



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SÃO GONÇALO  
FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SÃO GONÇALO  
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ESPECIFICAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA ITAÚNA.

CURVA ABC

CONCEITO		ITENS	INTERVALO DE VALOR			% Itens	Valores da Faixa em R\$	%
A	80%	51	R\$10.938,73	ATÉ	R\$131.101,32	36,17%	R\$ 2.372.799,21	79,96%
B	95%	71	R\$3.222,89	ATÉ	R\$ 10.780,80	50,35%	R\$ 443.491,72	14,94%
C	100%	141	R\$22,50	ATÉ	R\$ 3.207,07	100,00%	R\$ 151.309,49	5,10%
TOTAL							R\$ 2.967.600,42	100,00%

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	%
11.013.0135-A	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11.004.0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO N	162,90	M3	16,3392%
12.003.0110-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X30CM,COMPLEMENT ADA COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M ),COM VAOS OU ARESTAS,DE 3,00M A 4,50M DE ALTURA E MEDIDA PE LA AREA	726,12	M2	4,4178%
11.030.0025-A	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUS IVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=25MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUN	455,98	M2	3,6324%
17.018.0265-A	PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA,PARA USO HOSPITALAR,SOB RE PAREDES E TETOS,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAIO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACAB AMENTO	1.961,83	M2	3,4608%

ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
11.2	11.013.0135-A	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11.004.0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO N	R\$484.882,42	162,90	M3	16,339208%	16,3392%	A
12.1	12.003.0110-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X30CM,COMPLEMENT ADA COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M ),COM VAOS OU ARESTAS,DE 3,00M A 4,50M DE ALTURA E MEDIDA PE LA AREA	R\$131.101,32	726,12	M2	4,417755%	20,7570%	A
11.1	11.030.0025-A	LAJE PRE-MOLDADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAO DE 4,40M,CONSIDERANDO VIGOTAS,EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUS IVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCK=25MPA E ESCORAMENTO,CONFORME ABNT NBR 14859.FORNECIMENTO E MONTAGEM DO CONJUN	R\$107.793,67	455,98	M2	3,632351%	24,3893%	A
1.1	90777	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	R\$103.543,00	100,00	UNID	3,489115%	27,8784%	A
17.1	17.018.0265-A	PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA,PARA USO HOSPITALAR,SOB RE PAREDES E TETOS,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAIO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACAB AMENTO	R\$102.701,80	1.961,83	M2	3,460769%	31,3392%	A
17.2	17.018.0113-A	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLA SSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E E XTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENT O SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAIO D E	R\$98.059,37	2.494,36	M2	3,304332%	34,6435%	A
13.6	13.331.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL ,ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO,PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM ACESSO PARA RUA,NO FORMATO (60X60)CM,CONFORME ABNT NBR 16928,ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO COM ARGAMASSA DE CIMENT O E COLA	R\$97.920,30	373,92	M2	3,299646%	37,9432%	A
3.5	03.010.0049-A	MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PARA ATERROS,COMPREENDENDO:ESCAVACA O,CARGA,TRANSPORTE A 30KM EM CAMINHAO BASCULANTE E DESCARGA, CONSIDERANDO O VOLUME NECESSARIO A EXECUCAO DE 1,00M3 DE MAT ERIAL COMPACTADO	R\$84.744,24	700,80	M3	2,855649%	40,7988%	A
15.40	15.005.0255-A	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE SPLIT SYSTEM AO COND ENSADOR/EVAPORADOR,INCLUSIVE ISOLAMENTO TERMICO,ALIMENTACAO ELETTRICA,CONEXOES E FIXACAO,PARA APARELHOS ATE 48000 BTU'S.F ORNECIMENTO E INSTALACAO	R\$71.614,20	272,00	M	2,413202%	43,2120%	A
1.5	01.050.0350-A	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA,CONSIDERANDO O PROJETO BASI CO EXISTENTE,PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,APRESENTAD O EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZ ACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJ ETOS C	R\$60.987,33	464,40	M2	2,055106%	45,2671%	A
12.4	12.016.0010-A	PAREDE DRYWALL,C/ESP.95MM,ESTRUT.C/MONTANTES SIMPLES AUTOPOR TANTES 70MM,FIKA GUIAS HORIZONTAIS 70MM,AMBOS ACO GALV.ESP. 0,5MM,C/DUAS CHAPAS GESSO ACARTONADO STANDARD,C/ADICAO DE LA MINERAL,ESP.12,5MM,LARG.1200MM,FIX.MONTANT.POR MEIO DE PARA FUSOS,C	R\$60.189,74	500,96	M2	2,028229%	47,2954%	A
13.3	13.168.0010-A	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT.C/PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CAR BONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NÚCLEO	R\$57.950,00	48,80	M2	1,952756%	49,2481%	A
13.1	13.001.0015-A	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1 ,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO T RACO 1:3	R\$52.622,09	1.353,19	M2	1,773220%	51,0213%	A
16.12	16.021.0002-A	IMPERMEABILIZACAO COM MEMBRANA DE ASFALTO ELASTOMERICO EM SO LUCAO,APLICADA A FRIO,CONSIDERADO O CONSUMO DE 0,40KG/M2 DO PRIMER EM UMA DEMAIO E 4KG/M2 DE ASFALTO RECOMENDADO,COM REFO RCO DE UMA TELA INDUSTRIAL DE POLIESTER,MALHA DE 2X2MM	R\$51.910,65	234,85	M2	1,749247%	52,7706%	A

ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
8.7	103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	R\$50.741,83	203,67	M2	1,709861%	54,4804%	A
1.4	01.050.0013-A	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1 000M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE, CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA, ARMACAO E DETALHES	R\$44.321,17	464,40	M2	1,493502%	55,9739%	A
16.1	16.005.0007-A	COBERTURA EM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE GALVALUME, COM ESPESSURA APROXIMADA DE 0,7MM, SOBREPOSICAO LATERAL DE UMA ONDA E LONGITUDINAL DE 0,20M, FIXACAO COM PARAFUSOS OU HASTES DE ALUMINIO 5/16"x250MM COM ROSCA, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO E CUMEIEIRA. MEDIDA PELA	R\$41.934,89	290,23	M2	1,413091%	57,3870%	A
13.15	13.030.0290-A	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA, COM MEDIDAS EM TORNO DE (32X57)CM, ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	R\$39.965,28	268,97	M2	1,346720%	58,7338%	A
3.7	03.010.0100-A	COMPACTACAO DE ATERRRO, EM CAMADAS DE 30CM, UTILIZANDO COMPACTADOR PNEUMATICO(SAPO), INCLUSIVE COMPRESSOR	R\$38.855,85	911,04	M3	1,309336%	60,0431%	A
18.30	18.030.0002-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 12000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTALACAO, ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005). FORNECIMENTO	R\$37.159,72	19,00	UN	1,252181%	61,2953%	A
13.2	13.196.0085-A	FORRO ESTRUTURADO MONOLITICO C/PLACA GESSO ACARTONADO, TIPO RU (RESISTENTE A UMIDADE), APLICADO SIST. DRYWALL, LARG. 1200MM, ESP. 12,5MM, C/ TRAT. DE JUNTAS P/ UNIFORMIZACAO DA SUPERFICIE, SENDO A APARAFUSADA EM ESTRUT. ACO GALV. SUSPensa POR MEIO DE PENDURAISS	R\$35.068,32	417,48	M2	1,181706%	62,4770%	A
13.13	13.301.0132-A	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESSURA DE 5CM	R\$28.107,96	440,65	M2	0,947161%	63,4241%	A
3.2	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	R\$27.691,57	398,66	M3	0,933130%	64,3573%	A
