES - CNPJ Nº 04.311.600/0001-21

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 08 - CERÂMICA, TUILOS, TELHAS E GRANITO - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	VARIADOS	M2	135	29,00	3.915,00
2	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	VARIADOS	M2	135	36,00	4.860,00
3	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 4,00 M (SEM COLOCACAO)	VARIADOS	M2	135	47,05	6.351,75
4	PEDERA MARMORE VERDE UBATUBA OU CINZA	VARIADOS	M2	4	145,35	581,40
5	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	VARIADOS	MIL	6	650,00	3.900,00
6	BLOCO CERAMICO / TUILO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	VARIADOS	UND.	6.750	0,60	4.050,00
VALOR TOTAL - R\$						23.658,15

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 12 - MATERIAIS DE PINTURA E AFINS - COTA RESERVADA ME/EPP/COOPERATIVA						
1	RESINA ACRILICA PREMIUM BASE AGUA - COR BRANCA	FOXTEX	L	17	16,07	273,19
2	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	3M	UN	36	0,75	27,00
3	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	FOXTEX	KG	162	1,80	291,60
4	PINCEL (TRINCHA) 2 1/2"	ATLAS	UN	14	3,86	54,04
5	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	FOXTEX	L	25	7,01	175,25
6	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SUPER BRANCO	KG	90	1,39	125,10
7	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	FOXTEX	KG	25	4,59	114,75
8	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	FOXTEX	KG	25	4,50	112,50
9	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	FOXTEX	L	17	22,50	382,50
10	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	FOXTEX	L	17	10,91	185,47
11	TINTA LATEX EXTERIOR	FOXTEX	L	81	11,00	891,00
12	TINTA LATEX INTERIOR	FOXTEX	L	81	10,00	810,00
13	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	HIDRACOR	KG	81	2,60	210,60
14	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTENCIA, EPOXI (LOW VOC, FENOLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SOLIDOS, BASE D'AGUA) COR VERDE, À BASE DE RESINA ACRILICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	FOXTEX	L	17	12,90	219,30
15	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTENCIA, EPOXI (LOW VOC, FENOLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SOLIDOS, BASE D'AGUA) COR AMARELA, À BASE DE RESINA ACRILICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	FOXTEX	L	17	12,90	219,30



16	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTÊNCIA, EPÓXI (LOW VOC, FENÓLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SÓLIDOS, BASE D'ÁGUA) COR AZUL, À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	FOKTEX	L	17	12,90	
17	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTÊNCIA, EPÓXI (LOW VOC, FENÓLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SÓLIDOS, BASE D'ÁGUA) COR BRANCA, À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	FOKTEX	L	17	12,90	
18	RESINA ACRÍLICA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTÊNCIA, EPÓXI (LOW VOC, FENÓLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SÓLIDOS, BASE D'ÁGUA), À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	FOKTEX	L	17	21,30	362,10
19	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO TOSCO PARA MADEIRA	FOKTEX	L	17	22,00	374,00
VALOR TOTAL - R\$						5.266,30

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 19 - PRÉ-MOLDADOS E ARIS - COTA EXCLUSIVA ME/EPP/COOPERATIVAS						
1	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-L, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	MARCA PRÓPRIA	M	132	63,63	8.399,16
VALOR TOTAL - R\$						8.399,16

3) LUMA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ Nº 86.906.054/0001-36

