
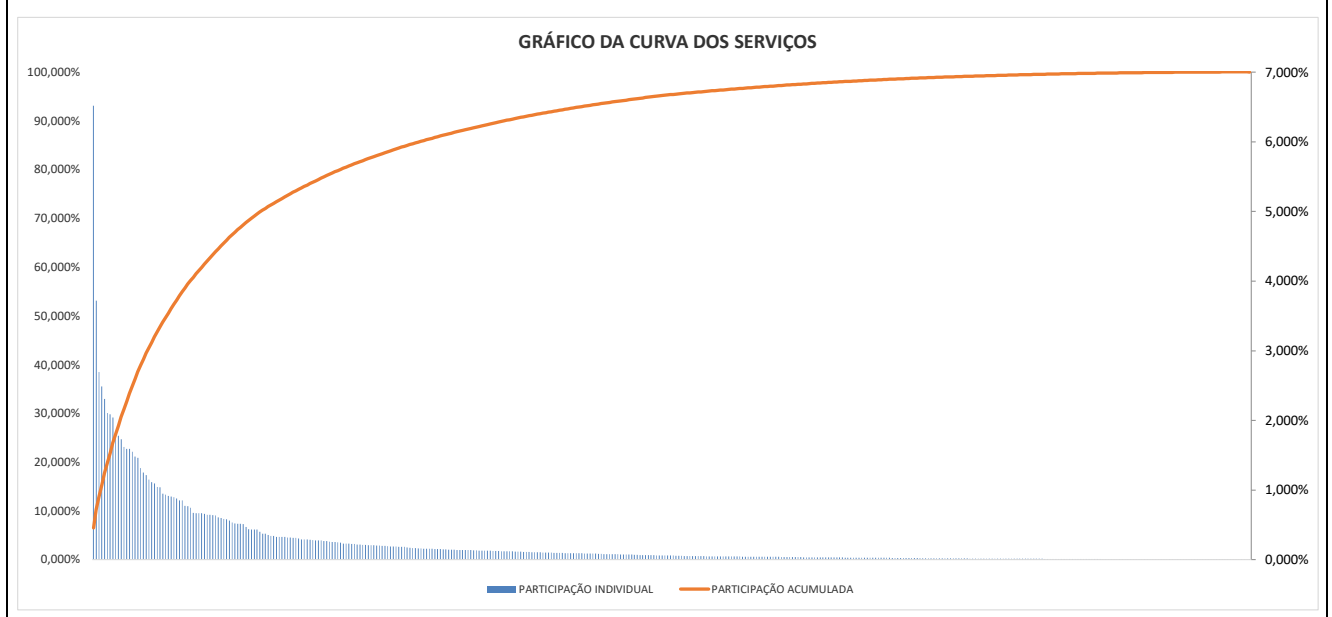
 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	CURVA ABC DE SERVIÇOS			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ			
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC			
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF			
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U.E FRUTUOSO JUSCELINO, INCLUSO SUBESTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA, EM JAICÓS-PI		L.S. (MENSAL)=	70,63%
DATA:	JANEIRO DE 2022		L.S. (HORISTA)=	111,86%
END.:	RUA CORONEL CONSTÂNCIO, 264		BDI (DIF)=	15,28%
LOCAL:	JAICÓS-PI		BDI=	23,54%
		TIPO: NÃO DESONERADA		



Classe	Corte	Proporção de Itens	Proporção de valor
A	80%	21,29%	79,82%
B	95%	27,27%	15,14%
C	100%	51,44%	5,05%

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADA	6.392,80	18,56	118.650,37	6,518%	6,518%	A
2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUA	639,28	105,86	67.674,18	3,718%	10,235%	A
3	PISO EM GRANILITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM	509,40	96,30	49.055,22	2,695%	12,930%	A
4	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS F	639,28	70,79	45.254,63	2,486%	15,416%	A
5	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE MADEIRAMENTO (RIPAS E CAIBROS) EM TELH	1.247,02	33,68	41.999,63	2,307%	17,723%	A
6	PILAR TRELIÇADO METÁLICO EM PERFIL LAMINADO (PERFIL "U" DE AÇO LAM	1.755,18	21,84	38.333,13	2,106%	19,829%	A
7	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICAD	447,89	84,83	37.994,51	2,087%	21,916%	A
8	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, COM FABRICA	11,34	3.280,80	37.204,27	2,044%	23,960%	A
9	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, EXCLUSIVE F	22,40	1.474,91	33.037,98	1,815%	25,775%	A
10	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E	9,51	3.403,70	32.369,19	1,778%	27,553%	A
11	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E	9,01	3.494,39	31.484,45	1,730%	29,282%	A
12	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU	44,75	658,88	29.484,88	1,620%	30,902%	A
13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	3.734,84	7,76	28.982,36	1,592%	32,494%	A
14	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,	2.029,90	14,27	28.966,67	1,591%	34,085%	A
15	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PER	1.462,20	19,32	28.249,70	1,552%	35,637%	A
16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	2.533,20	10,65	26.978,58	1,482%	37,119%	A
17	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHA	345,43	77,20	26.667,20	1,465%	38,584%	A
18	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE	106,50	224,78	23.939,07	1,315%	39,899%	A
19	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15	1,00	22.796,86	22.796,86	1,252%	41,151%	A
20	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MO	6,86	3.222,01	22.102,99	1,214%	42,366%	A
21	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DU	1.247,02	16,81	20.962,41	1,152%	43,517%	A
22	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PAR	8,00	2.529,12	20.232,96	1,111%	44,629%	A
23	REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, P	34,00	586,17	19.929,78	1,095%	45,723%	A
24	LUMINÁRIA LED SLIM 36 W	289,00	65,79	19.013,31	1,044%	46,768%	A
25	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE	241,00	78,52	18.923,32	1,040%	47,807%	A
26	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E	5,06	3.403,70	17.222,72	0,946%	48,754%	A
27	REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, P	29,00	586,17	16.998,93	0,934%	49,687%	A
28	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MEC	509,40	32,66	16.637,00	0,914%	50,601%	A
29	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICAD	194,58	84,83	16.506,22	0,907%	51,508%	A
30	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR	244,00	66,98	16.343,12	0,898%	52,406%	A
31	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLU	178,12	90,00	16.030,80	0,881%	53,286%	A
32	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:	405,36	38,27	15.513,13	0,852%	54,139%	A
33	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	133,13	116,35	15.489,68	0,851%	54,989%	A
34	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM A	345,43	40,79	14.090,09	0,774%	55,763%	A
35	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO	65,40	214,61	14.035,49	0,771%	56,534%	A
36	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, F	60,00	226,77	13.606,20	0,747%	57,282%	A
37	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E	3,50	3.494,39	12.230,37	0,672%	57,954%	A
38	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICAD	143,51	84,83	12.173,95	0,669%	58,622%	A
39	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENT	54,02	224,95	12.151,80	0,668%	59,290%	A
40	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLU	134,94	90,00	12.144,60	0,667%	59,957%	A
41	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL	107,86	110,91	11.962,75	0,657%	60,614%	A
42	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	2.495,40	4,71	11.753,33	0,646%	61,260%	A

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
43	REMOÇÃO DE PINTURA (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	1.451,02	8,07	11.709,73	0,643%	61,903%	A
44	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE MADEIRAMENTO (RIPAS E CAIBROS) EM TELHA	345,43	33,68	11.634,08	0,639%	62,542%	A
45	INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 150	1,00	11.606,27	11.606,27	0,638%	63,180%	A
