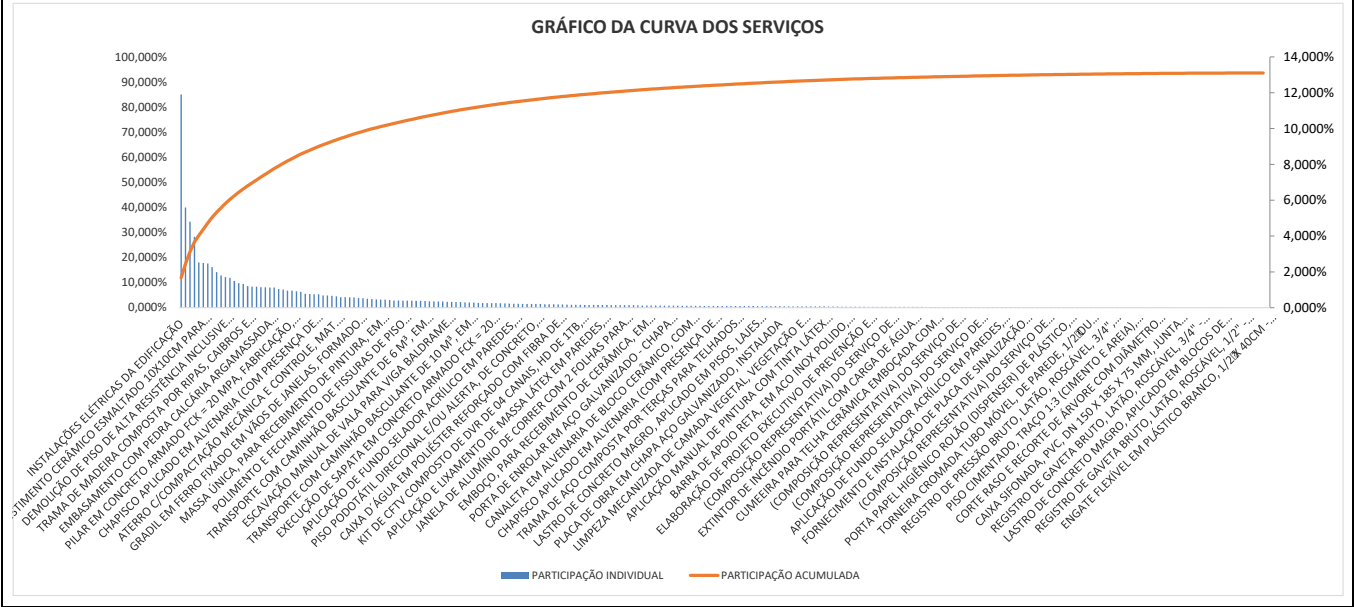


CURVA ABC DE SERVIÇOS			
GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ			
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC			
UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF			
OBRA:	REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA NA U E RICARDO AUGUSTO VELOSO (COM SUBESTAÇÃO)	L.S. (MENSAL)=	70,63%
DATA:	JUNHO DE 2022	L.S. (HORISTA)=	111,86%
END.:	AVENIDA SEM. JOAQUIM PIRES, BAIRRO CENTRO	BDI (DIF)=	15,28%
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI	TIPO: NÃO DESONERADA	BDI= 23,54%



Classe	Corte	Proporção de Itens	Proporção de valor
A	80%	23,93%	79,76%
B	95%	69,29%	15,07%
C	100%	6,79%	5,16%

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
63	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA EDIFICAÇÃO	1,00	R\$ 268.128,12	R\$ 268.128,12	11,908%	11,908%	A
135	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	902,15	R\$ 139,65	R\$ 125.985,25	5,595%	17,503%	A
139	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	1.804,30	R\$ 59,99	R\$ 108.239,96	4,807%	22,310%	A
60	PISO EM GRANILITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM JUNTAS PLÁSTICAS EM QUADROS DE 1,00X1,00M (POLIMENTO MECANIZADO)	879,70	R\$ 101,27	R\$ 89.087,22	3,956%	26,266%	A
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA REFORMA	11,00	R\$ 5.173,76	R\$ 56.911,36	2,527%	28,794%	A
56	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	698,92	R\$ 80,57	R\$ 56.311,98	2,501%	31,295%	A
214	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA EDIFICAÇÃO (INTERNA/ EXTERNA E SUBESTAÇÃO)	1,00	R\$ 55.537,95	R\$ 55.537,95	2,466%	33,761%	A
57	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017 P	665,11	R\$ 76,69	R\$ 51.007,29	2,265%	36,026%	A
160	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA CONSTRUÇÃO	11,00	R\$ 4.073,19	R\$ 44.805,09	1,990%	38,016%	A
181	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	290,05	R\$ 139,65	R\$ 40.505,48	1,799%	39,815%	A
7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	1.578,02	R\$ 24,29	R\$ 38.330,11	1,702%	41,517%	A
34	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	268,41	R\$ 139,65	R\$ 37.483,46	1,665%	43,182%	A
84	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015	392,40	R\$ 85,70	R\$ 33.628,68	1,493%	44,676%	A
114	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	1.837,25	R\$ 16,76	R\$ 30.792,31	1,368%	46,043%	A
42	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	265,53	R\$ 112,68	R\$ 29.919,92	1,329%	47,372%	A
188	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	420,00	R\$ 64,69	R\$ 27.169,80	1,207%	48,579%	A
94	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS	68,59	R\$ 385,04	R\$ 26.409,89	1,173%	49,751%	A
143	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	379,00	R\$ 69,58	R\$ 26.370,82	1,171%	50,923%	A
212	PISO EM GRANILITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM JUNTAS PLÁSTICAS EM QUADROS DE 1,00X1,00M (POLIMENTO MECANIZADO)	254,20	R\$ 101,27	R\$ 25.742,83	1,143%	52,066%	A
132	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, SEÇÃO 14X20CM	370,12	R\$ 69,43	R\$ 25.697,43	1,141%	53,207%	A
130	EMBASAMENTO COM PEDRA CALCÁRIA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:4	37,03	R\$ 686,87	R\$ 25.434,80	1,130%	54,337%	A

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
33	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020	125,43	R\$ 202,41	R\$ 25.388,29	1,128%	55,464%	A
41	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, COLONIAL OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 5% DE TELHAS	1.534,50	R\$ 15,20	R\$ 23.324,40	1,036%	56,500%	A
16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	7.026,15	R\$ 3,25	R\$ 22.834,99	1,014%	57,514%	A
134	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF 03/2016	357,12	R\$ 60,34	R\$ 21.548,62	0,957%	58,471%	A
133	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	6,00	R\$ 3.575,06	R\$ 21.450,36	0,953%	59,424%	A
43	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA DE AÇO MSG 14 (E=2,00MM), INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	53,97	R\$ 382,94	R\$ 20.667,27	0,918%	60,342%	A
30	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF 08/2017	28,28	R\$ 705,44	R\$ 19.949,84	0,886%	61,228%	A