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 2 - MATERIAIS HIDROSSANITÁRIOS, LOUÇAS E METAIS - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA	KRONA	UN	266	0,54	143,64
2	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	KRONA	UN	81	7,14	578,34
4	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	DECA	UN	11	228,08	2.508,88
	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	DECA	UN	11	122,02	1.342,22
5	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2" (40 MM)	KRONA	UN	96	2,07	198,72
6	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN	13	262,40	3.411,20
7	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN	13	158,68	2.062,84
8	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9" L, PUXADOR RO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	TIGRE	UN	60	26,10	1.566,00
9	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	TIGRE	UN	55	14,84	816,20
10	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	TUBO LEVE	UN	139	12,94	1.798,66
11	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25" MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	TUPY	UN	3	32,64	97,92
12	FITA VEDA ROSCA 18MMX50MM	3M	UN	57	7,39	421,23
13	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	744	9,32	6.934,08
14	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	162	24,36	3.946,32
15	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	246	4,07	1.001,22
16	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	246	6,72	1.653,12
17	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	246	8,82	2.169,72
18	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	TUBO LEVE	M	567	2,53	1.434,51
19	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 3/4" CM	KRONA	UN	39	2,70	105,30
20	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	KRONA	UN	39	3,40	132,60
21	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	72	5,20	374,40
22	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	73	1,39	101,47
23	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	73	1,92	140,16
24	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	73	4,35	317,55
25	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	73	0,44	32,12
26	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	73	2,29	167,17
27	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 3 PEÇAS	DOCOL	KIT	27	28,26	763,02
28	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30" CM	DECA	UN	26	55,24	1.436,24
29	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA, PVC COM REFORÇO, COM PRESSAO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POL2, DE 3/4" X *2,8" MM	VONDER	M	405	8,79	3.559,95
30	REDUÇAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	46	6,51	299,46
31	REDUÇAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	20	4,87	97,40
32	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	TUPY	UN	48	19,45	933,60
33	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	TUPY	UN	33	52,82	1.743,06
34	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	TUPY	UN	31	30,70	951,70
35	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	TUPY	UN	13	73,61	956,93
36	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	TUPY	UN	12	184,75	2.217,00
37	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	TUPY	UN	39	36,47	1.422,33
38	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	TUPY	UN	33	63,37	2.091,21
39	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	VONDER	UN	31	8,55	265,05
40	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	VONDER	UN	28	14,19	397,32
41	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA LAVATORIO 1", SEM UNHO, COM LADRAO	KRONA	UN	154	3,82	588,28



42	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	TUPY	UN	13	11,10	144,30
43	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	87	0,50	43,50
44	LUVA DE REDUÇÃO ROSCAVEL, PVC, 3/4" X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	87	2,34	203,58
45	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE 50 A 70" CM, DE PLÁSTICO BRANCO	KRONA	UN	67	4,47	299,89
46	BANCADEIRA/BANCA/PLA DE AÇO INOXÍDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE 0,55 X 1,20" M.	TRAMONTINA	UN	6	121,46	728,76
VALOR TOTAL - R\$						52.597,77

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 3 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	CADENAO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIO, COM LARGURA DE 25 MM E ALTURA DE APROX 25 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM AÇO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 5,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	PADD	UN	27	16,16	436,32
2	CADENAO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM AÇO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	PADD	UN	27	24,05	649,35
3	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	GERDAU	CENTO	1	40,06	40,06
4	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	GERDAU	UN	67	11,06	741,02
5	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	GERDAU	UN	67	12,70	850,90
6	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510, COM PARAFUSO DE 6,10 X 55 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	VONDER	UN	135	0,43	58,05
7	BUCHA DE NYLON SEM ABA 512, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	VONDER	UN	135	0,65	87,75
8	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	VONDER	UN	135	0,14	18,90
9	BUCHA DE NYLON SEM ABA 58, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	VONDER	UN	135	0,29	39,15
10	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOCUSTICO, E = 50 MM, 1000 X 500 MM	VONDER	M2	135	19,00	2.565,00
11	COLA BRANCA BASE PVA	3M	KG	27	20,00	540,00
12	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, +75* G	3M	UN	40	17,00	680,00
13	DOBRAÇA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E = 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÃO BOLA, COM PARAFUSOS	GERDAU	UN	135	22,35	3.012,25
14	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SILVANA	CI	27	84,63	2.285,01
15	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SILVANA	CI	27	63,36	1.710,72
16	FERRILHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SILVANA	UN	27	9,36	252,72
17	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	PERMATI	M2	81	16,53	1.338,93
VALOR TOTAL - R\$						15.311,13