46	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESC	76,58	144,44	11.061,22	0,608%	63,787%	A
47	JANELA DE FERRO PIVOTANTE EM CHAPA DUPLA DE AÇO GALVANIZADO GSG	7,10	1.539,33	10.929,24	0,600%	64,388%	A
48	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL	96,20	110,91	10.669,54	0,586%	64,974%	A
49	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITO	1.222,03	8,62	10.533,90	0,579%	65,553%	A
50	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	2.166,74	4,71	10.205,35	0,561%	66,113%	A
51	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO CICLÓPICO, COM AGREGADO ADQUIR	12,79	762,96	9.758,26	0,536%	66,649%	A
52	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,	666,43	14,27	9.509,96	0,522%	67,172%	A
53	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂN	157,72	59,60	9.400,11	0,516%	67,688%	A
54	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	317,86	29,55	9.392,76	0,516%	68,204%	A
55	FORRO DE FIBRA MINERAL, EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORD	54,02	171,81	9.281,18	0,510%	68,714%	A
56	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF	770,80	11,13	8.579,00	0,471%	69,185%	A
57	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	124,00	64,03	7.939,72	0,436%	69,621%	A
58	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO	9,09	871,36	7.920,66	0,435%	70,056%	A
59	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E	2,32	3.403,70	7.896,58	0,434%	70,490%	A
60	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E	2,25	3.494,39	7.862,38	0,432%	70,922%	A
61	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E	2,15	3.403,70	7.317,96	0,402%	71,324%	A
62	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM	43,20	158,12	6.830,78	0,375%	71,699%	A
63	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL	61,09	110,91	6.775,49	0,372%	72,071%	A
64	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇOS PARA TELHA	83,95	77,20	6.480,94	0,356%	72,428%	A
65	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS EM TUBO DE AÇO GALVANIZ	1,00	6.259,73	6.259,73	0,344%	72,771%	A
66	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE QUADR	639,28	9,67	6.181,84	0,340%	73,111%	A
67	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CO	104,90	57,11	5.990,84	0,329%	73,440%	A
68	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	41,46	144,21	5.978,95	0,328%	73,769%	A
69	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF	535,72	11,13	5.962,56	0,328%	74,096%	A
70	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO CICLÓPICO, COM AGREGADO ADQUIR	7,79	762,96	5.943,46	0,326%	74,423%	A
71	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DU	345,43	16,81	5.806,68	0,319%	74,742%	A
72	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONA	1.466,95	3,93	5.765,11	0,317%	75,058%	A
73	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	88,75	64,03	5.682,66	0,312%	75,370%	A
74	CUBÍCULO DE MEDIÇÃO E RECUE DE MURO	1,00	5.682,01	5.682,01	0,312%	75,683%	A
75	PISO EM GRANILITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM	57,74	96,30	5.560,36	0,305%	75,988%	A
76	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL, BASE DE 4,00X0	1,00	5.325,25	5.325,25	0,293%	76,280%	A
77	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. C	2.029,90	2,61	5.298,04	0,291%	76,572%	A
78	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:	137,71	38,27	5.270,16	0,290%	76,861%	A
79	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMAD	43,32	119,65	5.183,24	0,285%	77,146%	A
80	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU	7,79	658,88	5.132,68	0,282%	77,428%	A
81	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂN	85,20	59,60	5.077,92	0,279%	77,707%	A
82	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	1.583,77	3,19	5.052,23	0,278%	77,984%	A
83	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	1.247,02	4,03	5.025,49	0,276%	78,260%	A
84	REMOÇÃO DE PINTURA (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	603,46	8,07	4.869,92	0,268%	78,528%	A
85	CONJUNTO PARA BASQUETE COM ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA FIXA, T	1,00	4.866,76	4.866,76	0,267%	78,795%	A
86	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL	42,60	110,91	4.724,77	0,260%	79,055%	A
87	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO CICLÓPICO, COM AGREGADO ADQUIR	6,11	762,96	4.661,69	0,256%	79,311%	A
88	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE	65,64	70,99	4.659,78	0,256%	79,567%	A
89	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANIT	639,28	7,12	4.551,67	0,250%	79,817%	A
90	MONTAGEM ELETROMECÂNICA DE ESTRUTURA DE AT T/ CÉ3-TC 13,8KV S/ T	1,00	4.439,51	4.439,51	0,244%	80,061%	B
91	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. A	63,89	66,24	4.232,07	0,232%	80,293%	B
92	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	1.364,75	3,09	4.217,08	0,232%	80,525%	B
93	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA C	393,55	10,65	4.191,31	0,230%	80,755%	B
94	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALAD	645,01	6,42	4.140,96	0,227%	80,982%	B
95	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE EDIFICA	311,42	13,26	4.129,43	0,227%	81,209%	B
96	PISO EM GRANILITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM	41,45	96,30	3.991,64	0,219%	81,429%	B
97	EMBASAMENTO COM PEDRA CALCÁRIA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAN	6,62	602,58	3.989,08	0,219%	81,648%	B