191	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	420,00	R\$ 41,77	R\$ 17.543,40	0,779%	62,007%	A
177	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	4,80	R\$ 3.575,06	R\$ 17.160,29	0,762%	62,769%	A
138	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	1.804,30	R\$ 9,34	R\$ 16.852,16	0,748%	63,517%	A
209	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	208,88	R\$ 80,57	R\$ 16.829,46	0,747%	64,265%	A
131	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 06 FUROS (09X14X19CM), ESPESSURA DE 14CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	15,55	R\$ 994,16	R\$ 15.459,19	0,687%	64,951%	A
173	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	5,06	R\$ 3.043,47	R\$ 15.399,96	0,684%	65,635%	A
136	GRADIL DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 20x20 MM E=2,65MM COM ESPAÇAMENTO DE 10CM E MONTANTES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 40x40 MM E=3,00MM COM ESPAÇAMENTO DE 3M, INCLUSIVE ASSENTAMENTO	24,05	R\$ 618,34	R\$ 14.871,08	0,660%	66,296%	A
20	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	181,58	R\$ 79,34	R\$ 14.406,56	0,640%	66,935%	A
83	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF 12/2020	4,00	R\$ 3.323,03	R\$ 13.292,12	0,590%	67,526%	A
54	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	698,92	R\$ 18,90	R\$ 13.209,59	0,587%	68,112%	A
205	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	346,46	R\$ 37,49	R\$ 12.988,79	0,577%	68,689%	A
189	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESSOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	8,00	R\$ 1.589,00	R\$ 12.712,00	0,565%	69,254%	A
200	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 19,05X3,17 MM	21,60	R\$ 556,65	R\$ 12.023,64	0,534%	69,788%	A
176	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF 08/2017	16,81	R\$ 705,44	R\$ 11.858,45	0,527%	70,314%	A
210	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	147,00	R\$ 76,69	R\$ 11.273,43	0,501%	70,815%	A
27	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	3,54	R\$ 3.043,47	R\$ 10.773,88	0,478%	71,294%	A
198	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	21,60	R\$ 476,90	R\$ 10.301,04	0,457%	71,751%	A
53	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	270,86	R\$ 37,49	R\$ 10.154,54	0,451%	72,202%	A
129	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS	2,95	R\$ 3.422,64	R\$ 10.096,79	0,448%	72,650%	A
58	FORRO DE FIBRA MINERAL, EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PINTURA ANTIMOFO	49,73	R\$ 194,11	R\$ 9.653,09	0,429%	73,079%	A
155	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	163,31	R\$ 56,19	R\$ 9.176,39	0,408%	73,487%	A
230	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	106,00	R\$ 85,70	R\$ 9.084,20	0,403%	73,890%	A
61	POUMENTO E FECHAMENTO DE FISSURAS DE PISO GRANILITE EXISTENTE	326,39	R\$ 27,30	R\$ 8.910,45	0,396%	74,286%	A
6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	142,22	R\$ 62,44	R\$ 8.880,22	0,394%	74,680%	A
194	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	78,75	R\$ 112,68	R\$ 8.873,55	0,394%	75,074%	A
32	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	2,37	R\$ 3.659,16	R\$ 8.672,21	0,385%	75,459%	A
87	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	24,00	R\$ 359,11	R\$ 8.618,64	0,383%	75,842%	A
18	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	2.563,34	R\$ 3,25	R\$ 8.330,86	0,370%	76,212%	A
137	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 20x20 MM E=2,65MM A CADA 10CM, INCLUSIVE REQUADRO	16,63	R\$ 484,72	R\$ 8.060,89	0,358%	76,570%	A
115	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	425,00	R\$ 18,85	R\$ 8.011,25	0,356%	76,926%	A
128	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO CICLÓPICO, COM AGREGADO ADQUIRIDO	9,23	R\$ 841,28	R\$ 7.765,01	0,345%	77,271%	A
197	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	9,03	R\$ 853,64	R\$ 7.708,37	0,342%	77,613%	A
125	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	56,80	R\$ 129,37	R\$ 7.348,22	0,326%	77,939%	A
15	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	468,41	R\$ 15,49	R\$ 7.255,67	0,322%	78,262%	A

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
124	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	46,13	R\$ 154,47	R\$ 7.125,70	0,316%	78,578%	A
156	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	163,31	R\$ 43,02	R\$ 7.025,60	0,312%	78,890%	A
