

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ENSINO FUNDAMENTAL 01 - CANDANGOLÂNDIA
 LOCAL: EQR 2/4, AE 7 - CANDANGOLÂNDIA - DF
 CINNANTI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA
 ENDEREÇO: SIA QUADRA 05C, AE 02, LOTE 120, SALA 304 ZONA INDUSTRIAL - GUARÁ DF
 CNPJ: 03.777.362/0001-81

EXIGÊNCIA PARA ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA (MÓDULO 01)

SERVIÇO	% REPRESENTATIVIDADE
ARMAÇÃO	15,59558%
CONCRETAGEM	14,09745%
MONTAGEM DE FORMA	11,02896%
INSTALAÇÕES	10,91503%
PISO	6,46700%
ESTRUTURA COBERTURA	6,06329%
ALVENARIA	5,37538%
PORTA	4,38652%
IMPERMEABILIZAÇÃO	2,21604%

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$)	CUSTO TOTAL SEM BDI R\$	BDI %	CUSTO TOTAL COM BDI R\$	PERCENTUAL %
CONCRETAGEM	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	33,60	R\$ 116,81	R\$ 3.924,81	20,26%	R\$ 4.719,98	0,0383%
CONCRETAGEM	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	75,75	R\$ 93,72	R\$ 7.099,29	20,26%	R\$ 8.537,61	0,0693%
CONCRETAGEM	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	336,00	R\$ 82,78	R\$ 27.814,08	20,26%	R\$ 33.449,21	0,2714%
CONCRETAGEM	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	463,60	R\$ 101,40	R\$ 47.009,04	20,26%	R\$ 56.533,07	0,4587%
INSTALAÇÕES	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 86,84	R\$ 86,84	20,26%	R\$ 104,43	0,0008%
INSTALAÇÕES	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 538,03	R\$ 1.076,06	20,26%	R\$ 1.294,07	0,0105%
INSTALAÇÕES	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$ 82,41	R\$ 412,05	20,26%	R\$ 495,53	0,0040%
INSTALAÇÕES	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	R\$ 70,17	R\$ 842,04	20,26%	R\$ 1.012,64	0,0082%
INSTALAÇÕES	95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 164,76	R\$ 164,76	20,26%	R\$ 198,14	0,0016%
INSTALAÇÕES	95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 111,23	R\$ 222,46	20,26%	R\$ 267,53	0,0022%
INSTALAÇÕES	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	26,00	R\$ 294,55	R\$ 7.658,30	20,26%	R\$ 9.209,87	0,0747%
INSTALAÇÕES	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	49,00	R\$ 360,24	R\$ 17.651,76	20,26%	R\$ 21.228,01	0,1722%
INSTALAÇÕES	92891	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 330,90	R\$ 1.654,50	20,26%	R\$ 1.989,70	0,0161%
INSTALAÇÕES	92890	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 224,60	R\$ 449,20	20,26%	R\$ 540,21	0,0044%
INSTALAÇÕES	92894	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 107,43	R\$ 107,43	20,26%	R\$ 129,20	0,0010%
INSTALAÇÕES	92892	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 62,39	R\$ 62,39	20,26%	R\$ 75,03	0,0006%
INSTALAÇÕES	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 51,30	R\$ 51,30	20,26%	R\$ 61,69	0,0005%
INSTALAÇÕES	94654	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	47,20	R\$ 83,23	R\$ 3.928,45	20,26%	R\$ 4.724,36	0,0383%
INSTALAÇÕES	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	83,10	R\$ 47,18	R\$ 3.920,65	20,26%	R\$ 4.714,98	0,0383%
INSTALAÇÕES	94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	21,10	R\$ 57,83	R\$ 1.220,21	20,26%	R\$ 1.467,43	0,0119%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0010	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	335,60	R\$ 43,37	R\$ 14.554,97	20,26%	R\$ 17.503,81	0,1420%
INSTALAÇÕES	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	5,70	R\$ 28,99	R\$ 165,24	20,26%	R\$ 198,72	0,0016%
INSTALAÇÕES	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	288,80	R\$ 30,07	R\$ 8.684,21	20,26%	R\$ 10.443,64	0,0847%
INSTALAÇÕES	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	45,30	R\$ 18,11	R\$ 820,38	20,26%	R\$ 986,59	0,0080%
INSTALAÇÕES	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	78,60	R\$ 26,38	R\$ 2.073,46	20,26%	R\$ 2.493,55	0,0202%
INSTALAÇÕES	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	430,70	R\$ 32,80	R\$ 14.126,96	20,26%	R\$ 16.989,08	0,1378%
INSTALAÇÕES	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,60	R\$ 10,70	R\$ 70,62	20,26%	R\$ 84,93	0,0007%
INSTALAÇÕES	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	936,20	R\$ 23,95	R\$ 22.421,99	20,26%	R\$ 26.964,69	0,2188%
INSTALAÇÕES	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	5,90	R\$ 5,40	R\$ 31,86	20,26%	R\$ 38,31	0,0003%
INSTALAÇÕES	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	R\$ 20,76	R\$ 249,12	20,26%	R\$ 299,59	0,0024%