98	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/	189,56	20,45	3.876,50	0,213%	81,861%	B
99	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PAR	2,00	1.932,54	3.865,08	0,212%	82,073%	B
100	CONJUNTO PRA VÔLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H=	1,00	3.800,20	3.800,20	0,209%	82,282%	B
101	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ	21,36	176,44	3.768,76	0,207%	82,489%	B
102	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ	21,36	176,44	3.768,76	0,207%	82,696%	B
103	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO	63,93	58,56	3.743,74	0,206%	82,901%	B
104	REVISÃO DE JANELAS DE FERRO - INCLUSIVE FECHAMENTO DE ABERTURAS C	33,92	108,73	3.688,12	0,203%	83,104%	B
105	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLU	40,02	90,00	3.601,80	0,198%	83,302%	B
106	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI,	351,00	10,22	3.587,22	0,197%	83,499%	B
107	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO CICLÓPICO, COM AGREGADO ADQUIR	4,64	762,96	3.540,13	0,194%	83,693%	B
108	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BR	150,05	23,14	3.472,16	0,191%	83,884%	B
109	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM A	83,95	40,79	3.424,32	0,188%	84,072%	B
110	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A RO	150,05	22,77	3.416,64	0,188%	84,260%	B
111	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂN	56,52	59,60	3.368,59	0,185%	84,445%	B
112	EMBASAMENTO COM PEDRA CALCÁRIA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAN	5,58	602,58	3.362,40	0,185%	84,630%	B
113	REMOÇÃO DE FORRO PVC, COM REAPROVEITAMENTO DE 80%	666,50	5,03	3.352,50	0,184%	84,814%	B
114	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO	1,00	3.216,90	3.216,90	0,177%	84,991%	B
115	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM), E=3MM. FORN	7,20	437,57	3.150,50	0,173%	85,164%	B
116	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DU	189,56	16,22	3.074,66	0,169%	85,333%	B
117	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGEN	2,52	1.202,04	3.029,14	0,166%	85,499%	B
118	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:	77,98	38,27	2.984,29	0,164%	85,663%	B
119	POSTE DE CONCRETO DUPLO T=11M E CARGA NOMINAL 600KG INCLUSIVE	1,00	2.927,55	2.927,55	0,161%	85,824%	B
120	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVI	973,35	2,98	2.900,58	0,159%	85,983%	B
121	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 50 DISJUNTORES	1,00	2.870,60	2.870,60	0,158%	86,141%	B
122	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDAD	8,00	358,53	2.868,24	0,158%	86,298%	B
123	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTAL	389,91	7,34	2.861,94	0,157%	86,456%	B
124	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. A	42,60	66,24	2.821,82	0,155%	86,611%	B
125	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM PERFIL "U" 75X40MM, E=2,65MM. INC	17,50	161,11	2.819,43	0,155%	86,765%	B
126	JANELA BASCULANTE EM ESTRUTURA METÁLICA E VIDRO INCOLOR 4mm. FO	2,04	1.359,27	2.772,91	0,152%	86,918%	B
127	PISO EM GRANILITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM	27,88	96,30	2.684,84	0,147%	87,065%	B
128	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM A	65,64	40,79	2.677,46	0,147%	87,212%	B
129	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMAD	22,22	119,65	2.658,62	0,146%	87,358%	B
130	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	6,93	382,26	2.649,06	0,146%	87,504%	B
131	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENT	297,00	8,82	2.619,54	0,144%	87,648%	B

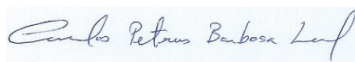
ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
132	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE	86,00	29,53	2.539,58	0,140%	87,787%	B
133	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVI	852,15	2,98	2.539,41	0,139%	87,927%	B
134	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK CAPACIDADE 1 A 24 PONTOS	1,00	2.536,15	2.536,15	0,139%	88,066%	B
135	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BR	109,15	23,14	2.525,73	0,139%	88,205%	B
136	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL,	345,43	7,28	2.514,73	0,138%	88,343%	B
137	SOLICITAÇÃO DE EVT JUNTO A EQUATORIAL	1,00	2.498,77	2.498,77	0,137%	88,480%	B
138	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A RO	109,15	22,77	2.485,35	0,137%	88,617%	B
139	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS	133,03	18,21	2.422,48	0,133%	88,750%	B
140	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC-	8,00	296,43	2.371,44	0,130%	88,880%	B
141	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 06 FUROS (09X14X	2,64	893,56	2.359,00	0,130%	89,010%	B
142	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA DE AÇO MSG 14 (E=2,00MM), INCLUSIVE	6,30	371,99	2.343,54	0,129%	89,138%	B
143	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8	120,15	19,49	2.341,72	0,129%	89,267%	B
144	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, COM ESCORAS TUBULARES	140,00	16,71	2.339,40	0,129%	89,396%	B
145	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENT	10,29	224,95	2.314,74	0,127%	89,523%	B
146	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INT	1,00	2.312,35	2.312,35	0,127%	89,650%	B
147	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU	3,41	658,88	2.246,78	0,123%	89,773%	B
148	PLACA PADRÃO SEDUC - EM CHAPA ACRÍLICA DE 15MM COM O BRASÃO DO	1,00	2.243,45	2.243,45	0,123%	89,896%	B