14.1	14.006.0008-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 90X210X3,5CM FOLHEADAS NAS 2 FACES, ADJUNTA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$26.662,87	30,00	UN	0,898466%	65,2557%	A
18.20	18.016.0045-A	BANCA SECA DE ACO INOXIDAVEL, COM LARGURA APROXIMADA DE 0,55M, ATE 3,00M DE COMPRIMENTO, EM CHAPA 18.304, SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$25.340,83	18,50	M	0,853917%	66,1097%	A
15.3	15.015.0290-A	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 3 TOMADAS, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 4 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 3 7,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE R	R\$24.344,68	35,00	UN	0,820349%	66,9300%	A
18.26	18.027.0520-A	LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS), CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRILICO TRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$23.525,10	72,00	UN	0,792731%	67,7227%	A
13.7	13.331.0050-A	RODAPE COM CERAMICA EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, COM 7,5 A 10CM DE ALTURA, ASSENTES CONFORME ITEM 13.025.0016	R\$23.434,40	408,71	M	0,789675%	68,5124%	A
16.3	16.001.0061-A	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS, CONSTITUIDO DE PECAS DE 3"x3" E 3"x4.1/2", EM MADEIRA APARELHADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$20.283,58	290,23	M2	0,683501%	69,1959%	A
14.16	14.002.0201-A	GRADIL METALICO, EXECUTADO PAINEL ACO GALVANIZADO, SOLDADO (GRAMATURA MINIMA 40G/M2), MALHA RETANGULAR 200X50MM E FIO ACO DIAMETRO MINIMO 4,3MM, FIXADOS PERMANENTEMENTE EM MONTANTE ACO GALVANIZADO 60X40MM (GRAMATURA MINIMA 275G/M2), APARAFUSADOS B A SE CON	R\$19.848,28	103,52	M2	0,668833%	69,8647%	A
13.16	13.365.0055-A	CHAPIM OU ESPELHO DE GRANITO PRETO COM 2X17CM, COM 1 POLIMENTO, ASSENTE COMO EM 13.365.0020	R\$19.371,26	147,24	M	0,652758%	70,5175%	A
16.8	16.030.0013-A	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU MARQUISE SUJEITA A TRAFEGO LEVE, COM PROTECAO MECANICA, EXCLUSIVE ESTA, UTILIZANDO ELASTOMERO DE POLIURETANO (PRETO), APLICADO A FRIO EM 0,3KG/M2/DEMAO, COM 3 DEMAO	R\$17.459,84	118,63	M2	0,588349%	71,1059%	A
8.6	08.020.0012-A	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICADAS, COR NATURAL, COM ESPESSURA DE 10CM, RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	R\$16.565,62	125,00	M2	0,558216%	71,6641%	A
3.3	03.013.0001-B	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MAXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE	R\$16.476,81	384,08	M3	0,555223%	72,2193%	A
16.4	16.001.0086-A	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA, EM PECAS DE 3"x3", VERTICAIS E HORIZONTAIS, PARA COBERTURA DE TELHAS ONDULADAS DE QUALQUER TIPO, MEDIDO PELA AREA REAL DA COBERTURA DO TELHADO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$16.252,99	290,23	M2	0,547681%	72,7670%	A
4.3	04.014.0095-A	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	R\$16.088,50	46,00	UN	0,542138%	73,3091%	A
16.6	16.020.0001-A	IMPERMEABILIZACAO C/MANTA A BASE ASFALTO MODIFICADO C/POLIMEROS, CONFORME ABNT NBR 9952, TIPO III-B, ESP. 4,00MM, CONSUMO MINIMO 1,15M2/M2, APLICACAO CHAMA MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTICO BASE AGUA OU SOLVENTE, CONSUMO 0,40KG/M2, INCL. ESTE, SUBSTRATO CAIM	R\$15.774,69	139,03	M2	0,531564%	73,8407%	A
8.1	08.027.0035-A	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA, MOLDADO NO LOCAL, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, ESCAVACAO E REATERRO	R\$15.358,25	110,94	M	0,517531%	74,3582%	A
18.1	18.002.0016-A	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA TIPO MEDIO LUXO, COM LADRAO E MEDIDAS EM TORNO DE (55X45)CM, COM COLUNA, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO, FERRAGENS EM METAL CROMADO: SIFAO 1680 DE 1"x1.1/4", A PARELHO MISTURADOR TIPO BANCA, 1875 OU SIMILAR, COM AREJADOR, VALVULA	R\$14.977,20	16,00	UN	0,504691%	74,8629%	A
14.2	14.004.0120-A	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 10MM DE ESPESSURA, PARA PORTAS OU PAINELIS FIXOS, EXCLUSIVE FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$14.020,87	21,78	M2	0,472465%	75,3354%	A
15.14	15.005.0201-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 12000 BTU'S, COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR, (VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030) INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO AO CONDENSADOR	R\$13.799,62	15,00	UN	0,465009%	75,8004%	A
15.9	15.015.0035-A	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 PONTOS DE LUZ, EMBUTIDO NA LAJE, EQUIVALENTE A 5 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 33,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAME	R\$13.429,57	17,00	UN	0,452540%	76,2529%	A

ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
14.20	14.002.0072-A	PORTAO DE CHAPA DE FERRO COM ESTRUTURA DE BARRAS DE 1.1/4"x5/16",REVESTIDA COM CANTONEIRA DE 3/4"x1/8" E CHAPA GALVANIZADA Nº16,COM GUARNICAO DE CANTONEIRAS DE 1.1/4"x3/16" COM DOBRADILHAS TIPO GONZO,EXCLUSIVE FECHADURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$13.057,11	6,48	M2	0,439989%	76,6929%	A
18.31	18.030.0005-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005),FORNECIMENTO	R\$12.659,81	3,00	UN	0,426601%	77,1195%	A
1.2	01.050.0102-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATÉ 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	R\$12.631,68	464,40	M2	0,425653%	77,5452%	A
1.3	01.050.0091-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUAS PLUVIAIS PARA PREDIOS HOSPITALARES ATÉ 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	R\$12.631,68	464,40	M2	0,425653%	77,9708%	A
17.5	17.014.0015-A	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DE ALUMINIO	R\$12.263,94	817,60	KG	0,413261%	78,3841%	A
15.10	15.015.0050-A	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 3 PONTOS DE LUZ,EMBTUIDO NA LAJE,EQUIVALENTE A 6 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",50,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAME	R\$12.123,60	12,00	UN	0,408532%	78,7926%	A
8.4	08.001.0004-A	BASE DE BRITA GRADUADA,COM ADICAO DE 3% DE CIMENTO,UTILIZANDO O DISTRIBUIDORA DE AGREGADOS,MEDIDA APÓS A COMPACTACAO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAS	R\$11.871,56	37,50	M3	0,400039%	79,1926%	A
18.32	18.030.0007-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALACAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA 15.005),FORNECIMENTO	R\$11.739,42	2,00	UN	0,395586%	79,5882%	A
5.30	05.002.0061-A	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO DE LAJE PRE-FABRICADA COMPOSTA DE TIJOLOS CERAMICOS,VIGOTAS,ARMACAO E CAMADA DE CAPEAMENTO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTO DE SERVIÇO	R\$10.938,73	21,44	M3	0,368605%	79,9568%	A
6.6	06.014.0060-A	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO(7X10X20CM),E MARGENS DE UMA VEZ (0,20M),DE 0,40X0,40X0,60M,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS	R\$10.780,80	12,00	UN	0,363283%	80,3201%	B
12.5	13.196.0165-A	REVESTIMENTO DRYWALL ESP.95MM(ESTRUTURA+CHAPA GESSO) ESTRUTURADA C/MONTANTES SIMPLES AUTOPORTANTES 70MM,FIXA GUIAS HORIZONTAIS E VERTICAIS,AMBOS ACO GALV.ESP.0,5MM,C/DUAS CHAPAS GESSO ACARTONADAS,SENDO UMA DO TIPO RU(RESISTENTE A UMIDADE),ADICAO LA MINERAL E O	R\$10.745,25	83,58	M2	0,362085%	80,6822%	B
10.2	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 08/2017	R\$10.601,71	463,21	M2	0,357249%	81,0394%	B