49	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 19,05X3,17 MM	12,00	R\$ 556,65	R\$ 6.679,80	0,297%	79,187%	A
19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.360,54	R\$ 2,77	R\$ 6.538,70	0,290%	79,477%	A
118	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	8,10	R\$ 788,38	R\$ 6.385,88	0,284%	79,761%	A
55	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_03/2015	125,43	R\$ 48,86	R\$ 6.128,51	0,272%	80,033%	B
190	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	420,00	R\$ 14,06	R\$ 5.905,20	0,262%	80,295%	B
23	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	66,00	R\$ 89,10	R\$ 5.880,60	0,261%	80,556%	B
171	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, EXCLUSIVE FORMAS.	4,04	R\$ 1.435,66	R\$ 5.800,07	0,258%	80,814%	B
31	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	1,61	R\$ 3.575,06	R\$ 5.755,85	0,256%	81,070%	B
175	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	92,66	R\$ 59,36	R\$ 5.500,30	0,244%	81,314%	B
178	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	88,70	R\$ 60,34	R\$ 5.352,16	0,238%	81,552%	B
172	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS	1,52	R\$ 3.422,64	R\$ 5.202,41	0,231%	81,783%	B
147	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	1.768,19	R\$ 2,80	R\$ 4.950,93	0,220%	82,002%	B
120	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE DE TUBO DE DRENAGEM 25MM PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HIGH WALL	25,00	R\$ 197,99	R\$ 4.949,75	0,220%	82,222%	B
179	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	23,88	R\$ 202,41	R\$ 4.833,55	0,215%	82,437%	B
2	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	5,00	R\$ 961,31	R\$ 4.806,55	0,213%	82,650%	B
82	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	2,00	R\$ 2.397,49	R\$ 4.794,98	0,213%	82,863%	B
144	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO	39,25	R\$ 118,66	R\$ 4.657,41	0,207%	83,070%	B
123	LIMPZA GERAL E FINAL DA OBRA	1.496,87	R\$ 3,11	R\$ 4.655,27	0,207%	83,277%	B
108	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	12,00	R\$ 364,33	R\$ 4.371,96	0,194%	83,471%	B
166	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALEADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	77,80	R\$ 56,11	R\$ 4.365,36	0,194%	83,665%	B
169	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	47,63	R\$ 89,10	R\$ 4.243,83	0,188%	83,853%	B
222	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	1,00	R\$ 4.096,20	R\$ 4.096,20	0,182%	84,035%	B
207	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	66,86	R\$ 59,99	R\$ 4.010,93	0,178%	84,213%	B
199	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	24,00	R\$ 158,12	R\$ 3.794,88	0,169%	84,382%	B
167	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	24,26	R\$ 154,47	R\$ 3.747,44	0,166%	84,548%	B
29	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	62,30	R\$ 59,36	R\$ 3.698,13	0,164%	84,713%	B
4	KIT DE CFTV COMPOSTO DE DVR DE 04 CANAIS, HD DE 1TB, 04 CÂMERAS HD, INCLUSIVE CABOS CONECTORES E DEMAIS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS AO SISTEMA	1,00	R\$ 3.656,70	R\$ 3.656,70	0,162%	84,875%	B
90	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 P	11,00	R\$ 318,49	R\$ 3.503,39	0,156%	85,031%	B
163	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE QUADRA COM COBERTURA	358,48	R\$ 9,67	R\$ 3.466,50	0,154%	85,185%	B
44	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	7,20	R\$ 476,90	R\$ 3.433,68	0,152%	85,337%	B
117	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	137,56	R\$ 24,61	R\$ 3.385,35	0,150%	85,487%	B
112	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	280,86	R\$ 11,98	R\$ 3.364,70	0,149%	85,637%	B
116	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	137,56	R\$ 24,23	R\$ 3.333,08	0,148%	85,785%	B
93	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	7,00	R\$ 474,55	R\$ 3.321,85	0,148%	85,932%	B
126	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	36,75	R\$ 89,10	R\$ 3.274,43	0,145%	86,078%	B
164	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS	457,18	R\$ 7,12	R\$ 3.255,12	0,145%	86,222%	B
45	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	7,68	R\$ 414,60	R\$ 3.184,13	0,141%	86,364%	B
59	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM	39,74	R\$ 79,65	R\$ 3.165,29	0,141%	86,504%	B