149	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CI	43,32	51,73	2.240,94	0,123%	90,020%	B
150	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 06 FUROS (09X14X	2,46	893,56	2.198,16	0,121%	90,140%	B
151	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,	152,40	14,27	2.174,75	0,119%	90,260%	B
152	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	44,80	48,38	2.167,42	0,119%	90,379%	B
153	REVISÃO DE PORTAS DE FERRO - INCLUSIVE REPOSIÇÃO DE 20% DE MATERIA	20,45	104,54	2.137,84	0,117%	90,496%	B
154	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	690,85	3,09	2.134,73	0,117%	90,614%	B
155	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA DE AÇO MSG 14 (E=2,00MM), INCLUSIVE	5,67	371,99	2.109,18	0,116%	90,729%	B
156	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	639,28	3,22	2.058,48	0,113%	90,842%	B
157	EXECUÇÃO DE FURO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO - ENSAIO SPT - PARA EXPL	2,00	1.020,96	2.041,92	0,112%	90,955%	B
158	EXECUÇÃO DE FURO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO - ENSAIO SPT - PARA EXPL	2,00	1.020,96	2.041,92	0,112%	91,067%	B
159	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	639,28	3,09	1.975,38	0,109%	91,175%	B
160	JANELA BASCULANTE EM ESTRUTURA METÁLICA E VIDRO INCOLOR 4mm. FO	1,42	1.359,27	1.930,16	0,106%	91,281%	B
161	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	4,50	427,04	1.921,68	0,106%	91,387%	B
162	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (D=50mm), INCLUSIVE PINTU	6,30	303,50	1.912,05	0,105%	91,492%	B
163	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:	38,78	48,88	1.895,57	0,104%	91,596%	B
164	REMOÇÃO DE FORRO PVC, COM REAPROVEITAMENTO DE 80%	374,30	5,03	1.882,73	0,103%	91,699%	B
165	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	34,50	54,02	1.863,69	0,102%	91,802%	B
166	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESC	12,79	144,44	1.847,39	0,101%	91,903%	B
167	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO	2,05	881,05	1.806,15	0,099%	92,003%	B
168	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE	8,00	223,29	1.786,32	0,098%	92,101%	B
169	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU	2,70	658,88	1.778,98	0,098%	92,198%	B
170	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU	51,94	34,15	1.773,75	0,097%	92,296%	B
171	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_0	666,43	2,61	1.739,38	0,096%	92,391%	B
172	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, E	48,96	35,32	1.729,27	0,095%	92,486%	B
173	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO E=3CM	10,80	158,30	1.709,64	0,094%	92,580%	B
174	REVISÃO DE PORTAS DE FERRO - INCLUSIVE REPOSIÇÃO DE 20% DE MATERIA	16,29	104,54	1.702,96	0,094%	92,674%	B
175	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_	152,40	11,13	1.696,21	0,093%	92,767%	B
176	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESC	11,64	144,44	1.681,28	0,092%	92,859%	B
177	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂN	27,84	59,60	1.659,26	0,091%	92,951%	B
178	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	30,71	54,02	1.658,95	0,091%	93,042%	B
179	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CO	28,50	57,11	1.627,64	0,089%	93,131%	B
180	REMOÇÃO DE TRANSFORMADOR E TRANSPORTE ATÉ O ALMOXARIFADO DA	1,00	1.615,85	1.615,85	0,089%	93,220%	B
181	INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METÁLICA 15 X 15 X 10CM.	36,00	44,36	1.596,96	0,088%	93,308%	B
182	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,	111,14	14,27	1.585,97	0,087%	93,395%	B
183	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO	1,74	871,36	1.516,17	0,083%	93,478%	B
184	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERN	355,36	4,23	1.503,17	0,083%	93,561%	B
185	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO	25,43	58,56	1.489,18	0,082%	93,642%	B
186	REVISÃO DE JANELAS DE FERRO - INCLUSIVE FECHAMENTO DE ABERTURAS C	13,50	108,73	1.467,86	0,081%	93,723%	B
187	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO	44,38	32,96	1.462,76	0,080%	93,803%	B
188	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, D	8,00	182,81	1.462,48	0,080%	93,884%	B
189	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PA	135,00	10,64	1.436,40	0,079%	93,963%	B
190	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUS	3,00	470,74	1.412,22	0,078%	94,040%	B
191	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTUR	157,72	8,83	1.392,67	0,077%	94,117%	B
192	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MC	1,92	725,12	1.392,23	0,076%	94,193%	B
193	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	345,43	4,03	1.392,08	0,076%	94,270%	B
194	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, S	19,55	71,11	1.390,20	0,076%	94,346%	B
195	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAC	11,07	121,03	1.339,80	0,074%	94,420%	B
196	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMEN	8,00	165,27	1.322,16	0,073%	94,492%	B
197	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	23,00	54,59	1.255,57	0,069%	94,561%	B
198	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, S	17,45	71,11	1.240,87	0,068%	94,629%	B
199	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC-	4,00	296,43	1.185,72	0,065%	94,694%	B
200	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE,	3,00	394,82	1.184,46	0,065%	94,760%	B