INSTALAÇÕES	94655	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	243,40	R\$ 114,73	R\$ 27.925,28	20,26%	R\$ 33.582,94	0,2725%
INSTALAÇÕES	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	72,80	R\$ 61,39	R\$ 4.469,19	20,26%	R\$ 5.374,65	0,0436%
INSTALAÇÕES	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	44,80	R\$ 29,78	R\$ 1.334,14	20,26%	R\$ 1.604,44	0,0130%
INSTALAÇÕES	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	40,90	R\$ 32,68	R\$ 1.336,61	20,26%	R\$ 1.607,41	0,0130%

INSTALAÇÕES	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	590,80	R\$	26,32	R\$	15.549,85	20,26%	R\$	18.700,26	0,1517%
INSTALAÇÕES	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	172,70	R\$	21,05	R\$	3.635,33	20,26%	R\$	4.371,85	0,0355%
INSTALAÇÕES	89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	36,90	R\$	52,42	R\$	1.934,29	20,26%	R\$	2.326,19	0,0189%
INSTALAÇÕES	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	451,80	R\$	36,65	R\$	16.558,47	20,26%	R\$	19.913,22	0,1616%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0018	TUBO PVC, DRENAGEM PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO NA HORIZONTAL REF.: 89712 SINAPI/DF	M	3,60	R\$	31,61	R\$	113,79	20,26%	R\$	136,85	0,0011%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0021	TUBO PVC, DRENAGEM PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO NA HORIZONTAL REF.: 89849 SINAPI/DF	M	100,30	R\$	58,74	R\$	5.891,62	20,26%	R\$	7.085,26	0,0575%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0020	TUBO PVC, DRENAGEM PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO NA HORIZONTAL REF.: 89714 SINAPI/DF	M	26,50	R\$	59,07	R\$	1.565,35	20,26%	R\$	1.882,50	0,0153%
INSTALAÇÕES	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	342,40	R\$	76,50	R\$	26.193,60	20,26%	R\$	31.500,42	0,2556%
INSTALAÇÕES	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	616,30	R\$	49,19	R\$	30.315,79	20,26%	R\$	36.457,78	0,2958%
INSTALAÇÕES	97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	567,70	R\$	29,78	R\$	16.906,10	20,26%	R\$	20.331,28	0,1649%
INSTALAÇÕES	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,00	R\$	62,38	R\$	62,38	20,26%	R\$	75,02	0,0006%
INSTALAÇÕES	92364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,00	R\$	54,24	R\$	54,24	20,26%	R\$	65,23	0,0005%
INSTALAÇÕES	97498	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	3,19	R\$	44,13	R\$	140,77	20,26%	R\$	169,30	0,0014%
INSTALAÇÕES	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	24,10	R\$	39,26	R\$	946,16	20,26%	R\$	1.137,86	0,0092%
INSTALAÇÕES	92337	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	11,11	R\$	144,04	R\$	1.600,28	20,26%	R\$	1.924,50	0,0156%
INSTALAÇÕES	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	268,93	R\$	109,52	R\$	29.453,21	20,26%	R\$	35.420,43	0,2874%
INSTALAÇÕES	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$	99,37	R\$	298,11	20,26%	R\$	358,51	0,0029%
INSTALAÇÕES	94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	214,74	R\$	429,48	20,26%	R\$	516,49	0,0042%
INSTALAÇÕES	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	R\$	34,95	R\$	104,85	20,26%	R\$	126,09	0,0010%
INSTALAÇÕES	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	412,00	R\$	40,69	R\$	16.764,28	20,26%	R\$	20.160,72	0,1636%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0052	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 98307 SINAPI/DF	UN	4,00	R\$	107,06	R\$	428,24	20,26%	R\$	515,00	0,0042%
INSTALAÇÕES	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	52,00	R\$	53,33	R\$	2.773,16	20,26%	R\$	3.335,00	0,0271%
INSTALAÇÕES	104351	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$	20,86	R\$	62,58	20,26%	R\$	75,26	0,0006%
INSTALAÇÕES	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	17,00	R\$	10,00	R\$	170,00	20,26%	R\$	204,44	0,0017%
INSTALAÇÕES	10272/ORSE	TERMINAL AÉREO BASE DUPLA GALVANIZADA 25MM - FORNECIMENTO	UN	29,00	R\$	13,27	R\$	384,83	20,26%	R\$	462,80	0,0038%
ESTRUTURA COBERTUR	CCU.04.0005	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. REF.: 94213 SINAPI/DF	M2	1.030,40	R\$	70,50	R\$	72.643,20	20,26%	R\$	87.360,71	0,7088%
ESTRUTURA COBERTUR	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.835,76	R\$	72,95	R\$	133.918,69	20,26%	R\$	161.050,62	1,3066%
ESTRUTURA COBERTUR	CCU.04.0073	TELHAMENTO COM ISOTELHA TRANSLUCÍDIA E = 30 MM DE POLICARBONATO, INCLUSO IÇAMENTO. REF.: 94216 SINAPI/DF	M2	256,31	R\$	644,09	R\$	165.086,70	20,26%	R\$	198.533,27	1,6107%