151	PLACA PADRÃO SEDUC DE 125X90CM EM CHAPA ACRÍLICA LEITOSA DE 15MM COM O BRASÃO DO ESTADO DO PIAUÍ E O NOME DA ESCOLAR. FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA EM ACM. INCLUSIVE ILUMINAÇÃO E PINTURA DE PROTEÇÃO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E FIXAÇÃO	1,00	R\$ 3.113,46	R\$ 3.113,46	0,138%	86,643%	B
180	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	0,80	R\$ 3.659,16	R\$ 2.927,33	0,130%	86,773%	B
73	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	28,00	R\$ 99,87	R\$ 2.796,36	0,124%	86,897%	B

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
206	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	146,25	R\$ 18,90	R\$ 2.764,13	0,123%	87,020%	B
113	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	125,43	R\$ 21,93	R\$ 2.750,68	0,122%	87,142%	B
152	LETRA EM CAIXA DE AÇO INOX CHAPA Nº 22, H= 20CM (FORNECIMENTO E FIXAÇÃO)	22,00	R\$ 124,71	R\$ 2.743,62	0,122%	87,264%	B
187	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	31,00	R\$ 87,70	R\$ 2.718,70	0,121%	87,384%	B
89	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 P	11,00	R\$ 240,09	R\$ 2.640,99	0,117%	87,502%	B
47	PORTA DE ENROLAR EM AÇO GALVANIZADO - CHAPA ONDULADA N.24	3,38	R\$ 753,01	R\$ 2.545,17	0,113%	87,615%	B
96	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	R\$ 420,54	R\$ 2.523,24	0,112%	87,727%	B
224	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	24,80	R\$ 99,87	R\$ 2.476,78	0,110%	87,837%	B
97	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	R\$ 483,79	R\$ 2.418,95	0,107%	87,944%	B
162	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE EDIFICAÇÃO ESCOLAR	181,83	R\$ 13,26	R\$ 2.411,07	0,107%	88,051%	B
85	CANALETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, SEÇÃO EXTERNA 20X20CM	23,00	R\$ 103,43	R\$ 2.378,89	0,106%	88,157%	B
51	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	536,82	R\$ 4,41	R\$ 2.367,38	0,105%	88,262%	B
185	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF_12/2015	2,00	R\$ 1.141,69	R\$ 2.283,38	0,101%	88,363%	B
140	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	27,66	R\$ 80,57	R\$ 2.228,57	0,099%	88,462%	B
201	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 74X40X40CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	9,00	R\$ 246,02	R\$ 2.214,18	0,098%	88,561%	B
203	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	236,17	R\$ 9,34	R\$ 2.205,83	0,098%	88,659%	B
107	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	R\$ 1.098,94	R\$ 2.197,88	0,098%	88,756%	B
158	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	674,40	R\$ 3,25	R\$ 2.191,80	0,097%	88,854%	B
196	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA DE AÇO MSG 14 (E=2,00MM), INCLUSIVE BATES E FERRAGENS	5,67	R\$ 382,94	R\$ 2.171,27	0,096%	88,950%	B
233	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	6,00	R\$ 359,11	R\$ 2.154,66	0,096%	89,046%	B
186	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	31,00	R\$ 68,77	R\$ 2.131,87	0,095%	89,140%	B
183	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	38,40	R\$ 54,47	R\$ 2.091,65	0,093%	89,233%	B
245	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	173,43	R\$ 11,98	R\$ 2.077,69	0,092%	89,326%	B
86	GRELHA DE FERRO PARA CANALETAS	6,90	R\$ 299,24	R\$ 2.064,76	0,092%	89,417%	B
161	EXECUÇÃO DE FURO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO - ENSAIO SPT - PARA EXPLORAÇÃO E RECONHECIMENTO DO SUBSOLO. INCLUSIVE RELATÓRIO FINAL	2,00	R\$ 1.020,96	R\$ 2.041,92	0,091%	89,508%	B
141	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017	2,86	R\$ 705,44	R\$ 2.017,56	0,090%	89,598%	B
48	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	R\$ 332,51	R\$ 1.995,06	0,089%	89,686%	B
153	RETIRADA DE MEIO FIO	163,31	R\$ 12,13	R\$ 1.980,95	0,088%	89,774%	B
174	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 06 FUIROS (09X14X19CM), ESPESSURA DE 14CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	1,85	R\$ 994,16	R\$ 1.839,20	0,082%	89,856%	B
46	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	11,60	R\$ 158,12	R\$ 1.834,19	0,081%	89,937%	B
3	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	4,50	R\$ 404,53	R\$ 1.820,39	0,081%	90,018%	B
81	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	5,00	R\$ 359,11	R\$ 1.795,55	0,080%	90,098%	B