201	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE	3,00	394,14	1.182,42	0,065%	94,825%	B
202	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECA	3,84	304,66	1.169,89	0,064%	94,889%	B
203	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORM	345,43	3,38	1.167,55	0,064%	94,953%	B
204	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CI	22,22	51,73	1.149,44	0,063%	95,016%	C
205	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE EDIFICA	86,42	13,26	1.145,93	0,063%	95,079%	C
206	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESC	7,79	144,44	1.125,19	0,062%	95,141%	C
207	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGU	9,00	124,26	1.118,34	0,061%	95,202%	C
208	ESTRUTURA EM TUBO METALON DE 40X20MM PARA PLATIBANDA REVESTID	42,00	26,50	1.113,00	0,061%	95,263%	C
209	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE D	13,14	83,54	1.097,72	0,060%	95,324%	C
210	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDAD	3,00	358,53	1.075,59	0,059%	95,383%	C
211	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE D	12,34	83,54	1.030,88	0,057%	95,439%	C
212	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO	63,60	16,00	1.017,60	0,056%	95,495%	C
213	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMEN	6,00	165,27	991,62	0,054%	95,550%	C
214	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA E	20,00	48,60	972,00	0,053%	95,603%	C
215	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	41,45	22,74	942,57	0,052%	95,655%	C
216	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	64,89	14,52	942,20	0,052%	95,707%	C
217	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUS	2,00	470,74	941,48	0,052%	95,758%	C
218	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM I	73,20	12,76	934,03	0,051%	95,810%	C
219	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, A	14,00	66,24	927,36	0,051%	95,861%	C
220	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO	99,70	9,30	927,21	0,051%	95,912%	C

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
221	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA DE	15,00	60,47	907,05	0,050%	95,961%	C
222	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, 8	12,00	75,05	900,60	0,049%	96,011%	C
223	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, C	12,00	74,83	897,96	0,049%	96,060%	C
224	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE	4,00	223,29	893,16	0,049%	96,109%	C
225	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO	1,02	871,36	888,79	0,049%	96,158%	C
226	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA M	14,06	62,29	875,80	0,048%	96,206%	C
227	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 06 Furos (09X14X	0,98	893,56	875,69	0,048%	96,254%	C
228	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF.	77,98	11,13	867,92	0,048%	96,302%	C
229	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE D	10,29	83,54	859,63	0,047%	96,349%	C
230	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TR	20,00	42,78	855,60	0,047%	96,396%	C
231	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERN	198,13	4,23	838,09	0,046%	96,442%	C
232	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMAD	6,93	119,65	829,17	0,046%	96,488%	C
233	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA M	13,30	62,29	828,46	0,046%	96,533%	C
234	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	56,81	14,52	824,88	0,045%	96,579%	C
235	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, I	1,00	793,41	793,41	0,044%	96,622%	C
236	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2	38,78	20,45	793,05	0,044%	96,666%	C
237	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE,	2,00	394,82	789,64	0,043%	96,709%	C
238	LUMINÁRIA LED SLIM 36 W	12,00	65,79	789,48	0,043%	96,753%	C
239	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE	2,00	394,14	788,28	0,043%	96,796%	C
240	DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 250 A INSTALADO EM QUADRO.	1,00	783,92	783,92	0,043%	96,839%	C
241	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MC	1,08	725,12	783,13	0,043%	96,882%	C
242	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNT	311,42	2,51	781,66	0,043%	96,925%	C
243	PINTURA DE LOGOTIPO COM TINTA À ÓLEO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	7,91	98,40	778,34	0,043%	96,968%	C
244	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO	7,00	110,68	774,76	0,043%	97,010%	C
245	EMBASAMENTO COM PEDRA CALCÁRIA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAM	1,26	602,58	759,25	0,042%	97,052%	C
246	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTUR	85,20	8,83	752,32	0,041%	97,093%	C
247	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUIT	85,98	8,62	741,15	0,041%	97,134%	C
248	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE	8,00	92,56	740,48	0,041%	97,175%	C
249	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO	14,65	49,80	729,57	0,040%	97,215%	C
250	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BR	31,16	23,14	721,04	0,040%	97,254%	C
251	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE	12,00	59,16	709,92	0,039%	97,293%	C
252	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROI	31,16	22,77	709,51	0,039%	97,332%	C
253	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUIT	138,00	4,95	683,10	0,038%	97,370%	C
254	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. A	10,30	66,24	682,27	0,037%	97,407%	C
255	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN	218,70	3,06	669,22	0,037%	97,444%	C