INSTALAÇÕES	94699	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	130,17	R\$	130,17	20,26%	R\$	156,54	0,0013%
INSTALAÇÕES	94697	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	86,67	R\$	86,67	20,26%	R\$	104,23	0,0008%
INSTALAÇÕES	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	47,07	R\$	47,07	20,26%	R\$	56,61	0,0005%
INSTALAÇÕES	94696	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	18,00	R\$	59,89	R\$	1.078,02	20,26%	R\$	1.296,43	0,0105%
INSTALAÇÕES	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$	29,64	R\$	266,76	20,26%	R\$	320,81	0,0026%
INSTALAÇÕES	89625	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	22,57	R\$	67,71	20,26%	R\$	81,43	0,0007%
INSTALAÇÕES	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$	18,42	R\$	128,94	20,26%	R\$	155,06	0,0013%
INSTALAÇÕES	89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	11,89	R\$	11,89	20,26%	R\$	14,30	0,0001%
INSTALAÇÕES	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	84,00	R\$	13,25	R\$	1.113,00	20,26%	R\$	1.338,49	0,0109%
INSTALAÇÕES	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	12,14	R\$	36,42	20,26%	R\$	43,80	0,0004%
INSTALAÇÕES	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	7,63	R\$	38,15	20,26%	R\$	45,88	0,0004%
INSTALAÇÕES	94701	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$	220,77	R\$	662,31	20,26%	R\$	796,49	0,0065%

INSTALAÇÕES	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$	36,49	R\$	109,47	20,26%	R\$	131,65	0,0011%
INSTALAÇÕES	104342	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	36,88	R\$	73,76	20,26%	R\$	88,70	0,0007%
INSTALAÇÕES	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	99,00	R\$	23,14	R\$	2.290,86	20,26%	R\$	2.754,99	0,0224%
INSTALAÇÕES	92358	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	266,88	R\$	800,64	20,26%	R\$	962,85	0,0078%
INSTALAÇÕES	92357	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$	213,20	R\$	639,60	20,26%	R\$	769,18	0,0062%
INSTALAÇÕES	92642	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$	216,67	R\$	2.383,37	20,26%	R\$	2.866,24	0,0233%
INSTALAÇÕES	94700	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00	R\$	150,73	R\$	1.055,11	20,26%	R\$	1.268,88	0,0103%
INSTALAÇÕES	94698	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$	71,66	R\$	214,98	20,26%	R\$	258,53	0,0021%
INSTALAÇÕES	89626	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	29,67	R\$	59,34	20,26%	R\$	71,36	0,0006%
INSTALAÇÕES	89627	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$	19,92	R\$	119,52	20,26%	R\$	143,73	0,0012%
INSTALAÇÕES	94693	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	24,77	R\$	24,77	20,26%	R\$	29,79	0,0002%
INSTALAÇÕES	89400	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	R\$	20,09	R\$	281,26	20,26%	R\$	338,24	0,0027%
INSTALAÇÕES	89622	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	14,03	R\$	70,15	20,26%	R\$	84,36	0,0007%
INSTALAÇÕES	94702	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00	R\$	195,20	R\$	1.366,40	20,26%	R\$	1.643,23	0,0133%
INSTALAÇÕES	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	31,56	R\$	126,24	20,26%	R\$	151,82	0,0012%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0036	TÉ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 85 X 75MM REF.: 01186/ORSE ORSE/SE	UN	1,00	R\$	76,24	R\$	76,24	20,26%	R\$	91,69	0,0007%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0035	TÉ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 75 X 60MM REF.: 01184/ORSE ORSE/SE	UN	1,00	R\$	145,54	R\$	145,54	20,26%	R\$	175,03	0,0014%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0037	TÉ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 110 X 75MM REF.: 01188/ORSE ORSE/SE	UN	1,00	R\$	300,81	R\$	300,81	20,26%	R\$	361,75	0,0029%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0053	TAMPA CEGA PLÁSTICA QUADRADA 4 X4 REF.: 072400 AGETOP/GO	UN	38,00	R\$	4,20	R\$	159,60	20,26%	R\$	191,94	0,0016%
INSTALAÇÕES	081840/AGETOP	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	UN	46,00	R\$	190,41	R\$	8.758,86	20,26%	R\$	10.533,41	0,0855%
INSTALAÇÕES	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	67,00	R\$	172,37	R\$	11.548,79	20,26%	R\$	13.888,57	0,1127%
PISO	CCU.04.0029	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, ELIZABETH, LINHA LUX CARDINAL, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO. REF.: 04441/ORSE ORSE/SE	M2	504,73	R\$	75,75	R\$	38.233,29	20,26%	R\$	45.979,36	0,3730%