16.10	14.005.0025-A	PLACA DE POLICARBONATO EM CRISTAL COMPACTO,COM ESPESSURA DE 10MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$10.211,94	12,13	M2	0,344114%	81,3836%	B
18.21	18.016.0040-A	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM,EM CHAPA 20.304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2",EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$10.099,65	11,00	UN	0,340331%	81,7239%	B
15.28	15.008.0205-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2,5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$9.955,23	2.031,68	M	0,335464%	82,0594%	B
5.3	05.006.0001-B	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE	R\$9.750,00	600,00	M2XMES	0,328548%	82,3879%	B
17.3	17.017.0370-A	PINTURA COM ESMALTE SINTETICO A BASE D'AGUA ALTO BRILHO OU ACETINADO,PARA USO HOSPITALAR,SOBRE MADEIRAS E METAIS,AREAS INTERNAS OU EXTERNAS,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAO S DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAO S DE ACABAMENTO	R\$9.446,92	170,10	M2	0,318335%	82,7062%	B
2.6	02.006.0020-A	ALUGUEL CONTAINER PARA SANITARIO-VESTIARIO,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORÇADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICAS E HIDRO-SANITARIAS,A	R\$9.423,90	8,00	UNXMES	0,317560%	83,0238%	B
9.4	09.006.0030-A	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL,PARA EXECUCAO DE GRAMADOS	R\$8.927,16	23,00	M3	0,300821%	83,3246%	B
11.10	11.050.0010-A	ESCORAMENTO METALICO (ALUGUEL),COM ESCORAS TELESCOPEIS OU TORRES DE CARGA,PARA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO,EXCLUSIVE CIMBRAMENTO,MONTAGEM E DESMONTAGEM (VIDE ITEM 11.055.0010).MEDICAO PELO VOLUME DE ESCORAMENTO	R\$8.720,32	304,64	M3XMES	0,293851%	83,6185%	B
14.6	14.003.0230-A	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,PERFIL SERIE 25,EM LAMINADO HORIZONTAL,EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$8.672,19	5,67	M2	0,292229%	83,9107%	B
15.30	15.018.0500-A	ELETROCALHA PERFURADA,COM TAMPA,TIPO "U",150X50MM,TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,INCLUSIVE CONEXOES,ACESSO RIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$8.553,18	65,00	M	0,288219%	84,1989%	B
1.7	01.050.0520-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS HOSPITALARES,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	R\$8.440,47	464,40	M2	0,284421%	84,4833%	B
5.4	05.007.0007-A	LOCACAO DE PASSARELA METALICA,PERFURADA,PARA ANDAIME METALICO TUBULAR,INCLUSIVE TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	R\$8.437,50	112,50	M2XMES	0,284321%	84,7677%	B
1.10	01.008.0050-A	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE DE SONDA E PERFURACAO A PERCUSSAO,COM TRANSPORTE ATÉ 50KM	R\$8.382,23	1,00	UN	0,282458%	85,0501%	B
2.5	02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITORIO C/WC,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORÇADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICA E HIDRO-SANITARIAS,ACESSO	R\$8.300,00	8,00	UNXMES	0,279687%	85,3298%	B
1.12	01.016.0203-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL,COM CURVAS DE NIVEL A CADA 1,00M,CONSIDERANDO TERRENO DE OROGRAFIA ACIDENTADA,VEGETACAO RALA E EDIFICACAO LEVE.CUSTO PARA AREA ATÉ 5000M2 (ESCALA 1:250/500)	R\$8.000,47	1,00	UN	0,269594%	85,5994%	B
6.3	06.272.0003-A	TUBO PVC,CONFORME ABNT NBR-7362,PARA ESGOTO SANITARIO,COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA.FORNECIMENTO	R\$7.886,25	75,00	M	0,265745%	85,8651%	B

ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
15.24	15.008.0245-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 9 5MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$7.854,75	90,00	M	0,264684%	86,1298%	B
16.5	16.005.0027-A	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,7X500)MM.FOR NECIMENTO E COLOCACAO	R\$7.482,00	43,00	M	0,252123%	86,3820%	B
14.13	14.002.0220-A	CORRIMAO DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/4",PRESO POR CH UMBADORES A CADA METRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$7.407,75	40,80	M	0,249621%	86,6316%	B
14.22	14.002.0102-A	PORTAO CORRER UMA OU DUAS FLS.,EM GRADIL METAL.,EXECUT.PAINE L ACO GALV.(GRAMATURA MIN.40G/M2),MALHA RETANG.(200X50)MM E FIO ACO BITOLA MIN.4,3MM,MONT.INTERMED.ACO GALV.(60X40)MM,EX TREMIDADES MONT.DIM.MIN.(80X80)MM ENGASTADOS BASE CONCR.(EXC L.ESTA)	R\$7.289,87	10,00	M2	0,245649%	86,8772%	B
15.16	15.005.0206-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 3 0000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR,(VIDE FORNECIME NTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030)INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIX ACAO,EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO AO CONDEN SADOR/	R\$7.059,92	2,00	UN	0,237900%	87,1151%	B
5.8	05.050.0003-A	PLACA DE INAUGURACAO EM ALUMINIO FUNDIDO (DURALUMINIO),MEDIN DO (0,40X0,60)M,COM 6MM DE ESPESSURA,EM ALTO RELEVO.FORNECIM ENTO E COLOCACAO	R\$6.788,90	1,00	UN	0,228767%	87,3439%	B
16.9	16.012.0005-A	ESTRUTURA DE ALUMINIO PARA CLARABOIA EM CHAPA DE POLICARBONA TO,EXCLUSIVE ESTA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$6.744,70	12,13	M2	0,227278%	87,5712%	B
2.2	02.002.0012-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 2 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES,EXCLUSIVE PINTURA	R\$6.619,11	126,50	M2	0,223046%	87,7942%	B
18.33	18.021.0042-A	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P ARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 2000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,1221	R\$6.505,95	4,00	UN	0,219233%	88,0134%	B
15.29	15.018.0582-A	ELETROCALHA LISA,COM TAMPA,TIPO "U",100X100MM,TRATAMENTO SUP ERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,EXCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$6.482,12	65,00	M	0,218430%	88,2319%	B
5.1	05.100.0900-A	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL,CONSID:CONSUMO AGUA,TEL.ENERGI A ELETRICA,MAT.LIMPEZA E ESCRITORIO,COMPUTADORES,LICENCA OBR A,MOVEIS E UTENSILIOS,AR COND.BEBEDOURO,ART,RTT,FOTOGRAFIAS UNIFORMES,DIARIAS,EXAMES ADMISSIOAIS PERIODICOS E DEMISSION AIS,CUR	R\$6.471,43	164,77	UR	0,218069%	88,4499%	B
14.11	14.003.0025-A	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL DE CORRER,COM DUAS F OLHAS DE CORRER,EM PERFIS SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$6.386,58	11,16	M2	0,215210%	88,6652%	B
18.37	18.018.0010-A	CORTINA DIVISORIA HOSPITALAR,SEM EMENDAS,CONFECCIONADA EM VI NIL DE ALTA ESPESSURA,DE APROXIMADAMENTE 0,4MM,ANTICHAMA,ANT IFUNGO,BACTERICIDA E ANTIESTATICO,COM ALTURA DE 1,80M,PINTUR A ELETROSTATICA BRANCA,INCLUSIVE ILHOSES,TRILHOS,GANCHOS,ROD IZIOS	R\$6.285,93	25,00	M	0,211819%	88,8770%	B
18.18	18.032.0015-A	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL,COM CARGA DE DIOXIDO DE CARBON O (CO2),CLASSE 8C,DE 6KG,INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE,CONFORM E ABNT NBR 12693.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$6.210,80	8,00	UN	0,209287%	89,0863%	B
14.12	14.003.0028-A	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL DE CORRER,COM DUAS F OLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER,EM PERFIS SERIE 28.FORNE CIMENTO E COLOCACAO	R\$6.123,36	9,60	M2	0,206340%	89,2926%	B
16.11	16.007.0027-A	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N°26 COM 50CM DE DESENVOLV IMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$6.063,52	39,00	M	0,204324%	89,4969%	B
1.6	01.050.0082-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS H OSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	R\$5.892,07	464,40	M2	0,198547%	89,6955%	B