256	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PA	69,00	9,57	660,33	0,036%	97,480%	C
257	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), APARENTE, INSTALAD	100,36	6,42	644,31	0,035%	97,516%	C
258	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZAD	21,00	30,53	641,13	0,035%	97,551%	C
259	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO	12,80	49,80	637,44	0,035%	97,586%	C
260	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	27,88	22,74	633,99	0,035%	97,621%	C
261	MEIO FIO PRÉ MOLDADO PARA JARDIM 7X30X100CM, REJUNTADO COM ARG	22,77	27,83	633,69	0,035%	97,656%	C
262	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DU	38,78	16,22	629,01	0,035%	97,690%	C
263	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANIT	86,42	7,12	615,31	0,034%	97,724%	C
264	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLAC	22,00	27,87	613,14	0,034%	97,758%	C
265	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	11,85	50,76	601,51	0,033%	97,791%	C
266	LANÇAMENTO E NIVELAMENTO DE CONDUTOR CABO PROTEGIDO 15KV XLPE	33,00	18,12	597,96	0,033%	97,823%	C
267	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO	0,68	871,36	592,52	0,033%	97,856%	C
268	EMBASAMENTO COM PEDRA CALCÁRIA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAM	0,98	602,58	590,53	0,032%	97,888%	C
269	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERN	137,71	4,23	582,51	0,032%	97,920%	C
270	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2	189,56	3,04	576,26	0,032%	97,952%	C
271	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇ	1,00	574,88	574,88	0,032%	97,984%	C
272	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORE	8,00	71,38	571,04	0,031%	98,015%	C
273	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	10,56	54,02	570,45	0,031%	98,046%	C
274	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO O	16,36	34,15	558,69	0,031%	98,077%	C
275	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE	6,00	92,56	555,36	0,031%	98,108%	C
276	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, I	1,00	545,58	545,58	0,030%	98,138%	C
277	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2	8,17	65,32	533,66	0,029%	98,167%	C
278	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE	12,00	44,04	528,48	0,029%	98,196%	C
279	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1	6,62	79,81	528,34	0,029%	98,225%	C
280	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMEN	171,69	3,06	525,37	0,029%	98,254%	C
281	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	2,00	256,54	513,08	0,028%	98,282%	C
282	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	9,42	54,02	508,87	0,028%	98,310%	C
283	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "	16,00	31,60	505,60	0,028%	98,338%	C
284	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZAD	8,00	62,77	502,16	0,028%	98,365%	C
285	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIN	31,00	16,11	499,41	0,027%	98,393%	C
286	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTUR	56,52	8,83	499,07	0,027%	98,420%	C
287	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIME	8,17	60,21	491,92	0,027%	98,447%	C
288	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INS	3,00	162,67	488,01	0,027%	98,474%	C
289	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	5,00	97,18	485,90	0,027%	98,501%	C
290	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL,	65,64	7,28	477,86	0,026%	98,527%	C
291	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR	12,00	38,78	465,36	0,026%	98,553%	C
292	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	1,80	256,54	461,77	0,025%	98,578%	C
293	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, 8	6,00	75,05	450,30	0,025%	98,603%	C
294	INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METÁLICA 15 X 15 X 10CM.	10,00	44,36	443,60	0,024%	98,627%	C
295	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUIT	66,00	6,61	436,26	0,024%	98,651%	C
296	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE	13,00	32,91	427,83	0,024%	98,674%	C
297	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS	37,05	11,32	419,41	0,023%	98,697%	C
298	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	13,14	31,84	418,38	0,023%	98,720%	C
299	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	8,00	50,76	406,08	0,022%	98,743%	C
300	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUIT	34,00	11,75	399,50	0,022%	98,765%	C
301	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 0	152,40	2,61	397,76	0,022%	98,787%	C
302	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO O	11,64	34,15	397,51	0,022%	98,808%	C
303	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	12,34	31,84	392,91	0,022%	98,830%	C
304	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA C	8,00	48,48	387,84	0,021%	98,851%	C
305	INSTALAÇÃO DE DPS 20KA CLASSE II, INCLUSO DISJUNTOR DE PROTEÇÃO	4,00	95,52	382,08	0,021%	98,872%	C
306	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZAD	11,00	34,70	381,70	0,021%	98,893%	C
307	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF. 09/2020	4,80	79,36	380,93	0,021%	98,914%	C
308	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉD	3,00	123,85	371,55	0,020%	98,935%	C
309	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PA	33,00	11,23	370,59	0,020%	98,955%	C

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