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 4 - MATERIAIS DE PINTURA E AFINS - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	RESINA ACRILICA PREMIUM BASE AGUA - COR BRANCA	SILVNIL	L	48	14,95	717,60
2	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	ATLAS	UN	108	0,53	57,24
3	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	MAZA	KG	486	1,57	763,02
4	PINCEL (TRINCHA) 2 1/2"	ATLAS	UN	40	2,71	108,40
5	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	MAZA	L	73	5,95	434,35
	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	MAZA	KG	270	1,25	337,50
	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	MAZA	KG	73	3,25	237,25
8	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	MAZA	KG	73	3,32	242,36
9	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	HIDRACOR	L	48	26,50	1.272,00
10	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	HIDRACOR	L	48	14,00	672,00
11	TINTA LATEX EXTERIOR	HIDRACOR	L	243	14,00	3.402,00
12	TINTA LATEX INTERIOR	HIDRACOR	L	243	14,00	3.402,00
13	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	HIDRACOR	KG	243	1,80	437,40
14	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTENCIA, EPOXI (LOW VOC, FENOLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SOLIDOS, BASE D'AGUA) COR VERDE, A BASE DE RESINA ACRILICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	HIDRACOR	L	48	9,15	439,20
15	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTENCIA, EPOXI (LOW VOC, FENOLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SOLIDOS, BASE D'AGUA) COR AMARELA, A BASE DE RESINA ACRILICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	HIDRACOR	L	48	9,15	439,20
16	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTENCIA, EPOXI (LOW VOC, FENOLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SOLIDOS, BASE D'AGUA) COR AZUL, A BASE DE RESINA ACRILICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	HIDRACOR	L	48	9,15	439,20
17	TINTA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTENCIA, EPOXI (LOW VOC, FENOLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SOLIDOS, BASE D'AGUA) COR BRANCA, A BASE DE RESINA ACRILICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	HIDRACOR	L	48	9,15	439,20
18	RESINA ACRILICA PARA PISO DE QUADRA POLIESPORTIVA ALTA RESISTENCIA, EPOXI (LOW VOC, FENOLICOS, CONVENCIONAIS, 100% SOLIDOS, BASE D'AGUA), A BASE DE RESINA ACRILICA, 1ª LINHA, COM RENDIMENTO DE 175 A 275 M² - LATA/DEMÃO	MAZA	L	48	15,00	720,00
19	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	COBAL	L	48	15,55	746,40
VALOR TOTAL - R\$						15.306,32



ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 5 - EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS E EPI's - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	TRAMONTINA	UN	6	128,18	
2	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	TRAMONTINA	UN	13	31,74	
3	LUVA RASPA DE CUIRTO, CAND CURTO (PUNHO *7* CM)	VONDER	PAR	27	7,48	
4	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	FERRARI	UN	1	1.792,79	1.792,79
5	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	FERRARI	UN	1	2.577,64	2.577,64
6	VASSOURA 40 CM COM CABO	VONDER	UND.	9	11,60	104,40
7	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	VONDER	UND.	9	26,35	237,15
8	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	VONDER	UND.	9	10,80	97,20
9	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	VONDER	UND.	9	3,24	29,16
VALOR TOTAL - R\$						6.222,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 6 - MATERIAS AGREGADOS E AFINS - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	PEDRA BRITADA OU BICA CORRIADA, NAO CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	CASA FORTE	M3	48	67,07	3.219,36
2	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CASA FORTE	M3	48	93,19	4.473,12
3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CASA FORTE	M3	48	94,39	4.530,72
VALOR TOTAL - R\$						12.223,20

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 7 - MADEIRAS E AFINS - COTA PRINCIPAL - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
1	LAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SÃO FRANCISCO	M	675	9,32	6.291,00
2	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SÃO FRANCISCO	M	398	1,77	704,46
3	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SÃO FRANCISCO	M	270	19,65	5.305,50
4	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SÃO FRANCISCO	M2	78	23,95	1.868,10
5	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	SÃO FRANCISCO	M2	45	46,39	2.087,55
6	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SÃO FRANCISCO	UN	13	355,54	4.622,02
7	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	SÃO FRANCISCO	UN	11	736,92	8.106,12
8	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	SÃO FRANCISCO	UN	12	717,51	8.610,12
9	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SÃO FRANCISCO	UN	11	481,42	5.295,62
10	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SÃO FRANCISCO	UN	13	392,60	5.103,80
11	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SÃO FRANCISCO	UN	13	386,28	5.021,64
VALOR TOTAL - R\$						53.015,83