15.15	15.005.0204-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 2 4000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR,(VIDE FORNECIME NTO DO APARELHO NA FAMILIA 18.030)INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIX ACAO,EXCLUSIVE ALIMENTACAO ELETRICA E INTERLIGACAO AO CONDEN SADOR/	R\$5.856,93	3,00	UN	0,197362%	89,8928%	B
5.28	05.002.0001-A	DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PISOS OU PAVIM ENTOS DE CONCRETO SIMPLES,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DEN TRO DO CANTEIRO DE SERVICO	R\$5.720,59	26,80	M3	0,192768%	90,0856%	B
18.2	18.002.0090-A	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA OU BRANCO GELO,PARA PESSOAS C OM NECESSIDADES ESPECIFICAS,INCLUSIVE ASSENTO ESPECIAL,BOLSA DE LIGACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	R\$5.595,80	7,00	UN	0,188563%	90,2742%	B
1.9	01.003.0001-A	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRAC AO,DIAMETRO 3",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E I NSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	R\$5.593,00	40,00	M	0,188469%	90,4626%	B
2.3	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	R\$5.430,42	1,00	UN	0,182990%	90,6456%	B
15.11	15.015.0203-A	INSTALACAO DE PONTO DE TELEFONE E LOGICA,COMPREENDENDO:2 VAR AS DE ELETRODUTO DE 3/4",CONEXOES E CAIXAS,EXCLUSIVE CABOS O U FIOS	R\$5.336,65	22,00	UN	0,179830%	90,8255%	B
15.56	15.065.0020-A	LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO,SEGUNDO INSTRUCOES DA CE DAE,INCLUSIVE CAIXA DE INSPECAO COM TAMPAO DE FERRO FUNDIDO MODULAR,CLASSE B125,CONFORME ABNT NBR 10160,EM LOGRADOURO PA VIMENTADO,COM PARALELEPIPEDOS SOBRE COLCHOES DE AREIA OU PO DE PEDRA	R\$5.273,68	1,00	UN	0,177709%	91,0032%	B
12.3	12.005.0080-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARG A MASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:6,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDID A PELA AREA REAL	R\$5.104,70	39,12	M2	0,172014%	91,1752%	B
13.8	13.330.0075-A	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO,ANTIDERRAPANTE,CO M MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM,RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I. - IV,ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMAS SA DE CIMENTO,AREIA E SAIBRO,NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COM CIMENT	R\$4.929,22	48,09	M2	0,166101%	91,3413%	B
14.19	14.003.0163-A	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,SERIE 28,PARA VIDRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$4.832,95	10,47	M2	0,162857%	91,5041%	B
15.8	15.015.0025-A	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,EMBUTIDO NA LAJE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2",12,00M DE FIO 2,5M M2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVEN	R\$4.728,93	15,00	UN	0,159352%	91,6635%	B
3.6	03.025.0033-A	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA E ATERROS,COM TRATO R DE LAMINA COM POTENCIA EM TORNO DE 80CV.MEDIDO PELO VOLUME SOLT O	R\$4.691,85	911,04	M3	0,158102%	91,8216%	B
11.12	11.013.0006-A	CHAPIM DE CONCRETO ARMADO,APARENTE,COM ACABAMENTO DESEMPENAD O,MEDINDO (22X10)CM,CONFORME PROJETO TIPO Nº 6062/EMOP.FUNDI DO NO LOCAL	R\$4.680,12	60,34	M	0,157707%	91,9793%	B

ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
16.7	16.034.0006-A	IMPERMEABILIZACAO PAREDES DE ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS OU BLOCOS CONCRETO, C/FUROS, S/A PRESENCIA DE CAL, C/ABSORCAO UMIDADE (UMIDADE ASCENDENTE) APLICANDO DUAS DEMAO S CRUZADAS CIMENTO POLIMERICO, ATENDENDO ABNT NBR 11905, CONSUMO 1KG/M2/DEMAO, DESDE	R\$4.521,62	188,21	M2	0,152366%	92,1317%	B
14.8	14.007.0045-A	FERRAGENS PARA PORTAS MADEIRA, DE 1 FOLHA DE ABRI R, INTERNAS, SOCIAIS OU DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORNECIMENTO S/COLOCACAO; - FECHADURA SIMPLES, RETANGULAR, DE FERRO, ACABAMENTO CROMADO; - MACANETA TIPO ALAVANCA, EM ZAMAK OU LATAO, ACABAMENTO POLIDO E CROMADO	R\$4.371,75	30,00	UN	0,147316%	92,2790%	B
9.1	09.001.0020-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA E TRANSPORTE, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO E O MATERIAL PARA ESTE	R\$4.367,12	230,00	M2	0,147160%	92,4261%	B
16.13	16.026.0001-A	IMPERMEABILIZACAO DE RESERVATORIO AGUA POTAVEL, TANQUE/PISCINA EM CONCRETO, ENTERRADOS NAO SUJEITO A LENCOL FREATICO, ABNT NBR 11905, APLICANDO 4 DEMAO S SUCESSIVAS CIMENTO CRISTALIZANT E PENETRACAO OSMOTICA, CONS.1KG/M2/DEMAO, MISTURADO EMULSAO AD ESIVA B	R\$4.340,06	34,12	M2	0,146248%	92,5724%	B
18.27	18.027.0514-A	LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS), CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRILICO TRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$4.314,75	12,00	UN	0,145395%	92,7178%	B
1.8	01.050.0370-A	PROJETO BASICO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS HOSPITALARES, APRESENTADO EM AUTOCAD, INCLUSIVE AS LEGALIZACO ES PERTINENTES	R\$4.220,23	464,40	M2	0,142210%	92,8600%	B
1.14	01.001.0147-A	MOLDAGEM E COLETA DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO, EXECUTADO POR FIRMA ESPECIALIZADA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 50KM	R\$4.193,70	56,00	UN	0,141316%	93,0013%	B
5.2	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	R\$4.142,03	51,39	M3	0,139575%	93,1409%	B
5.18	05.300.0001-A	TOTEM INFORMATIVO NAS DIMENSÕES DE (0,80X2,20)M, CONSIDERANDO CHAPA EM ALUM.COMP. ESTRUTURADO COM TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 40MM DE DIÂMETRO	R\$4.114,51	1,00	UN	0,138648%	93,2795%	B
18.22	18.025.0001-A	BEBEDOURO PURIFICADOR, DE COLUNA, COM ACESSIBILIDADE, CONFORME ABNT NBR 9050, EM AÇO INOXIDAVEL, MODELO PRESSAO, COM 2 TORNEIRAS, VAZAO MINIMA DE 30L/H, CONFORME ABNT NBR 16236. FORNECIMENTO	R\$4.055,25	3,00	UN	0,136651%	93,4162%	B
5.6	05.001.0365-A	LIMPEZA DE PISOS CERAMICO, MARMORE OU GRANITO (SEM POLIMENTO)	R\$4.033,84	424,06	M2	0,135929%	93,5521%	B
15.55	15.004.0060-B	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, RABICHO E CONEXOES	R\$3.981,31	11,00	UN	0,134159%	93,6863%	B
6.2	06.272.0002-A	TUBO PVC, CONFORME ABNT NBR-7362, PARA ESGOTO SANITARIO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO	R\$3.882,18	75,00	M	0,130819%	93,8171%	B
15.41	06.014.0066-A	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO (7X10X20CM), E M PAREDES DE UMA VEZ (0,20M), DE 0,60X0,60X1,00M, UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME, COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA, SENDO AS PAREDES REVES	R\$3.872,20	2,00	UN	0,130483%	93,9476%	B
15.49	15.004.0063-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	R\$3.728,80	16,00	UN	0,125650%	94,0732%	B
14.17	14.004.0015-A	VIDRO PLANO TRANSPARENTE, COMUM, DE 4MM DE ESPESURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$3.690,33	24,96	M2	0,124354%	94,1976%	B
2.1	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$3.685,95	12,00	M2	0,124206%	94,3218%	B
11.9	11.003.0072-A	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 20MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM, EM PAREDES DE 20CM, MEDIDO PE LA AREA REAL, EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA	R\$3.671,29	39,12	M2	0,123712%	94,4455%	B
3.1	03.001.0095-A	ESCAVACAO E REATERRO DE VALA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PARA LUGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO	R\$3.518,37	70,00	M	0,118559%	94,5641%	B