310	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE DE TUBO DE DRENAG	2,00	183,85	367,70	0,020%	98,975%	C
311	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILO-ARENOSO	6,23	58,56	364,83	0,020%	98,995%	C
312	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA C	46,26	7,76	358,98	0,020%	99,015%	C
313	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADA	1,00	358,53	358,53	0,020%	99,035%	C
314	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE C	6,93	51,73	358,49	0,020%	99,054%	C
315	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE	6,00	59,16	354,96	0,019%	99,074%	C
316	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	0,86	382,26	328,74	0,018%	99,092%	C
317	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), P	17,00	18,78	319,26	0,018%	99,109%	C
318	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E IN	13,27	23,67	314,10	0,017%	99,127%	C
319	RUFO / ALGEROZ DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPa L=30CM E H=5CM	6,75	46,25	312,19	0,017%	99,144%	C
320	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAN	38,78	7,96	308,69	0,017%	99,161%	C
321	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO	3,00	99,50	298,50	0,016%	99,177%	C
322	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIME	3,00	98,83	296,49	0,016%	99,193%	C
323	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC -	1,00	296,43	296,43	0,016%	99,210%	C
324	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_0	111,14	2,61	290,08	0,016%	99,226%	C
325	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	9,77	29,55	288,70	0,016%	99,242%	C
326	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	90,14	3,19	287,55	0,016%	99,257%	C
327	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE	6,00	47,76	286,56	0,016%	99,273%	C
328	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE	6,00	47,76	286,56	0,016%	99,289%	C
329	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVI	95,85	2,98	285,63	0,016%	99,304%	C
330	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM F	22,12	12,76	282,25	0,016%	99,320%	C
331	LASTRO DE SEIXO	1,01	276,64	279,41	0,015%	99,335%	C
332	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E	3,00	92,94	278,82	0,015%	99,351%	C
333	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	86,42	3,22	278,27	0,015%	99,366%	C
334	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	7,27	37,44	272,19	0,015%	99,381%	C
335	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIN	18,00	14,87	267,66	0,015%	99,396%	C
336	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	0,70	382,26	267,58	0,015%	99,410%	C
337	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO O	7,79	34,15	266,03	0,015%	99,425%	C
338	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE	6,00	44,04	264,24	0,015%	99,439%	C
339	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	83,95	3,09	259,41	0,014%	99,454%	C
340	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "	8,00	31,60	252,80	0,014%	99,468%	C
341	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉD	2,00	123,85	247,70	0,014%	99,481%	C
342	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTUR	27,84	8,83	245,83	0,014%	99,495%	C
343	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLIC	59,20	4,04	239,17	0,013%	99,508%	C
344	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECA	0,77	304,66	234,59	0,013%	99,521%	C
345	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, F	1,00	226,77	226,77	0,012%	99,533%	C
346	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE	1,00	223,29	223,29	0,012%	99,545%	C
347	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORM	65,64	3,38	221,86	0,012%	99,558%	C
348	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLA	5,00	44,18	220,90	0,012%	99,570%	C
349	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIME	14,00	15,32	214,48	0,012%	99,582%	C
350	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORE	3,00	71,38	214,14	0,012%	99,593%	C
351	PORTA PAPEL HIGIÊNICO (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NO BOX - FORN	3,00	70,75	212,25	0,012%	99,605%	C
352	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NA PAREDE - FORN	3,00	70,75	212,25	0,012%	99,617%	C
353	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	4,24	48,38	205,13	0,011%	99,628%	C
354	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	6,75	29,55	199,46	0,011%	99,639%	C
355	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RES	3,00	65,49	196,47	0,011%	99,650%	C
356	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA C	4,00	48,48	193,92	0,011%	99,660%	C
357	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PV	6,00	32,28	193,68	0,011%	99,671%	C
358	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIME	3,20	60,21	192,67	0,011%	99,681%	C
359	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAL	1,56	121,03	188,81	0,010%	99,692%	C
360	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") -	7,00	23,51	164,57	0,009%	99,701%	C
361	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCU	10,08	15,95	160,78	0,009%	99,710%	C
362	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	1,40	112,93	158,10	0,009%	99,718%	C
363	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2	2,40	65,32	156,77	0,009%	99,727%	C
364	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR	4,00	38,78	155,12	0,009%	99,736%	C
365	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAL	1,26	121,03	152,50	0,008%	99,744%	C