PISO	CCU.04.0025	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 24 X 11,6 CM, E=9MM, LINHA SPORT, ACABAMENTO, GAIL, REF. 3109 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO. REF.: 09116/ORSE ORSE/SE	M2	101,14	R\$	225,43	R\$	22.799,99	20,26%	R\$	27.419,27	0,2225%
PISO	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	225,83	R\$	50,76	R\$	11.463,13	20,26%	R\$	13.785,56	0,1118%
PISO	CCU.04.0028	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33,5X60CM CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. REF.: 87251 SINAPI/DF	M2	911,96	R\$	49,44	R\$	45.087,30	20,26%	R\$	54.221,99	0,4399%
INSTALAÇÕES	09093/ORSE	REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO, D=15MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	UN	1,00	R\$	685,81	R\$	685,81	20,26%	R\$	824,76	0,0067%
INSTALAÇÕES	09092/ORSE	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO, D=28MM, TIPO FISHER, CLASSE 300, 1º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	UN	1,00	R\$	727,22	R\$	727,22	20,26%	R\$	874,55	0,0071%
INSTALAÇÕES	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	23,00	R\$	118,92	R\$	2.735,16	20,26%	R\$	3.289,30	0,0267%
INSTALAÇÕES	94494	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	86,31	R\$	86,31	20,26%	R\$	103,80	0,0008%
INSTALAÇÕES	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	35,00	R\$	125,40	R\$	4.389,00	20,26%	R\$	5.278,21	0,0428%
INSTALAÇÕES	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$	473,32	R\$	2.366,60	20,26%	R\$	2.846,07	0,0231%
INSTALAÇÕES	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	194,41	R\$	194,41	20,26%	R\$	233,80	0,0019%
INSTALAÇÕES	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	390,17	R\$	780,34	20,26%	R\$	938,44	0,0076%
INSTALAÇÕES	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	R\$	152,94	R\$	1.529,40	20,26%	R\$	1.839,26	0,0149%
INSTALAÇÕES	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	81,50	R\$	81,50	20,26%	R\$	98,01	0,0008%
INSTALAÇÕES	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	210,20	R\$	420,40	20,26%	R\$	505,57	0,0041%
INSTALAÇÕES	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$	111,05	R\$	111,05	20,26%	R\$	133,55	0,0011%
INSTALAÇÕES	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,00	R\$	222,26	R\$	4.000,68	20,26%	R\$	4.811,22	0,0390%
INSTALAÇÕES	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$	140,58	R\$	281,16	20,26%	R\$	338,12	0,0027%
INSTALAÇÕES	10339/ORSE	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO 1/2" NPT	UN	1,00	R\$	22,70	R\$	22,70	20,26%	R\$	27,30	0,0002%

INSTALAÇÕES	CCU.06.0064	REFLETOR SIMPLES LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR REF.: 12577/ORSE ORSE/SE	UN	20,00	R\$ 284,23	R\$ 5.684,60	20,26%	R\$ 6.836,30	0,0555%
INSTALAÇÕES	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 17,53	R\$ 210,36	20,26%	R\$ 252,98	0,0021%
INSTALAÇÕES	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 28,95	R\$ 115,80	20,26%	R\$ 139,26	0,0011%
INSTALAÇÕES	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	16,00	R\$ 22,38	R\$ 358,08	20,26%	R\$ 430,63	0,0035%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0024	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=150MM REF.: 07752/ORSE	UN	12,00	R\$ 82,57	R\$ 990,84	20,26%	R\$ 1.191,58	0,0097%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0023	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=100MM REF.: 07752/ORSE	UN	17,00	R\$ 49,70	R\$ 844,90	20,26%	R\$ 1.016,08	0,0082%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0050	RABICHO DE CABO PP 3X1,5MM2, COM 1,0M COM 2 PLUG MACHO 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A REF.: 13370/ORSE 06/2022	PT	1.076,00	R\$ 15,02	R\$ 16.161,52	20,26%	R\$ 19.435,84	0,1577%
INSTALAÇÕES	100561	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N. 3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 171,97	R\$ 171,97	20,26%	R\$ 206,81	0,0017%
INSTALAÇÕES	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 465,75	R\$ 465,75	20,26%	R\$ 560,11	0,0045%
INSTALAÇÕES	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 324,07	R\$ 324,07	20,26%	R\$ 389,73	0,0032%
INSTALAÇÕES	74131/008	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.348,92	R\$ 1.348,92	20,26%	R\$ 1.622,21	0,0132%
INSTALAÇÕES	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 584,78	R\$ 2.923,90	20,26%	R\$ 3.516,28	0,0285%