1.11	01.018.0002-A	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARCACAO, INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRUIR	R\$3.514,81	120,94	M	0,118439%	94,6825%	B
18.38	18.034.0050-A	MICRO EXAUSTOR, INCLUSIVE VENEZIANAS, ADAPTADOR E TUBO FLEXIVEL, PARA AMBIENTES ATÉ 7M3. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$3.269,96	7,00	UN	0,110189%	94,7927%	B
8.3	08.001.0009-A	SUB-BASE DE BRITA CORRIDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APÓS A COMPACTACAO	R\$3.222,89	18,75	M3	0,108603%	94,9013%	B
15.2	15.015.0270-A	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 2,7,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO	R\$3.207,07	6,00	UN	0,108069%	95,0094%	C
15.17	15.007.0517-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, 150A, PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES, DE EMBUTIR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, NEUTRO E TERRA, TRIFASICO, PARA INSTALACAO DE ATÉ 50 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$3.192,37	2,00	UN	0,107574%	95,1169%	C
15.4	15.015.0255-A	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA, EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 18,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+T, 20A, PADRÃO BRASILEIRO, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO	R\$3.191,40	8,00	UN	0,107541%	95,2245%	C
14.23	14.002.0070-A	PORTAO DE FERRO DE UMA OU DUAS FOLHAS COM ALTURA DE 1,00 A 1,50M E LARGURA DE 1,00 A 3,00M, FORMADO POR BARRAS VERTICAIS DE 1.1/4" X 1/4", ESPACADAS DE 12,5CM, CONTO RNO E MARCOS EM BARRAS DE 1.1/4" X 3/8", TENDO AO CENTRO UMA FAIXA DE CHAPA DE FERRO GALVANIZADA	R\$3.084,00	2,00	M2	0,103922%	95,3284%	C
14.10	14.003.0130-A	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL FOSCO, TIPO MAXIM-AR, EM PERFIS SERIE 28, COM 90CM DE ALTURA, EM 4 MODULOS, COM PARTE INFERIOR FIXA, CONFORME PROJETO Nº6007/EMOP. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$3.025,99	4,20	M2	0,101968%	95,4304%	C
1.13	01.001.0123-A	RESISTENCIA A COMPRESSAO DE CORPO DE PROVA CILINDRICO DE 15X30CM, POR CORPO DE PROVA	R\$3.012,10	56,00	UN	0,101500%	95,5319%	C
5.29	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	R\$2.946,96	7,16	M3	0,099304%	95,6312%	C
15.25	15.008.0235-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 50MM2, 0,6/1KV. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$2.943,00	60,00	M	0,099171%	95,7303%	C

ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
15.13	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	R\$2.880,00	400,00	M	0,097048%	95,8274%	C
2.4	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	R\$2.808,61	1,00	UN	0,094642%	95,9220%	C
15.61	15.002.0084-A	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS(7X 10X20CM),EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),MEDINDO 1,20X1,00X0,90 M,INCLUSIVE REVESTIMENTO INTERNO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E A REIA,NO TRACO 1:3,COM ESPESSURA DE 1,5CM,EXCLUSIVE TAMPAO DE FERRO	R\$2.801,48	1,00	UN	0,094402%	96,0164%	C
18.14	18.016.0108-A	BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1 1/4",JNC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 70CM,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIME NTO E COLOCACAO	R\$2.773,75	14,00	UN	0,093468%	96,1099%	C
15.50	15.004.0110-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLA DA(EXCLUSIVE ESTES)EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INSTALA CAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEXOES ,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC DE 1 00MM A	R\$2.737,08	7,00	UN	0,092232%	96,2021%	C
6.1	06.069.0135-A	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETR ICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 4",SENDO DIAM.INT. 102MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO " PERIGO"	R\$2.652,50	25,00	M	0,089382%	96,2915%	C
18.16	18.029.0030-A	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA,COM MOTOR ELETRICO,POTENCIA DE 3 CV,EXCLUSIVE ACESSORIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$2.560,53	1,00	UN	0,086283%	96,3778%	C
5.15	05.057.0010-A	PLACA DE IDENTIFICACAO EM AÇO INOXIDAVEL, ESCRITA EM BRAILLE, MEDINDO 8X25CM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$2.502,00	24,00	UN	0,084311%	96,4621%	C
15.34	15.017.0200-A	TERMINAL MECANICO DE PRESSAO PARA LIGACAO DE DOIS CABOS A BA RRAMENTO,FABRICADO EM BRONZE,COM BITOLAS DE 50 A 70MM2.FORNE CIMENTO E COLOCACAO	R\$2.481,20	16,00	UN	0,083610%	96,5457%	C
18.13	18.016.0107-A	BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1 1/4",JNC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 60CM,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIME NTO E COLOCACAO	R\$2.455,07	14,00	UN	0,082729%	96,6284%	C
15.60	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	R\$2.345,00	100,00	M	0,079020%	96,7075%	C
13.4	13.345.0030-A	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO NACIONAL, DE 2X15CM, COM 2 POLIMENTO S,ASSENTE COMO EM 13.345.0015	R\$2.316,82	31,50	M	0,078070%	96,7855%	C
11.11	11.055.0010-A	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ESCORAMENTO METALICO,CONFORME ITEM 11.050.0010,COMPREENDENDO TRANSPORTE DO MATERIAL PARA OBRA E DESTA PARA O DEPOSITO,INCLUSIVE CARGA E DESCARGA.O CUSTO E DADO POR M3 DE ESCORAMENTO,SENDO PAGOS 60% NA MONTAGEM E 40 % NA DESM	R\$2.260,04	152,32	M3	0,076157%	96,8617%	C
15.57	15.070.0010-A	LIGACAO DE AGUAS PLUVIAIS OU DOMICILIARES SERVIDAS A REDE PU BLICA,EM LOGRADOURO SEM PAVIMENTACAO,COM LARGURA ATE 14,00M(INCLUSIVE)	R\$2.171,80	1,00	UN	0,073184%	96,9349%	C
15.51	15.004.0180-A	RALO SIFONADO PVC RIGIDO (150X185)X75MM,EM PAVIMENTO TERREO, COM SAIDA DE 75MM,GRELHA REDONDA E PORTA- GRELHA,COMPREENDEND O:3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE VEN TILACAO.FORNECIMENTO E INSTALACAO	R\$2.167,05	12,00	UN	0,073024%	97,0079%	C
17.6	17.025.0010-A	PINTURA IMUNIZANTE FUNGICIDA E INSETICIDA PARA APLICACAO EM MADEIRA BRUTA OU APARELHADA,EM DUAS DEMAO S	R\$2.162,22	290,23	M2	0,072861%	97,0808%	C
14.18	14.004.0200-A	PELICULA DE SEGURANCA ANTI-IMPACTO E CONTROLE SOLAR.FORNECIM ENTO E COLOCACAO	R\$2.082,88	53,70	M2	0,070187%	97,1509%	C
4.4	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	R\$2.039,37	50,00	UNXKM	0,068721%	97,2197%	C
13.5	13.045.0052-A	PEITORIL DE MARMORE BRANCO NACIONAL,DE 2X16CM,COM 2 POLIMENT OS,ASSENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA,NO TRACO 1:3:3 E NATA DE CIMENTO COMUM,REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	R\$1.979,77	25,20	M	0,066713%	97,2864%	C
18.17	18.032.0012-A	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL,COM CARGA DE AGUA-PRESSURIZADA (AP),CLASSE A,DE 10L,INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE,CONFORME A BNT NBR 12693.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.905,40	8,00	UN	0,064207%	97,3506%	C
18.19	18.050.0115-A	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.894,11	7,00	UN	0,063826%	97,4144%	C
15.7	15.015.0173-A	INSTALACAO DE PONTO DE FORCA ATE 4CV,EQUIVALENTE A 2 VARAS D E ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",20,00M DE FIO 4MM2,CAIXAS E CONEXOES	R\$1.848,48	3,00	UN	0,062289%	97,4767%	C
15.39	15.015.0205-A	INSTALACAO DE PONTO DE CAMPAINHA,COMPREENDENDO:2 VARAS DE EL ETRODUTO DE 1/2",18,00M DE FIO 0,75MM2,BOTAO E CIGARRA	R\$1.831,81	7,00	UN	0,061727%	97,5384%	C
5.22	05.001.0385-A	LIMPEZA DE PAREDES REVESTIDAS DE CERAMICAS OU AZULEJOS	R\$1.749,18	210,11	M2	0,058943%	97,5974%	C