221	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDADIL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	45,00	R\$ 39,74	R\$ 1.788,30	0,079%	90,177%	B
50	GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM	2,60	R\$ 680,32	R\$ 1.768,83	0,079%	90,256%	B
150	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	71,36	R\$ 24,61	R\$ 1.756,17	0,078%	90,334%	B
5	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	4.224,27	R\$ 0,41	R\$ 1.731,95	0,077%	90,411%	B
62	BASE EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA BEBEDOURO, COM BORDA E TESTEIRA DE GRANITO	2,00	R\$ 865,37	R\$ 1.730,74	0,077%	90,488%	B
149	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	71,36	R\$ 24,23	R\$ 1.729,05	0,077%	90,564%	B
182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	28,80	R\$ 58,51	R\$ 1.685,09	0,075%	90,639%	B
98	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	4,00	R\$ 413,70	R\$ 1.654,80	0,073%	90,713%	B
148	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	97,79	R\$ 16,76	R\$ 1.638,96	0,073%	90,786%	B
77	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	24,00	R\$ 64,59	R\$ 1.550,16	0,069%	90,854%	B
75	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	18,00	R\$ 81,33	R\$ 1.463,94	0,065%	90,919%	B
229	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	4,00	R\$ 359,11	R\$ 1.436,44	0,064%	90,983%	B

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
28	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIJO CERÂMICO DE 06 FUROS (09X14X19CM), ESPESSURA DE 14CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	1,36	R\$ 994,16	R\$ 1.352,06	0,060%	91,043%	B
109	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	4,00	R\$ 332,51	R\$ 1.330,04	0,059%	91,102%	B
202	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	288,99	R\$ 4,41	R\$ 1.274,45	0,057%	91,159%	B
236	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	4,00	R\$ 318,49	R\$ 1.273,96	0,057%	91,215%	B
193	BEIRA E BICA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL OU CANAL	78,75	R\$ 15,97	R\$ 1.257,64	0,056%	91,271%	B
208	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	23,88	R\$ 48,86	R\$ 1.166,78	0,052%	91,323%	B
165	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	457,18	R\$ 2,51	R\$ 1.147,52	0,051%	91,374%	B
127	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	30,75	R\$ 36,56	R\$ 1.124,22	0,050%	91,424%	B
52	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	125,43	R\$ 8,75	R\$ 1.097,51	0,049%	91,473%	B
25	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, EXCLUSIVE FORMAS.	0,75	R\$ 1.435,66	R\$ 1.076,75	0,048%	91,521%	B
168	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	8,25	R\$ 129,37	R\$ 1.067,30	0,047%	91,568%	B
69	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	22,00	R\$ 47,34	R\$ 1.041,48	0,046%	91,614%	B
12	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	44,43	R\$ 22,51	R\$ 1.000,12	0,044%	91,659%	B
74	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	20,00	R\$ 49,14	R\$ 982,80	0,044%	91,702%	B
243	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	346,46	R\$ 2,80	R\$ 970,09	0,043%	91,745%	B
39	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	28,10	R\$ 34,33	R\$ 964,67	0,043%	91,788%	B
235	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	4,00	R\$ 240,09	R\$ 960,36	0,043%	91,831%	B
26	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS	0,28	R\$ 3.422,64	R\$ 958,34	0,043%	91,873%	B
154	MEIO FIO PRÉ MOLDADO PARA JARDIM 7X30X100CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	33,39	R\$ 28,66	R\$ 956,96	0,042%	91,916%	B
119	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM APLICAÇÃO EM UMA FACE DE VINIL AUTOADESIVO E FIXADO COM FITA DUPLA FACE	1,92	R\$ 477,31	R\$ 916,44	0,041%	91,957%	B
122	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	279,45	R\$ 3,25	R\$ 908,21	0,040%	91,997%	B
192	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	38,85	R\$ 23,19	R\$ 900,93	0,040%	92,037%	B
36	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	19,70	R\$ 45,14	R\$ 889,26	0,039%	92,076%	B
11	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	120,00	R\$ 7,35	R\$ 882,00	0,039%	92,116%	B
22	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	6,74	R\$ 129,37	R\$ 871,95	0,039%	92,154%	B