INSTALAÇÕES	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 507,48	R\$ 5.582,28	20,26%	R\$ 6.713,25	0,0545%
PORTA	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,44	R\$ 555,27	R\$ 3.020,66	20,26%	R\$ 3.632,66	0,0295%
PORTA	CCU.04.0007	PORTA DE CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº18 ENQUADRADA EM ESTRUTURA DE TUBOS QUADRADOS DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/2", C/2,50 A 3,00M DE ALTURA E ÁREA DE 6,00 A 9,00M2, EM 2 FOLHAS. FORNECIMENTO E COLOCACAO REF.: 14.002.0050-0 EMOP/RJ	M2	185,22	R\$ 1.992,37	R\$ 369.026,77	20,26%	R\$ 443.791,60	3,6005%
PORTA	CCU.04.0014	PORTA ABRIR/VENEZIANA C/FERRAGENS REF.: 180504 AGETOP/GO	M2	100,59	R\$ 739,23	R\$ 74.359,14	20,26%	R\$ 89.424,31	0,7255%
INSTALAÇÕES	05.054.0102-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA SAÍDA DE EMERGENCIA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X40)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	28,00	R\$ 33,29	R\$ 932,12	20,26%	R\$ 1.120,97	0,0091%
INSTALAÇÕES	05.054.0103-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA INDICAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTOS, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (10X10)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 14,32	R\$ 28,64	20,26%	R\$ 34,44	0,0003%
INSTALAÇÕES	05.054.0104-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA INDICAÇÃO CONTINUADA DE ROTA DE FUGA, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (7X20)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 14,87	R\$ 29,74	20,26%	R\$ 35,77	0,0003%
INSTALAÇÕES	05.054.0115-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X15)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00	R\$ 18,42	R\$ 221,04	20,26%	R\$ 265,82	0,0022%
INSTALAÇÕES	05.054.0105-0/EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO BÁSICA PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (15X15)CM, DE ACORDO COM A NORMA NBR 13434-2. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	36,00	R\$ 11,23	R\$ 404,28	20,26%	R\$ 486,19	0,0039%
PISO	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	200,10	R\$ 165,72	R\$ 33.160,57	20,26%	R\$ 39.878,90	0,3235%
PISO	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCACAO DAS JUNTAS, APLICACAO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	3.133,94	R\$ 89,37	R\$ 280.080,21	20,26%	R\$ 336.824,47	2,7327%
PISO	CCU.04.0026	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO REF.: 221126 AGETOP/GO	M2	21,60	R\$ 81,44	R\$ 1.759,10	20,26%	R\$ 2.115,50	0,0172%
PISO	CCU.04.0070	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COLORIDO, INCLUSIVE, JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO E ENCERADO REF.: 10173/ORSE ORSE/SE	M2	676,67	R\$ 86,40	R\$ 58.464,28	20,26%	R\$ 70.309,15	0,5704%
INSTALAÇÕES	92348	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 137,15	R\$ 1.371,50	20,26%	R\$ 1.649,37	0,0134%
INSTALAÇÕES	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 98,27	R\$ 98,27	20,26%	R\$ 118,18	0,0010%
INSTALAÇÕES	92346	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 96,54	R\$ 579,24	20,26%	R\$ 696,59	0,0057%
INSTALAÇÕES	92375	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 72,64	R\$ 145,28	20,26%	R\$ 174,71	0,0014%
INSTALAÇÕES	92373	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 55,34	R\$ 110,68	20,26%	R\$ 133,10	0,0011%
INSTALAÇÕES	92371	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 46,53	R\$ 93,06	20,26%	R\$ 111,91	0,0009%
INSTALAÇÕES	92369	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 38,16	R\$ 114,48	20,26%	R\$ 137,67	0,0011%
INSTALAÇÕES	92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	R\$ 24,14	R\$ 313,82	20,26%	R\$ 377,40	0,0031%
INSTALAÇÕES	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	R\$ 15,29	R\$ 107,03	20,26%	R\$ 128,71	0,0010%

MONTAGEM DE FORMA	95939	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2017	M2	158,23	R\$	249,46	R\$	39.472,05	20,26%	R\$	47.469,09	0,3851%
MONTAGEM DE FORMA	101994	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2017	M2	4,90	R\$	194,41	R\$	952,60	20,26%	R\$	1.145,61	0,0093%
MONTAGEM DE FORMA	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3.610,63	R\$	149,13	R\$	538.453,25	20,26%	R\$	647.543,88	5,2536%
MONTAGEM DE FORMA	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1.686,77	R\$	83,11	R\$	140.187,45	20,26%	R\$	168.589,43	1,3678%