15.1	15.015.0250-A	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBTUIDO NA ALVENARIA,EQUIVALE NTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR,2P+T,10A,PADR AO BRASILEIRO,COM PLACA FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E F ECHAMEN	R\$1.592,45	4,00	UN	0,053661%	97,6510%	C
18.34	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	R\$1.587,35	2,00	UN	0,053489%	97,7045%	C
11.7	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	R\$1.585,23	29,70	M	0,053418%	97,7579%	C
18.24	18.018.0090-A	TANQUE PARA EXPURGO EM AÇO INOXIDAVEL.FORNECIMENTO	R\$1.545,00	1,00	UN	0,052062%	97,8100%	C
5.20	05.054.0001-A	PLACA DE ACRILICO PARA IDENTIFICACAO DE PORTAS,MEDINDO (25X8 1CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.526,10	24,00	UN	0,051425%	97,8614%	C
15.32	15.010.0060-A	CABO TELEFONICO CCE,DIAMETRO DO CONDUTOR 0,50MM,PARA 2 PARES .FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.505,00	400,00	M	0,050714%	97,9121%	C
15.53	15.001.0076-A	ABRIGO PARA BOMBA,NAS DIMENSOES DE (1,20X0,60X0,80)M,EM ALVE NARIA DE TIJOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,PAREDES DE MEIA VEZ ,RESTIDAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:6,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO,PORTA DE (100X 60)CM E	R\$1.391,17	1,00	UN	0,046879%	97,9590%	C
18.15	18.016.0106-A	BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",JNC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 80CM,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIME NTO E COLOCACAO	R\$1.390,90	7,00	UN	0,046870%	98,0059%	C
18.8	18.009.0070-A	TORNEIRA HOSPITALAR,ACIONADA POR ALAVANCA,TIPO PAREDE,DE 1/2 "X28CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	R\$1.358,50	10,00	UN	0,045778%	98,0517%	C
15.43	15.004.0255-A	BEBEDOURO ELETRICO,TIPO PRESSAO COM FILTRO INTERNO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE APARELHO),COMPREENDENDO:2 VARAS DE ELETRODU TO PVC DE 3/4",COM LUVAS,10,00M DE FIO 2,5MM2,TOMADA DE EMBU TIR E CAIXA DE EMBUTIR,4,00M DE TUBO PVC DE 25MM,3,00M DE TU BO PVC	R\$1.332,30	3,00	UN	0,044895%	98,0966%	C
14.7	14.003.0265-A	PROTECAO PARA PORTAS,EM CHAPA DE ALUMINIO FIXADA POR REBITES .FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.321,97	6,30	M2	0,044547%	98,1411%	C



ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
6.4	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	R\$1.302,00	24,00	M	0,043874%	98,1850%	C
5.31	05.001.0076-A	REMOCAO DE DIVISORIAS DE MADEIRA, PRE-MOLDADAS, PRENSADAS OU S EMElhantes	R\$1.294,74	126,78	M2	0,043629%	98,2286%	C
18.28	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	R\$1.284,60	12,00	UN	0,043287%	98,2719%	C
18.4	18.005.0012-A	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.271,72	26,00	UN	0,042853%	98,3148%	C
15.33	15.011.0018-A	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,38KVA E 47KVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA(ATE 200A) CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR PO LIFASICO(ATE 200A)INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,C AIXA IN	R\$1.269,70	1,00	UN	0,042785%	98,3575%	C
15.47	15.011.0018-A	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,38KVA E 47KVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA(ATE 200A) CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR PO LIFASICO(ATE 200A)INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,C AIXA IN	R\$1.269,70	1,00	UN	0,042785%	98,4003%	C
15.23	15.007.0528-A	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC,4 POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)100AX415V,SENSIBILIDADE E 30MA/300MA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.266,31	5,00	UN	0,042671%	98,4430%	C
15.20	15.007.0575-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.245,40	26,00	UN	0,041967%	98,4850%	C
18.7	18.009.0105-A	TORNEIRA PARA LAVATORIO,DE MESA,ACIONAMENTO HIDROMECANICO CO M LEVE PRESSAO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMATICO,ACABAMENTO CRO MADO.FORNECIMENTO	R\$1.233,80	16,00	UN	0,041576%	98,5265%	C
18.3	18.005.0010-A	SABONETEIRA EM PLASTICO ABS,PARA SABONETE LIQUIDO.FORNECIMEN TO E COLOCACAO	R\$1.233,70	26,00	UN	0,041572%	98,5681%	C
17.7	17.040.0021-A	MARCAAO DE QUADRA DE ESPORTE OU VAGA DE GARAGEM COM TINTA A CRILICA PROPRIA PARA PINTURA DE PISOS,COM UTILIZACAO DE SELA DOR E SOLVENTE PROPRIO E FITA CREPE COMO LIMITADOR DE LINHAS ,MEDIDA PELA AREA REAL DE PINTURA	R\$1.222,80	16,00	M2	0,041205%	98,6093%	C
5.17	05.057.0015-A	MAPA TATIL(BRAILLE/RELEVO) EM ACRILICO,MEDINDO 54X39CM,PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DE AMBIENTES,EXCLUSIVE PEDESTAL.FO RNECIMENTO E COLOCACAO	R\$1.186,25	1,00	UN	0,039973%	98,6493%	C
14.15	14.007.0195-A	FERRAGENS PARA PAINELIS FIXOS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM(CONJ UNTO COMPLETO),CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCACAO(ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCACAO DO VIDRO)	R\$1.177,20	6,00	UN	0,039668%	98,6890%	C
16.2	16.005.0008-A	CUMEIRA DE GALVALUME,COM ESPESSURA APROXIMADA DE 0,5MM,0,30 M DE ABA PARA CADA LADO,PARA TELHAS TRAPEZOIDAIS.FORNECIMENT O E COLOCACAO	R\$1.145,47	9,00	M	0,038599%	98,7276%	C
14.14	14.002.0052-A	PORTINHOLA PARA ALCAPAO,CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA,EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16,ATE 0,80M DE ALTURA,COM GUAR NICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO,EXCLUSIVE ESTE.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	R\$1.127,82	1,26	M2	0,038004%	98,7656%	C
8.5	08.001.0005-A	SUB-BASE DE PO-DE-PEDRA,INCLUSIVE ESPALHAMENTO,IRRIGACAO,COM PACTACAO E FORNECIMENTO DO MATERIAL	R\$1.108,28	6,25	M3	0,037346%	98,8029%	C
11.5	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	R\$1.108,22	15,40	M	0,037344%	98,8402%	C
11.3	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	R\$1.083,19	15,40	M	0,036501%	98,8767%	C
5.16	05.058.0020-A	LONA DE POLIETILENO(LONA TERREIRO)COM ESPESSURA DE 0,20MM PA RA IMPERMEABILIZACAO DE SOLO,MEDIDA PELA AREA COBERTA,INCLUS IVE PERDAS E TRANSPASSE	R\$1.079,73	464,40	M2	0,036384%	98,9131%	C
15.52	15.001.0071-A	ABRIGO PARA HIDROMETRO DE 1",NAS DIMENSOES DE (0,90X0,50X0,6 0)M,EM ALVENARIA DE TUOLOS FURADOS DE (10X20X20)CM,EM PARED ES DE MEIA VEZ,REVESTIDAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,TR ACO 1:6.C/FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO,C/POR TA DE	R\$1.029,07	1,00	UN	0,034677%	98,9478%	C
18.12	18.016.0105-A	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",JNC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 50CM,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS.FORNECIME NTO E COLOCACAO	R\$993,73	7,00	UN	0,033486%	98,9813%	C
15.59	15.036.0038-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	R\$974,37	50,00	M	0,032834%	99,0141%	C
17.4	17.017.0320-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO,COM ESMALTE SINTETICO BRILHANTE OU ACETINADO APOS LIXAMENTO,LIMPEZA,DESENGORDURAM ENTO,UMA DEMAQ DE FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECA GEM RAPIDA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	R\$903,21	36,96	M2	0,030436%	99,0446%	C
11.6	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	R\$899,51	9,80	M	0,030311%	99,0749%	C
9.6	09.012.0001-A	BANCO DE CONCRETO APARENTE,COM 1,50M DE COMPRIMENTO,45CM DE LARGURA E 10CM DE ESPESSURA, SOBRE DOIS APOIOS DO MESMO MATE RIAL,COM SECAO DE 10X30CM	R\$852,20	2,00	UN	0,028717%	99,1036%	C