213	BASE EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA BEBEDOURO, COM BORDA E TESTEIRA DE GRANITO	1,00	R\$ 865,37	R\$ 865,37	0,038%	92,193%	B
68	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	18,00	R\$ 47,66	R\$ 857,88	0,038%	92,231%	B
95	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS	2,40	R\$ 355,26	R\$ 852,62	0,038%	92,269%	B
105	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	11,00	R\$ 76,69	R\$ 843,59	0,037%	92,306%	B
70	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	24,50	R\$ 34,22	R\$ 838,39	0,037%	92,343%	B
159	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	265,30	R\$ 3,11	R\$ 825,08	0,037%	92,380%	B
72	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	12,80	R\$ 64,22	R\$ 822,02	0,037%	92,417%	B
38	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	15,00	R\$ 54,47	R\$ 817,05	0,036%	92,453%	B
76	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	16,00	R\$ 50,73	R\$ 811,68	0,036%	92,489%	B
101	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	7,00	R\$ 114,40	R\$ 800,80	0,036%	92,525%	B
103	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	11,00	R\$ 71,04	R\$ 781,44	0,035%	92,559%	B
110	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	270,86	R\$ 2,80	R\$ 758,41	0,034%	92,593%	B
14	LIMPEZA DE FOSSA ACIMA ATÉ 5M3	2,00	R\$ 370,62	R\$ 741,24	0,033%	92,626%	B
37	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	12,50	R\$ 58,51	R\$ 731,38	0,032%	92,658%	B
91	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	22,00	R\$ 31,94	R\$ 702,68	0,031%	92,690%	B
157	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	44,96	R\$ 15,49	R\$ 696,43	0,031%	92,720%	B
92	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, COM SETA INDICATIVA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, FOTOLUMINESCENTE DE 20X40CM, EM PVC DE 2 MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	14,00	R\$ 48,85	R\$ 683,90	0,030%	92,751%	B
35	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	14,30	R\$ 45,96	R\$ 657,23	0,029%	92,780%	B
226	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	10,00	R\$ 64,59	R\$ 645,90	0,029%	92,809%	B

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
223	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	10,00	R\$ 64,22	R\$ 642,20	0,029%	92,837%	B
225	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	12,00	R\$ 50,73	R\$ 608,76	0,027%	92,864%	B
220	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	17,50	R\$ 34,22	R\$ 598,85	0,027%	92,891%	B
219	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	12,50	R\$ 47,34	R\$ 591,75	0,026%	92,917%	B
170	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	16,17	R\$ 36,56	R\$ 591,18	0,026%	92,943%	B
211	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM	7,28	R\$ 79,65	R\$ 579,85	0,026%	92,969%	B
218	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	12,00	R\$ 47,66	R\$ 571,92	0,025%	92,995%	B
104	PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NO BOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	7,00	R\$ 76,69	R\$ 536,83	0,024%	93,018%	B
145	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO	2,06	R\$ 258,94	R\$ 533,42	0,024%	93,042%	B
88	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	14,00	R\$ 37,43	R\$ 524,02	0,023%	93,065%	B
246	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	23,88	R\$ 21,93	R\$ 523,69	0,023%	93,089%	B
231	CANAleta EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, SEÇÃO EXTERNA 20X20CM	5,00	R\$ 103,43	R\$ 517,15	0,023%	93,112%	B
100	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"X 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	5,00	R\$ 102,41	R\$ 512,05	0,023%	93,134%	B
71	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	12,00	R\$ 39,74	R\$ 476,88	0,021%	93,155%	B
17	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	197,18	R\$ 2,38	R\$ 469,29	0,021%	93,176%	B
232	GRELHA DE FERRO PARA CANALETAS	1,50	R\$ 299,24	R\$ 448,86	0,020%	93,196%	B
8	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	26,40	R\$ 17,00	R\$ 448,80	0,020%	93,216%	B
64	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,00	R\$ 107,11	R\$ 428,44	0,019%	93,235%	B
240	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	R\$ 420,54	R\$ 420,54	0,019%	93,254%	B