MONTAGEM DE FORMA	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3.399,24	R\$	55,77	R\$	189.575,61	20,26%	R\$	227.983,63	1,8496%
MONTAGEM DE FORMA	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	357,24	R\$	68,53	R\$	24.481,65	20,26%	R\$	29.441,64	0,2389%
MONTAGEM DE FORMA	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021 PS	KG	444,44	R\$	17,52	R\$	7.786,58	20,26%	R\$	9.364,15	0,0760%
MONTAGEM DE FORMA	95578	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_11/2016	KG	2.211,60	R\$	10,06	R\$	22.248,69	20,26%	R\$	26.756,28	0,2171%
MONTAGEM DE FORMA	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021 PS	KG	414,62	R\$	12,08	R\$	5.008,60	20,26%	R\$	6.023,35	0,0489%
PORTA	CCU.04.0039	MOLA FECHA-PORTA, AEREA, COM PINHAO E CREMALHEIRA, EM ALUMINIO, COM PINTURA ELETROSTATICA, COM POTENCIA Nº2 PARA PORTAS DEMADEIRA OU ALUMINIO ATE 0,90M. FORNECIMENTO REF.: 14.007.0314-0 EMOP/RJ	UN	3,00	R\$	126,63	R\$	379,89	20,26%	R\$	456,86	0,0037%
INSTALAÇÕES	09018/ORSE	MANGUEIRA PARA GÁS GLP D=3/8" X 120CM, EM PVC TRANSPARENTE C/TARJA AMARELA, USO DOMESTICO	UN	6,00	R\$	29,93	R\$	179,58	20,26%	R\$	215,96	0,0018%
INSTALAÇÕES	92953	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	26,09	R\$	26,09	20,26%	R\$	31,38	0,0003%
INSTALAÇÕES	92914	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	155,82	R\$	311,64	20,26%	R\$	374,78	0,0030%
INSTALAÇÕES	92912	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	152,85	R\$	152,85	20,26%	R\$	183,82	0,0015%
INSTALAÇÕES	92910	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$	112,86	R\$	225,72	20,26%	R\$	271,45	0,0022%
INSTALAÇÕES	92920	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	40,34	R\$	40,34	20,26%	R\$	48,51	0,0004%
INSTALAÇÕES	92927	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	49,98	R\$	49,98	20,26%	R\$	60,11	0,0005%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0048	LUMINÁRIA PENDENTE PARA FACHO ABERTO, COM PORTA-LÂMPADA EM CERÂMICA, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, COM UMA LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICO 150W, COM REATOR E IGNITOR, COMPLETA REF.: C4956 SEINFRA/CE	UN	20,00	R\$	213,58	R\$	4.271,60	20,26%	R\$	5.137,03	0,0417%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0047	LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE AVENIDAS, FECHADA, COMPLETA, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W, INCLUSIVE REATOR, REF.: 07905/ORSE ORSE/SE	UN	23,00	R\$	541,31	R\$	12.450,13	20,26%	R\$	14.972,53	0,1215%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0041	LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS), CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO REF.: 18.027.0516-0 EMOP/RJ	UN	458,00	R\$	220,45	R\$	100.966,10	20,26%	R\$	121.421,83	0,9851%
INSTALAÇÕES	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	106,00	R\$	24,65	R\$	2.612,90	20,26%	R\$	3.142,27	0,0255%
CONCRETAGEM	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	M3	532,48	R\$	754,50	R\$	401.756,16	20,26%	R\$	483.151,96	3,9198%
CONCRETAGEM	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	38,40	R\$	39,09	R\$	1.501,05	20,26%	R\$	1.805,17	0,0146%
PORTA	CCU.04.0067	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE EM MADEIRA MACIÇA OU LAMINADO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 90797 SINAPI/DF	UN	2,00	R\$	690,30	R\$	1.380,60	20,26%	R\$	1.660,31	0,0135%
PORTA	CCU.04.0068	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE EM MADEIRA MACIÇA OU LAMINADO, 100X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 90797 SINAPI/DF	UN	2,00	R\$	710,42	R\$	1.420,84	20,26%	R\$	1.708,70	0,0139%
INSTALAÇÕES	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	R\$	25,22	R\$	302,64	20,26%	R\$	363,95	0,0030%
INSTALAÇÕES	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$	48,12	R\$	529,32	20,26%	R\$	636,56	0,0052%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0027	JUNÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89797 SINAPI/DF	UN	11,00	R\$	42,25	R\$	464,75	20,26%	R\$	558,91	0,0045%
INSTALAÇÕES	104343	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	R\$	32,09	R\$	545,53	20,26%	R\$	656,05	0,0053%
INSTALAÇÕES	104347	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$	44,81	R\$	44,81	20,26%	R\$	53,89	0,0004%
INSTALAÇÕES	103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	14,14	R\$	56,56	20,26%	R\$	68,02	0,0006%