5.5	05.008.0001-A	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CO NSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	R\$816,25	100,00	M2	0,027505%	99,1311%	C
15.19	15.007.0608-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 125 A 160A,50KA,MODELO CAIXA MOLDADA,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$815,42	2,00	UN	0,027477%	99,1586%	C
15.46	15.015.0186-A	INSTALACAO DE PONTO PARA ANTENA DE TV OU SISTEMA DE CFTV,COM PREENDENDO: 1 VARA DE ELETRODUTO DE 3/4",CONEXOES E CAIXAS,E XCLUSIVE CABOS OU FIOS	R\$812,65	4,00	UN	0,027384%	99,1860%	C
5.24	05.001.0134-A	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONAD O OU OUTROS	R\$780,63	27,00	UN	0,026305%	99,2123%	C
14.24	14.003.0260-A	PROTECAO DE ARESTAS DE PAREDE EM CANTONEIRA DE ALUMINIO DE 3 /4"x1/8", FIXADA COM PARAFUSOS DE FERRO CROMADO E BUCHAS DE PLASTICO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$778,25	20,00	M	0,026225%	99,2385%	C
14.5	14.007.0190-A	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTAS DE VIDRO TEMPERADO DE 10 MM.FORNECIMENTO	R\$741,75	2,00	UN	0,024995%	99,2635%	C
5.21	05.054.0015-A	PLACA DE ACRILICO,DESENHADA,INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO,DE (39X19)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$722,05	7,00	UN	0,024331%	99,2878%	C
11.4	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	R\$721,14	8,40	M	0,024300%	99,3121%	C
15.12	15.019.0095-A	TOMADA TIPO RJ45,DE EMBUTIR,COMPLETA,PARA LOGICA.FORNECIMENT O E COLOCACAO	R\$698,77	22,00	UN	0,023547%	99,3357%	C
15.26	15.008.0215-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$696,00	80,00	M	0,023453%	99,3591%	C
5.27	05.001.0147-A	ARRANCAMENTO DE GRADES,GRADIS,ALAMBRADOS,CERCAS E PORTOES	R\$690,36	33,80	M2	0,023263%	99,3824%	C
1.15	01.001.0129-A	"SLUMP TEST"	R\$681,15	19,00	UN	0,022953%	99,4053%	C
5.7	05.001.0350-A	LIMPEZA DE VIDROS,FEITA NOS DOIS LADOS,CONTADO UM LADO	R\$674,80	46,74	M2	0,022739%	99,4281%	C

ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
15.27	15.008.0210-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 4 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$662,50	100,00	M	0,022324%	99,4504%	C
14.3	14.007.0170-A	FERRAGENS PARA PORTAS(CONJUNTO COMPLETO) DE 2 FOLHAS DE VIDR O TEMPERADO DE 10MM,CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCACAO (ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCACAO DO VIDRO),EXCLUSI VE MOLA HIDRAULICA DE PISO[VIDE ITEM 14.007.0190]	R\$650,23	1,00	UN	0,021911%	99,4723%	C
18.39	18.007.0075-A	CHUVEIRO ELETRICO,EM METAL CROMADO,EM 110/220V,COM BRACO CRO MADO DE 1/2" E 1 REGISTRO DE PRESSAO 1416 DE 3/4",COM CANOPL A E VOLANTE EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	R\$642,52	2,00	UN	0,021651%	99,4940%	C
13.14	13.301.0125-B	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA,EXECUTADA COM ARGAM ASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 3CM	R\$609,96	14,14	M2	0,020554%	99,5145%	C
18.11	18.016.0025-A	TANQUE DE ACO INOXIDAVEL,EM CHAPA 22.304,MEDINDO APROXIMADAM ENTE (520X540X300)MM,CAPACIDADE DE 30L,COM ESFREGADOR,EXCLUS IVE TORNEIRA.FORNECIMENTO	R\$595,47	1,00	UN	0,020066%	99,5346%	C
18.36	18.027.0040-A	LUMINARIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR,EM PLASTICO,EQUIPADA COM BATERIA SELADA RECARREGAVEL COM 60 LAMPADAS EM LED. FORNECI MENTO E COLOCACAO	R\$556,27	6,00	UN	0,018745%	99,5533%	C
15.54	15.001.0079-A	HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO	R\$545,13	1,00	UN	0,018369%	99,5717%	C
6.5	06.014.0110-A	CAIXA PARA REGISTRO PADRAO CEDAE,DE ALVENARIA DE TIJOLO MACI CO(7X10X20CM),EM PAREDES DE 1 VEZ(0,20M),DIMENSOES INTERNAS DE 0,60X0,60X0,25M,COM TAMPA DE CONCRETO COM 10CM DE ESPESSU RA MINIMA,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,TRACO 1:4, SENDO	R\$536,23	1,00	UN	0,018069%	99,5898%	C
15.45	15.015.0400-A	INSTALACAO DE PONTO PARA SONOFLETOR DE TETO SOBRE REBAIXO A PARTIR DA ELETROCALHA/PERFILADO,EXCLUSIVE SONOFLETOR (VIDE I TEM 18.037.0200) E FIOS,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO	R\$532,32	2,00	UN	0,017938%	99,6077%	C
15.35	15.007.0206-A	HASTE PARA ATERRAMENTO,DE COBRE DE 3/4" (19MM),COM 2,40M DE COMPRIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$483,25	4,00	UN	0,016284%	99,6240%	C
15.5	15.019.0010-A	TOMADA DE PISO,SIMPLES,EM CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO E TAMPA EM LATAO POLIDO,10A/250V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$461,12	5,00	UN	0,015538%	99,6395%	C
14.9	14.007.0266-A	FERRAGENS PARA PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTAND O DE FORNECIMENTO DAS PECAS:-FECHADURA DE CILINDRO OVALADO P ARA MONTANTES ESTREITOS,EM LATAO,ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO RETANGULAR,EM LATAO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA CIRCULAR E M LATAO	R\$457,16	3,00	UN	0,015405%	99,6549%	C
15.18	15.007.0609-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 180 A 225A,50KA,MODELO CAIXA MOLDADA,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$457,01	1,00	UN	0,015400%	99,6703%	C
15.58	15.003.0180-A	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 6".FORNECI MENTO E COLOCACAO	R\$453,80	8,00	UN	0,015292%	99,6856%	C
15.38	15.009.0143-A	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,S ECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$450,12	10,00	M	0,015168%	99,7008%	C
9.2	09.003.0178-A	ESPECIES VEGETAIS COM ALTURA DE(0,20 A 0,40)M, TIPO CTENANTHE SETOSA(MARANTA CINZA),CALATHEA MAKOYANA(MARANTA PAVAO),BELA MCANDA CHINENSIS(FLO R LEOPARDO), MISCANTHUS SINENSIS(CAPIM Z EBRA),NEPHROLEPIS PECTINATA(SAMAMBAIA PAULISTA),SANSEVIERA TRIFASC	R\$440,00	20,00	M2	0,014827%	99,7156%	C
15.21	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$408,52	26,00	UN	0,013766%	99,7294%	C
18.6	18.007.0051-A	DUCHINHA MANUAL,COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" CROMADO,RABICHO CROMADO,SUORTE BRANCO,PISTOLA BRANCA,BUCHAS E PARAFUSOS PA RA FIXACAO.FORNECIMENTO	R\$391,40	8,00	UN	0,013189%	99,7426%	C
12.2	12.005.0010-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM,ASSENTES COM ARG MASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE 0,10M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	R\$384,00	4,86	M2	0,012940%	99,7555%	C
4.1	04.020.0122-A	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJ ECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO[VIDE ITEM 04.021.0010]	R\$375,00	1.500,00	M2XKM	0,012636%	99,7681%	C
6.7	06.272.0026-A	CURVA DE PVC PARA REDE DE ESGOTO,CONFORME ABNT NBR 10569,DE 90º,PB,COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM,INCLUSIVE ANEL DE BORRA CHA.FORNECIMENTO	R\$336,62	10,00	UN	0,011343%	99,7795%	C
15.48	15.004.0070-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE TANQUE DE SERVICO (EXCLUSIVE FO RNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC D E 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXOES	R\$327,38	1,00	UN	0,011032%	99,7905%	C
5.19	05.001.0370-A	LIMPEZA DE APARELHOS SANITARIOS,INCLUSIVE METAIS	R\$306,47	23,00	UN	0,010327%	99,8008%	C
15.22	15.007.0642-A	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE II,1 POLO, TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MAXI MA DE 20KA E 45KA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$296,80	4,00	UN	0,010001%	99,8108%	C