10	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	120,00	R\$ 3,42	R\$ 410,40	0,018%	93,272%	B
111	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	125,43	R\$ 3,26	R\$ 408,90	0,018%	93,290%	B
195	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO E=3CM	2,05	R\$ 198,41	R\$ 406,74	0,018%	93,308%	B
142	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	11,31	R\$ 35,90	R\$ 406,03	0,018%	93,326%	B
234	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	10,00	R\$ 37,43	R\$ 374,30	0,017%	93,343%	B
21	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	2,40	R\$ 154,47	R\$ 370,73	0,016%	93,359%	B
106	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	7,00	R\$ 50,01	R\$ 350,07	0,016%	93,375%	B
146	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	20,60	R\$ 16,57	R\$ 341,34	0,015%	93,390%	B
13	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M, INCLUSO REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DO TRONCO	2,00	R\$ 152,26	R\$ 304,52	0,014%	93,404%	B
67	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,00	R\$ 73,42	R\$ 293,68	0,013%	93,417%	B
238	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, COM SETA INDICATIVA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, FOTOLUMINESCENTE DE 20X40CM, EM PVC DE 2 MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	6,00	R\$ 48,85	R\$ 293,10	0,013%	93,430%	B
121	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	18,63	R\$ 15,49	R\$ 288,58	0,013%	93,443%	B
78	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	7,00	R\$ 40,52	R\$ 283,64	0,013%	93,455%	B
79	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	3,00	R\$ 89,34	R\$ 268,02	0,012%	93,467%	B
237	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	8,00	R\$ 31,94	R\$ 255,52	0,011%	93,478%	B
184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	6,90	R\$ 34,33	R\$ 236,88	0,011%	93,489%	B
102	CHUVEIRO ARTICULADO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	R\$ 108,51	R\$ 217,02	0,010%	93,499%	B
204	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	23,88	R\$ 8,75	R\$ 208,95	0,009%	93,508%	B
217	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,00	R\$ 47,35	R\$ 189,40	0,008%	93,516%	B
239	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS	0,48	R\$ 385,04	R\$ 184,82	0,008%	93,524%	B
40	CORTE DE DIVISÓRIA DE GRANITO	2,72	R\$ 53,43	R\$ 145,33	0,006%	93,531%	B
66	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	3,00	R\$ 47,35	R\$ 142,05	0,006%	93,537%	B
227	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	3,00	R\$ 40,52	R\$ 121,56	0,005%	93,543%	B
24	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	3,00	R\$ 36,56	R\$ 109,68	0,005%	93,548%	B
215	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	R\$ 107,11	R\$ 107,11	0,005%	93,552%	B
9	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,31	R\$ 306,64	R\$ 95,06	0,004%	93,556%	B
99	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	R\$ 15,23	R\$ 91,38	0,004%	93,561%	B

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
65	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	2,00	R\$ 43,26	R\$ 86,52	0,004%	93,564%	B
216	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	2,00	R\$ 43,26	R\$ 86,52	0,004%	93,568%	B
244	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	23,88	R\$ 3,26	R\$ 77,85	0,003%	93,572%	B
80	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	5,00	R\$ 15,42	R\$ 77,10	0,003%	93,575%	B
242	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	R\$ 76,69	R\$ 76,69	0,003%	93,579%	B
228	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	3,00	R\$ 15,42	R\$ 46,26	0,002%	93,581%	B
241	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	1,00	R\$ 15,23	R\$ 15,23	0,001%	93,581%	B
247	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	271,24	R\$ 16,76	R\$ 4.545,98	0,202%	93,783%	B
248	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 09/2016	79,05	R\$ 15,07	R\$ 1.191,28	0,053%	93,836%	B
249	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	23,88	R\$ 18,85	R\$ 450,14	0,020%	93,856%	B
250	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	54,54	R\$ 24,23	R\$ 1.321,50	0,059%	93,915%	B
251	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	54,54	R\$ 24,61	R\$ 1.342,23	0,060%	93,974%	B