INSTALAÇÕES	103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	10,49	R\$	10,49	20,26%	R\$	12,62	0,0001%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0041	JOELHO DE 90º EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIAM = 40MM REF.: 01603/ORSE ORSE/SE	UN	77,00	R\$	10,63	R\$	818,51	20,26%	R\$	984,34	0,0080%
INSTALAÇÕES	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	40,66	R\$	40,66	20,26%	R\$	48,90	0,0004%
INSTALAÇÕES	94680	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$	49,84	R\$	149,52	20,26%	R\$	179,81	0,0015%
INSTALAÇÕES	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	R\$	14,31	R\$	157,41	20,26%	R\$	189,30	0,0015%

INSTALAÇÕES	94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5,00	R\$ 16,69	R\$ 83,45	20,26%	R\$ 100,36	0,0008%
INSTALAÇÕES	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	22,00	R\$ 13,21	R\$ 290,62	20,26%	R\$ 349,50	0,0028%
INSTALAÇÕES	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 8,29	R\$ 8,29	20,26%	R\$ 9,97	0,0001%
INSTALAÇÕES	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	233,00	R\$ 9,60	R\$ 2.236,80	20,26%	R\$ 2.689,98	0,0218%
INSTALAÇÕES	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	R\$ 5,41	R\$ 135,25	20,26%	R\$ 162,65	0,0013%
INSTALAÇÕES	94686	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$ 246,01	R\$ 246,01	20,26%	R\$ 295,85	0,0024%
INSTALAÇÕES	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	73,00	R\$ 14,46	R\$ 1.055,58	20,26%	R\$ 1.269,44	0,0103%
INSTALAÇÕES	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 10,14	R\$ 152,10	20,26%	R\$ 182,92	0,0015%
INSTALAÇÕES	89850	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 30,64	R\$ 122,56	20,26%	R\$ 147,39	0,0012%
INSTALAÇÕES	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	R\$ 26,32	R\$ 184,24	20,26%	R\$ 221,57	0,0018%
INSTALAÇÕES	92355	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 201,74	R\$ 806,96	20,26%	R\$ 970,45	0,0079%
INSTALAÇÕES	92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 155,68	R\$ 311,36	20,26%	R\$ 374,44	0,0030%
INSTALAÇÕES	92386	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 81,17	R\$ 162,34	20,26%	R\$ 195,23	0,0016%
INSTALAÇÕES	92384	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 68,35	R\$ 68,35	20,26%	R\$ 82,20	0,0007%
INSTALAÇÕES	92382	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 55,13	R\$ 110,26	20,26%	R\$ 132,60	0,0011%
INSTALAÇÕES	92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 34,52	R\$ 207,12	20,26%	R\$ 249,08	0,0020%
INSTALAÇÕES	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$ 16,34	R\$ 147,06	20,26%	R\$ 176,85	0,0014%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0011	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 89366 SINAPI-DF 04/2022	UN	47,00	R\$ 13,61	R\$ 639,67	20,26%	R\$ 769,27	0,0062%
INSTALAÇÕES	89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 14,95	R\$ 44,85	20,26%	R\$ 53,94	0,0004%
INSTALAÇÕES	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 10,39	R\$ 31,17	20,26%	R\$ 37,49	0,0003%
INSTALAÇÕES	89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	R\$ 6,20	R\$ 241,80	20,26%	R\$ 290,79	0,0024%
INSTALAÇÕES	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 15,11	R\$ 60,44	20,26%	R\$ 72,69	0,0006%
INSTALAÇÕES	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	61,00	R\$ 10,34	R\$ 630,74	20,26%	R\$ 758,53	0,0062%
INSTALAÇÕES	92700	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 36,74	R\$ 36,74	20,26%	R\$ 44,18	0,0004%
INSTALAÇÕES	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 49,63	R\$ 198,52	20,26%	R\$ 238,74	0,0019%
INSTALAÇÕES	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	124,00	R\$ 32,46	R\$ 4.025,04	20,26%	R\$ 4.840,51	0,0393%
INSTALAÇÕES	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	R\$ 39,44	R\$ 276,08	20,26%	R\$ 332,01	0,0027%
INSTALAÇÕES	97054	INSTALAÇÃO DE SINALIZADOR NOTURNO LED. AF_11/2017	UN	1,00	R\$ 25,91	R\$ 25,91	20,26%	R\$ 31,16	0,0003%
IMPERMEABILIZAÇÃO	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	30,00	R\$ 127,38	R\$ 3.821,40	20,26%	R\$ 4.595,62	0,0373%
IMPERMEABILIZAÇÃO	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	1.842,41	R\$ 45,84	R\$ 84.456,07	20,26%	R\$ 101.566,88	0,8240%
IMPERMEABILIZAÇÃO	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	M2	363,41	R\$ 61,68	R\$ 22.415,12	20,26%	R\$ 26.956,43	0,2187%