18.29	18.027.0098-A	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR),PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE E SPORTES E AFINS,PARA LAMPADA LED DE 50W,INCLUSIVE ESTA.FORNE CIMENTO E COLOCACAO	R\$292,60	4,00	UN	0,009860%	99,8207%	C
18.5	18.005.0013-A	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTRO E COLOCA CAO	R\$279,38	7,00	UN	0,009414%	99,8301%	C
3.4	03.001.0098-A	ESCAVACAO E REATERRO DE VALA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,PARA LIGACAO DE AGUA POTAVEL	R\$255,31	25,00	M	0,008603%	99,8387%	C
9.3	09.003.0156-A	ESPECIES VEGETAIS COM ALTURA DE (0,40 A 1,50)M, TIPO ARUNDINA BAMBUSIFOLIA(ORQUIDEA BAMBU),JATROPHA PODAGRICA(BATATA DO I NFERNO),STRELITZIA REGINAE(FLO R AVE DO PARAISO),HELICONIA AN GUSTA(FALSA AVE DO PARAISO)OU SIMILAR E CONSIDERANDO 8 MUDAS POR M2.	R\$245,00	7,00	M2	0,008256%	99,8470%	C
15.62	15.002.0062-A	CAIXA DE GORDURA SIMPLES CILINDRICA,PRE-FABRICADA EM ANEIS D E CONCRETO,COM DIAMETRO DE 40CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 60CM ,INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$244,85	1,00	UN	0,008251%	99,8552%	C
15.6	15.019.0015-A	TOMADA DUPLA DE PISO,EM CORPO DE ALUMINIO FUNDIDO E TAMPA EM LATAO POLIDO,10A/250V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$243,35	2,00	UN	0,008200%	99,8634%	C
18.23	18.009.0074-A	TORNEIRA PARA PIA,COM MISTURADOR,AREIADOR,TUBO MOVEL,TIPO BA NCA,1256 OU SIMILAR,DE 1/2"X17CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CR OMADO.FORNECIMENTO	R\$241,78	1,00	UN	0,008147%	99,8716%	C
13.9	13.333.0010-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL,(LADRILHO HIDRAULICO),PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,ASSEN TES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	R\$216,45	1,19	M2	0,007294%	99,8789%	C
15.37	21.028.0015-A	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO COM RABICHO,EM BRONZE,PARA ATERRAM ENTO,CONDUTORES DE 6 - 35MM2.FORNECIMENTO E INSTALACAO	R\$214,80	6,00	UN	0,007238%	99,8861%	C
15.44	15.019.0082-A	TOMADA TIPO RJ11,DE EMBUTIR,COMPLETA,PARA TELEFONE.FORNECIME NTO E COLOCACAO	R\$207,56	15,00	UN	0,006994%	99,8931%	C



ETAPA	CÓDIGO	PRODUTOS	FATURAMENTO	QUANT.	UNID.	%	ACUMULADO	CONCEITO
13.11	13.416.0010-A	PISO TATIL DE BORRACHA,DIRECIONAL,PARA PESSOAS COM NECESSIDA DES ESPECIFICAS,25X25CM,ESPESSURA DE 5MM,NA COR PRETA,COLADO SOBRE BASE EXISTENTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$203,97	1,63	M2	0,006873%	99,9000%	C
15.36	15.018.0133-A	CAIXA POLIMERICA DE INSPECAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUPERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM,COM TAMPA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$201,60	4,00	UN	0,006793%	99,9068%	C
4.5	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2,006	R\$196,35	2,00	UN	0,006616%	99,9134%	C
13.12	13.416.0015-A	PISO TATIL DE BORRACHA,ALERTA,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,25X25CM, ESPESSURA DE 5MM, NA COR PRETA, COLADO SOBRE BASE EXISTENTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$196,13	1,56	M2	0,006609%	99,9200%	C
5.26	05.001.0145-A	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	R\$194,80	8,00	UN	0,006564%	99,9266%	C
5.25	05.001.0146-A	ARRANCAMENTO DE BANCADA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE AT E 1,00M DE ALTURA E ATE 0,80M DE LARGURA	R\$175,32	3,60	M	0,005908%	99,9325%	C
8.2	08.021.0002-A	REFORCO DE SUBLEITO,DE ACORDO COM AS "INSTRUcoes PARA EXECUC AO",DO DER-RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANPORTE E FORNECIM ENTO DOS MATERIAIS	R\$167,34	18,75	M3	0,005639%	99,9381%	C
11.8	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	R\$162,69	1,80	M	0,005482%	99,9436%	C
5.13	05.054.0104-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA INDICACAO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA,EM PVC ANTI CHAMA,DIMENSÕES APROXIMADAS DE (7X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16 820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$159,50	10,00	UN	0,005375%	99,9490%	C
15.42	15.018.0310-A	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR,EM ACO,COM TAMPA PARAFUSADA,DE 20X20CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$153,00	2,00	UN	0,005156%	99,9541%	C
5.23	05.001.0380-A	LIMPEZA DE PEITORIS	R\$139,23	23,40	M	0,004692%	99,9588%	C
18.10	18.013.0165-A	GRELHA DE ACO INOX,10X10CM,SISTEMA ROTATIVO,COM CAIXILHO.FORNECIMENTO	R\$137,70	12,00	UN	0,004640%	99,9635%	C
5.14	05.054.0102-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA SAIDA DE EMERGENCIA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSÕES A PROXIMADAS DE (20X40)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$132,82	3,00	UN	0,004476%	99,9679%	C
5.9	05.054.0100-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA SAIDA DE EMERGENCIA,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSÕES A PROXIMADAS DE (10X20)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$125,62	10,00	UN	0,004233%	99,9722%	C
5.12	05.054.0115-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME,EM PVC ANTICHAMA,DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X15)CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$116,70	8,00	UN	0,003932%	99,9761%	C
4.2	04.021.0010-A	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR,INCLUSIVE TEMPO D E ESPERA DO CAMINHAO,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL	R\$108,75	100,00	M2	0,003665%	99,9798%	C
18.25	18.009.0079-A	TORNEIRA PARA JARDIM,DE 1/2"x10CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	R\$98,10	3,00	UN	0,003306%	99,9831%	C
5.11	05.054.0120-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,DE PROIBICAO,EM PVC ANTICHAMA,FORMA CIRCULAR,DIAMETRO APROXIMADO DE 20CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$84,40	4,00	UN	0,002844%	99,9859%	C
13.10	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA,(LADRILHO HIDRAULICO) PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,ASSENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	R\$79,74	0,44	M2	0,002687%	99,9886%	C
14.21	14.007.0276-A	FECHADURA DE SOBREPOR,COM CILINDRO,EM LATAO,ACABAMENTO CROMADO,PARA PORTAO.FORNECIMENTO	R\$69,46	1,00	UN	0,002341%	99,9909%	C
18.9	18.009.0058-A	TORNEIRA PARA PIA OU TANQUE,1158 OU SIMILAR DE 1/2"x18CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	R\$65,55	1,00	UN	0,002209%	99,9931%	C
18.35	21.031.0040-A	RELE FOTOELETRICO INDIVIDUAL,COM BASE EM POSTE(ACO OU CONCRETO)DE ACORDO COM O PADRAO DA RIOLUZ,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DAS FERRAGENS DE FIXACAO E DO RELE FOTOELETRICO E BASE.ASSENTAMENTO	R\$52,55	2,00	UN	0,001771%	99,9949%	C
5.10	05.054.0130-A	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,DE ALERTA,EM PVC ANTICHAMA,FORMA TRIANGULAR,DIMENSAO APROXIMADA DA BASE DE 20CM,CONFORME ABNT NBR 16820.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$47,85	3,00	UN	0,001612%	99,9965%	C
14.4	14.007.0320-A	PUXADOR TUBULAR,EM ZAMAK CROMADO.FORNECIMENTO	R\$45,06	1,00	UN	0,001518%	99,9980%	C
15.31	15.018.0981-A	ACOPLAMENTO EM PAINEL,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,150X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	R\$35,45	2,00	UN	0,001195%	99,9992%	C
9.5	09.003.0076-A	ESPECIES VEGETAIS COM ALTURA DE (2,50 A 3,50)M,TIPO PALMEIRA SYAGRUS ROMANZOFFIANA (BABA-DE-BOI/JERIVA),AIPHANES CARYOTI FOLIA (PALMEIRA"SPINE"),LIVISTONIA CHINENSIS (LEQUE DA CHINA /FALSA LATANIA),RHAPIS EXCELSA(PALMEIRA RAFIA),ROYSTONEA OLE RACEA (	R\$22,50	4,00	UN	0,000758%	100,0000%	C
VALOR TOTAL ESTIMADO DA OBRA =			R\$2.967.600,42					