252	ESCALADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 5/8", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR DE 1,05X0,95M EM CHAPA DE AÇO INOX DE E=4MM	3,50	R\$ 780,28	R\$ 2.730,98	0,121%	94,096%	B
253	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM APLICAÇÃO EM UMA FACE DE VINIL AUTOADESIVO E FIXADO COM FITA DUPLA FACE	0,30	R\$ 477,31	R\$ 143,19	0,006%	94,102%	B
254	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE DE TUBO DE DRENAGEM 25MM PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HIGH WALL	6,00	R\$ 197,99	R\$ 1.187,94	0,053%	94,155%	B
255	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	15,80	R\$ 15,49	R\$ 244,74	0,011%	94,166%	B
256	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	237,00	R\$ 3,25	R\$ 770,25	0,034%	94,200%	B
257	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	279,74	R\$ 3,11	R\$ 869,99	0,039%	94,238%	B
259	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	51,45	R\$ 89,10	R\$ 4.584,20	0,204%	94,442%	B
260	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF. 08/2017	1,51	R\$ 705,44	R\$ 1.065,21	0,047%	94,489%	B
261	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	30,11	R\$ 35,90	R\$ 1.080,95	0,048%	94,537%	B
262	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	87,80	R\$ 76,40	R\$ 6.707,92	0,298%	94,835%	B
263	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	147,43	R\$ 69,58	R\$ 10.258,18	0,456%	95,291%	C
264	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO	16,50	R\$ 118,66	R\$ 1.957,89	0,087%	95,378%	C
265	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF. 08/2017	23,20	R\$ 280,61	R\$ 6.510,15	0,289%	95,667%	C
266	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	70,41	R\$ 258,94	R\$ 18.231,97	0,810%	96,477%	C
267	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF. 05/2018	716,72	R\$ 16,57	R\$ 11.876,05	0,527%	97,004%	C
268	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF. 05/2018	77,94	R\$ 152,41	R\$ 11.878,84	0,528%	97,532%	C
269	LASTRO URBANIZADO COM SEIXO ROLADO Nº 2 EM CAMADA DE 20CM, SOBRE COLCHÃO DE AREIA DE 8CM (ELEMENTO DE PAISAGISMO)	77,60	R\$ 207,51	R\$ 16.102,78	0,715%	98,247%	C
270	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5CM	160,00	R\$ 14,42	R\$ 2.307,20	0,102%	98,349%	C
271	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	28,68	R\$ 20,48	R\$ 587,37	0,026%	98,375%	C
272	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	15,00	R\$ 4,45	R\$ 66,75	0,003%	98,378%	C
273	BANCO DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TUILOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS	16,00	R\$ 192,54	R\$ 3.080,64	0,137%	98,515%	C
274	CANTEIRO EM TUILO MACIO APARENTE ENVERNIZADO, 200X200X60CM, COM TERRA VEGETAL E CHAPIM EM CONCRETO ARMADO. DOIS BANCOS DE 200X50X45CM EM ALVENARIA REBOCADA, TAMPO EM CONCRETO ARMADO. DOIS JARDINS DE 200X65CM. 5CM DE TERRA VEGETAL E GRAMA EM PLACAS	3,00	R\$ 5.260,37	R\$ 15.781,11	0,701%	99,216%	C
275	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL, BASE DE 400X60X20CM E 02 MASTROS EXTREMOS DE 5M E 01 CENTRAL DE 6M, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3,35MM E ENGASTAMENTO MÍNIMO DE 1M. INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO E DE ACABAMENTO NOS TUBOS METÁLICOS	1,00	R\$ 4.956,19	R\$ 4.956,19	0,220%	99,436%	C
276	MEIO FIO PRÉ MOLDADO PARA JARDIM 7X30X100CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	312,50	R\$ 28,66	R\$ 8.956,25	0,398%	99,834%	C
277	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	12,00	R\$ 144,49	R\$ 1.733,88	0,077%	99,911%	C

ITEM	SERVIÇOS	QUANT	P.UNIT	P.TOTAL	PARTICIPAÇÃO INDIVIDUAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
278	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO, 60X40CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO POR CORROSÃO QUÍMICA E FIXADO COM PARAFUSO FRANCES	1,00	R\$ 959,55	R\$ 959,55	0,043%	99,953%	C
279	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	2,80	R\$ 15,49	R\$ 43,37	0,002%	99,955%	C
280	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	42,00	R\$ 3,25	R\$ 136,50	0,006%	99,961%	C
281	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	279,74	R\$ 3,11	R\$ 869,99	0,039%	100,000%	C

Total (Exceto Custos Indiretos)	R\$ 2.251.702,17
--	-------------------------



Eng.ª Civil Responsável
Nome: Vanessa Vieira da Silva Teles
CREA: 1910032565

Teresina-PI, 08 de junho de 2022.