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 9 - MATERIAS ELÉTRICOS - COTA RESERVADA ME/EPP/COOPERATIVA						
1	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	VONDER	UN	26	0,14	3,64
2	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLIS, COM 1 1/2"	PASSIVADO	UN	43	1,34	57,62
3	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLIS, COM 3/4"	PASSIVADO	UN	43	0,74	31,82
4	BASE PARA REE COM SUPORTE METALICO	EKATRON	UN	5	12,53	62,65
5	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	FOXFLUX	UN	45	4,04	181,80
6	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	COBRECOM	M	180	2,37	426,60
7	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	COBRECOM	M	180	4,94	889,20
8	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2	COBRECOM	M	90	11,64	1.047,50
9	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	COBRECOM	M	180	3,45	621,00



10	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	VONDER	UN	38	1,16		
11	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	KRONA	UN	33	5,13		
12	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	KRONA	UN	32	2,32		
13	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	KRONA	UN	33	2,80		
14	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	KRONA	UN	33	1,36	44,88	
15	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	STECK	UN	16	5,55	88,80	
16	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	STECK	UN	17	5,55	94,35	
17	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	STECK	UN	3	38,96	116,88	
18	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	STECK	UN	3	38,96	116,88	
19	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A	STECK	UN	3	45,54	136,62	
20	ELETRODUTO FLEXIVEL DE 1/2"	TIGRE	M	90	1,32	118,80	
21	ELETRODUTO FLEXIVEL DE 3/4"	TIGRE	M	90	1,43	128,70	
22	ELETRODUTO FLEXIVEL DE 1"	TIGRE	M	90	2,44	219,60	
23	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM ²	COBRECOM	M	45	7,60	342,00	
24	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM ²	COBRECOM	M	675	1,55	1.046,25	
25	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	3M	UN	23	5,55	127,65	
26	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	3M	UN	23	0,75	17,25	
27	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	INTELLI	UN	9	40,00	360,00	
28	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	FC	UN	30	10,50	315,00	
29	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	FC	UN	27	15,00	405,00	
30	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	FC	UN	27	9,95	268,65	
31	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	AVANT	UN	90	5,18	466,20	
32	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	AVANT	UN	90	4,50	405,00	
33	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U/3U BRANCA 9/10 W, BASE E27 (127/220 V)	AVANT	UN	90	9,24	831,60	
34	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	AVANT	UN	23	9,90	227,70	
35	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	AVANT	UN	23	11,30	259,90	
36	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 16/18 W, BIVOLT	AVANT	UN	14	5,90	82,60	
37	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	AVANT	UN	14	6,04	84,56	
38	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	AVANT	UN	15	9,92	148,80	
39	LAMPADA VAPOR METALICO GVIDE 150 W, BASE E27/E40	AVANT	UN	27	32,68	882,36	
40	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	AVANT	UN	5	69,95	349,75	
41	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	MTX	UN	5	84,48	422,40	
42	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	MTX	UN	4	272,50	1.090,00	
43	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	MTX	UN	4	328,59	1.314,36	
44	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALCIAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	TAF	UN	5	70,58	352,90	
45	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	TAF	UN	5	149,12	745,60	
46	REATOR INTERNO/INTEGRADO PARA LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, ALTO FATOR DE POTENCIA	HGE	UN	3	75,45	226,35	
47	REATOR / LAMPADA VAPOR DE SODIO 250W USO EXT	HGE	UN	3	151,30	453,90	
48	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 18/20 W	HGE	UN	14	23,28	325,92	
49	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	HGE	UN	14	24,05	336,70	
50	SENSOR DE PRESENCA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	HGE	UN	5	48,40	242,00	
51	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18" W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	MTX	UN	9	19,30	173,70	
52	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	FC	UN	45	6,30	283,50	
53	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	TIGRE	UN	68	2,16	146,88	
54	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	TIGRE	UN	68	2,70	183,60	
55	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	OLIVO	UN	9	14,00	126,00	
56	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 3 ESTRIBOS, SEM ISOLADOR	OLIVO	UN	9	38,55	346,95	
VALOR TOTAL - R\$						18.131,48	ok

ITEM	ESPECIFICACAO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 10 - MATERIAIS HIDROSSANITARIOS, LOUCAS E METAIS - COTA RESERVADA ME FEPP/COOPERATIVA						
1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	KRONA	UN	89	0,54	48,06
2	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	KRONA	UN	27	7,14	192,78
3	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	DECA	UN	4	228,00	912,00
4	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	DECA	UN	4	122,00	488,00
5	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1 1/2" (40 MM)	KRONA	UN	32	2,27	72,64
6	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN	5	262,40	1.312,00
7	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	FORTLEV	UN	5	158,68	793,40
8	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUI CANO, BOLSA, ENGATE	TIGRE	UN	21	26,10	548,10
9	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	TIGRE	UN	19	14,84	281,96
10	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA/PREDIAL	TUBO LEVE	UN	47	12,94	608,18