366	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	4,00	37,44	149,76	0,008%	99,752%	C
367	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E	12,49	11,86	148,13	0,008%	99,760%	C
368	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA	8,00	18,46	147,68	0,008%	99,768%	C
369	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	3,90	37,44	146,02	0,008%	99,776%	C
370	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_0	3,00	47,92	143,76	0,008%	99,784%	C
371	PORTA PAPEL HIGIÊNICO (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NO BOX - FORN	2,00	70,75	141,50	0,008%	99,792%	C
372	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NA PAREDE - FORN	2,00	70,75	141,50	0,008%	99,800%	C
373	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS	16,00	8,76	140,16	0,008%	99,808%	C
374	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLA	5,00	27,87	139,35	0,008%	99,815%	C
375	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO	15,00	8,82	132,30	0,007%	99,822%	C
376	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E IN	3,00	43,98	131,94	0,007%	99,830%	C
377	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RES	2,00	65,49	130,98	0,007%	99,837%	C
378	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2	5,97	20,45	122,09	0,007%	99,844%	C
379	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIME	4,00	30,19	120,76	0,007%	99,850%	C
380	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REA	0,90	133,69	120,32	0,007%	99,857%	C
381	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2	38,78	3,04	117,89	0,006%	99,863%	C
382	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂ	3,00	39,16	117,48	0,006%	99,870%	C
383	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO	6,00	19,12	114,72	0,006%	99,876%	C
384	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVI	37,35	2,98	111,30	0,006%	99,882%	C
385	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") -	2,00	54,33	108,66	0,006%	99,888%	C
386	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIN	7,00	14,31	100,17	0,006%	99,894%	C
387	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA	3,00	33,10	99,30	0,005%	99,899%	C
388	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA C	2,00	48,48	96,96	0,005%	99,904%	C
389	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DU	5,97	16,22	96,83	0,005%	99,910%	C
390	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_0	2,00	47,92	95,84	0,005%	99,915%	C
391	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PA	9,00	10,64	95,76	0,005%	99,920%	C
392	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	6,39	14,52	92,78	0,005%	99,925%	C
393	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FOR	3,00	30,84	92,52	0,005%	99,931%	C
394	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIME	1,00	88,97	88,97	0,005%	99,935%	C
395	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E IN	2,00	43,98	87,96	0,005%	99,940%	C
396	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR	2,00	38,78	77,56	0,004%	99,944%	C
397	TORNEIRA DE JARDIM CROMADA, 1/2 OU 3/4, PADRÃO POPULAR - FORNECIN	1,00	72,77	72,77	0,004%	99,948%	C
398	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIN	5,00	14,31	71,55	0,004%	99,952%	C

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P. UNIT	P. TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
399	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALAC	9,71	7,34	71,27	0,004%	99,956%	C
400	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA	2,00	33,10	66,20	0,004%	99,960%	C
401	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE	2,00	32,91	65,82	0,004%	99,964%	C
402	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "	2,00	31,60	63,20	0,003%	99,967%	C
403	CABO DE ALUMÍNIO NU COM ALAMA DE AÇO BITOLA 1/0 AWG	1,00	59,98	59,98	0,003%	99,970%	C
404	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE	2,00	29,53	59,06	0,003%	99,974%	C
405	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNEC	1,00	54,70	54,70	0,003%	99,977%	C
406	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITC	10,00	4,95	49,50	0,003%	99,979%	C
407	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PA	5,00	9,57	47,85	0,003%	99,982%	C
408	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PL	1,00	44,18	44,18	0,002%	99,984%	C
409	TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", ONDULADA, QUADRAD	0,48	88,03	42,25	0,002%	99,987%	C
410	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂ	1,00	39,16	39,16	0,002%	99,989%	C
411	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	2,49	14,52	36,15	0,002%	99,991%	C
412	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INS	3,00	11,95	35,85	0,002%	99,993%	C
413	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E IN	2,00	13,47	26,94	0,001%	99,994%	C
414	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNEC	1,00	26,45	26,45	0,001%	99,996%	C
415	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INS	2,00	11,95	23,90	0,001%	99,997%	C
416	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2	5,97	3,04	18,15	0,001%	99,998%	C
417	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA M	0,29	62,29	18,06	0,001%	99,999%	C
418	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITC	2,17	8,08	17,53	0,001%	100,000%	C

Total (Exceto Custos Indiretos)	R\$ 1.820.403,36
--	-------------------------



Eng.º Civil Responsável
Nome: Carlos Petrus Barbosa Leal
CREA: 1914173058

Teresina-PI, 26 de janeiro de 2022.