11	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5680)	TUPY	UN	1	32,64	32,64
12	FITA VEDA ROSCA 18MMX50M	3M	UN	19	7,39	140,41
13	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	248	9,32	2.311,36
14	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	54	24,36	1.317,24
15	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	82	4,07	333,94
16	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	82	6,72	550,56
17	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	TUBO LEVE	M	82	8,82	723,24
18	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	TUBO LEVE	M	189	2,53	478,17
19	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	KRONA	UN	14	2,70	37,80
20	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	KRONA	UN	14	3,40	47,60
21	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	24	5,22	125,28
22	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	25	1,39	34,75
23	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	25	1,92	48,00
24	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	25	4,35	108,75
25	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	25	0,40	10,00
26	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	25	2,29	57,25
27	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	DOCOL	KIT	9	28,26	254,34
28	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES *40 X 30* CM	DECA	UN	9	55,24	497,16
29	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA, PVC COM REFORÇO, COM PRESSÃO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POL2, DE 3/4" X *2,8" MM	VONDER	M	135	8,79	1.186,65
30	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	16	6,51	104,16
31	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	UN	7	4,87	34,09
32	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	TUPY	UN	17	19,45	330,65
33	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	TUPY	UN	12	52,80	633,60
34	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	TUPY	UN	11	30,69	337,59
35	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	TUPY	UN	5	73,61	368,05
36	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	TUPY	UN	5	184,78	923,90
37	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	TUPP	UN	14	36,47	510,58
38	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	TUPY	UN	11	63,37	697,07
39	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	VONDER	UN	11	8,55	94,05
40	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	VONDER	UN	10	14,19	141,90
41	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA LAVATORIO 1", SEM UNHO, COM LABRAO	KRONA	UN	52	3,82	198,64
42	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	TUPY	UN	5	11,10	55,50
43	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	30	0,60	18,00
44	LUVA DE REDUÇÃO ROSCAVEL, PVC, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	UN	30	2,34	70,20
45	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	KRONA	UN	23	4,47	102,81
46	BANCADA/BANCAPIA DE AÇO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *90,55 X 1,20* M	TRAMCTINA	UN	3	121,01	363,03
VALOR TOTAL - R\$						18.534,56

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 11 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL - COTA RESERVADA ME/EPP/COOPERATIVA						
1	CADENAO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIO, COM LARGURA DE 25 MM E ALTURA DE APROX 25 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM AÇO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 5,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	PADO	UN	9	16,16	145,44
2	CADENAO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM AÇO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	PADO	UN	9	24,05	216,45
3	PARAFUSO, ALTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	GERDAU	CENTO	1	40,06	40,06
4	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	GERDAU	UN	23	11,06	254,38
5	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	GERDAU	UN	23	12,70	292,10
6	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	VONDER	UN	45	0,43	19,35
7	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	VONDER	UN	45	0,65	29,25
8	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	VONDER	UN	45	0,14	6,30
9	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	VONDER	UN	45	0,29	13,05
10	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOCACISTICO, E = 50 MM, 1000 X 500 MM	VONDER	M2	45	19,00	855,00
11	COLA BRANCA BASE PVA	3M	KG	9	20,00	180,00
12	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	3M	UN	14	17,00	238,00
13	DOBRADEIRA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E = 1,9 A 2 MM, COM ANEL CROMADO OU ZINCADO, TAMPÃO BOLA, COM PARAFUSOS	GERDAU	UN	45	22,35	1.005,75
14	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SILVANA	CI	9	84,63	761,67
15	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SILVANA	CI	9	63,36	570,24
16	FERRÓLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 6" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SILVANA	UN	9	9,36	84,24
17	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	PERMATI	M2	27	16,53	446,31
VALOR TOTAL - R\$						5.157,59



ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 14 - MATERIAS AGREGADOS E AFINS - COTA RESERVADA ME/EPP/COOPERATIVA						
1	PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA, NAO CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	CASA FORTE	M3	17	67,07	
2	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CASA FORTE	M3	17	93,19	
3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CASA FORTE	M3	17	94,39	
VALOR TOTAL - R\$						4.329,05

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 15 - MADEIRAS E AFINS - COTA RESERVADA ME/EPP/COOPERATIVA						
1	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGEUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SÃO FRANCISCO	M	225	9,32	2.097,00
2	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGEUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SÃO FRANCISCO	M	133	1,72	228,76
3	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGEUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SÃO FRANCISCO	M	90	19,65	1.768,50
4	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA [MADEIRITE RESINADO (RCSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SÃO FRANCISCO	M2	27	23,95	646,65
5	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA [MADEIRITE PLASTIFICADO] PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	SÃO FRANCISCO	M2	15	46,39	695,85
6	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SÃO FRANCISCO	UN	5	355,54	1.777,70
7	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	SÃO FRANCISCO	UN	4	736,92	2.947,68
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	SÃO FRANCISCO	UN	5	717,51	3.587,55
9	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMISOLIDO (SARRAFADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SÃO FRANCISCO	UN	4	481,42	1.925,68
10	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SÃO FRANCISCO	UN	5	392,00	1.960,00
11	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SÃO FRANCISCO	UN	5	386,00	1.930,00
VALOR TOTAL - R\$						19.565,37

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 16 - CERÂMICA, TIJOLOS, TELHAS E GRANITO - COTA RESERVADA ME/EPP/COOPERATIVA						
1	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	INCENOR	M2	45	21,60	972,00
2	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	INCENOR	M2	45	29,20	1.314,00
3	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 4,00 M (SEM COLOCACAO)	FABRICALOR	M2	45	26,15	1.176,75
4	PEDRA MARMORE VERDE UBATUBA OU CINZA	SOLEIRAS	M2	2	106,38	212,76
	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	INCENOR	MIL	3	508,70	1.526,10
6	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	INCENOR	UND.	2.250	0,31	697,50
VALOR TOTAL - R\$						5.899,11

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 17 - MATERIAIS FERROSOS E AFINS - COTA EXCLUSIVA ME/EPP/COOPERATIVAS						
1	ARAME RECOZIDO 16 B.W.G., D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 B.W.G., D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	VONDER	KG	90	13,00	1.170,00
2	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	GERDAU	KG	18	6,25	112,50
3	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	GERDAU	KG	18	10,30	185,40
4	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	GERDAU	KG	18	9,15	164,70
5	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	GERDAU	KG	18	9,40	169,20
6	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	GERDAU	KG	18	9,30	167,40
7	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	GERDAU	M2	180	8,55	1.539,00
8	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAD	GERDAU	KG	432	5,43	2.345,76
9	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAD	GERDAU	KG	409	6,26	2.560,34
10	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAD	GERDAU	KG	346	6,26	2.165,96
11	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAD	GERDAU	KG	270	6,00	1.620,00
12	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANCOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	GERDAU	M	173	4,20	726,60
VALOR TOTAL - R\$						12.926,86

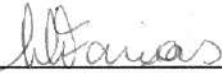
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QUANT.	VR.UNIT.-R\$	VR.TOTAL-R\$
LOTE 18 - CIMENTO, ARGAMASSAS E GESSO - COTA EXCLUSIVA ME/EPP/COOPERATIVAS						
1	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	VOTORAN	KG	18.000	0,55	9.900,00
2	GESSO EM P/D PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	GF	KG	360	0,56	201,60
3	ARGAMASSA COLANTE AC II	VOTOMASSA	KG	360	1,45	522,00
4	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	VOTOMASSA	KG	360	2,35	846,00

5	BLOCO DE GESSO VAZADO, BRANCO, E = 77* CM, DIMENSOES * 67 X 50* CM	GF	M2	144	29,51	4.249,44
VALOR TOTAL - R\$						35.719,04

Importa no Valor Total de R\$ 355.384,53 (Trezentos e cinquenta e cinco mil, trezentos e oitenta e quatro reais e cinquenta e três centavos.

Encaminhe – se o processo para providencias relativas a emissão de Notas de empenhos e elaboração dos Contratos.

Santa Quitéria (Ce)., 19 de Outubro de 2023.



Lilliana Castor Farias
Secretária Municipal de Educação Básica