IMPERMEABILIZAÇÃO	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	3.463,30	R\$ 33,62	R\$ 116.436,14	20,26%	R\$ 140.026,11	1,1360%
INSTALAÇÕES	83633	HIDRANTE SUBTERRÂNEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00	R\$ 3.396,85	R\$ 3.396,85	20,26%	R\$ 4.085,05	0,0331%
INSTALAÇÕES	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	41,00	R\$ 74,71	R\$ 3.063,11	20,26%	R\$ 3.683,70	0,0299%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0028	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM REF.: 01588/ORSE	UN	27,00	R\$ 52,21	R\$ 1.409,67	20,26%	R\$ 1.695,27	0,0138%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE TOMADAS RJ45 +RJ11 (PLACA SUPORTE E MÓDULO)	UN	8,00	R\$ 77,86	R\$ 622,88	20,26%	R\$ 749,08	0,0061%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 300MM.	M	18,30	R\$ 330,70	R\$ 6.051,81	20,26%	R\$ 7.277,91	0,0590%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 250MM.	M	109,50	R\$ 225,31	R\$ 24.671,44	20,26%	R\$ 29.669,88	0,2407%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 200MM.	M	113,00	R\$ 154,65	R\$ 17.475,45	20,26%	R\$ 21.015,98	0,1705%
INSTALAÇÕES	01009/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2"	UN	10,00	R\$ 26,00	R\$ 260,00	20,26%	R\$ 312,68	0,0025%
INSTALAÇÕES	01016/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 2 1/2"	UN	1,00	R\$ 236,72	R\$ 236,72	20,26%	R\$ 284,68	0,0023%
INSTALAÇÕES	10613/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 1"	UN	1,00	R\$ 168,72	R\$ 168,72	20,26%	R\$ 202,90	0,0016%
INSTALAÇÕES	01010/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1" X 3/4"	UN	4,00	R\$ 36,70	R\$ 146,80	20,26%	R\$ 176,54	0,0014%
INSTALAÇÕES	01012/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TÊ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1"	UN	1,00	R\$ 68,61	R\$ 68,61	20,26%	R\$ 82,51	0,0007%

INSTALAÇÕES	00997/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 3"	UN	2,00	R\$ 181,84	R\$ 363,68	20,26%	R\$ 437,36	0,0035%
INSTALAÇÕES	00972/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	3,00	R\$ 17,93	R\$ 53,79	20,26%	R\$ 64,69	0,0005%
ALVENARIA	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	1.483,60	R\$ 28,68	R\$ 42.549,64	20,26%	R\$ 51.170,21	0,4151%
MONTAGEM DE FORMA	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1.290,60	R\$ 84,73	R\$ 109.352,53	20,26%	R\$ 131.507,36	1,0669%
MONTAGEM DE FORMA	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	258,39	R\$ 163,35	R\$ 42.208,00	20,26%	R\$ 50.759,35	0,4118%
MONTAGEM DE FORMA	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	2,25	R\$ 137,64	R\$ 309,69	20,26%	R\$ 372,43	0,0030%
MONTAGEM DE FORMA	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	105,73	R\$ 97,95	R\$ 10.356,25	20,26%	R\$ 12.454,43	0,1010%
INSTALAÇÕES	73775/1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 211,86	R\$ 1.906,74	20,26%	R\$ 2.293,05	0,0186%
INSTALAÇÕES	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00	R\$ 675,91	R\$ 12.842,29	20,26%	R\$ 15.444,14	0,1253%
PISO	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	156,24	R\$ 877,82	R\$ 137.150,59	20,26%	R\$ 164.937,31	1,3381%
ESTRUTURA COBERTUR	100778	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	23.389,24	R\$ 10,68	R\$ 249.797,08	20,26%	R\$ 300.405,97	2,4372%
INSTALAÇÕES	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	R\$ 20,75	R\$ 622,50	20,26%	R\$ 748,62	0,0061%
INSTALAÇÕES	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	330,00	R\$ 16,50	R\$ 5.445,00	20,26%	R\$ 6.548,16	0,0531%
INSTALAÇÕES	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	R\$ 12,14	R\$ 303,50	20,26%	R\$ 364,99	0,0030%
INSTALAÇÕES	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.086,00	R\$ 21,49	R\$ 87.808,14	20,26%	R\$ 105.598,07	0,8567%
INSTALAÇÕES	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	R\$ 10,17	R\$ 5.085,00	20,26%	R\$ 6.115,22	0,0496%
INSTALAÇÕES	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	427,00	R\$ 18,39	R\$ 7.852,53	20,26%	R\$ 9.443,45	0,0766%
INSTALAÇÕES	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	132,00	R\$ 12,49	R\$ 1.648,68	20,26%	R\$ 1.982,70	0,0161%
INSTALAÇÕES	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240,00	R\$ 21,31	R\$ 5.114,40	20,26%	R\$ 6.150,58	0,0499%
INSTALAÇÕES	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	505,50	R\$ 11,78	R\$ 5.954,79	20,26%	R\$ 7.161,23	0,0581%
INSTALAÇÕES	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	30,00	R\$ 52,96	R\$ 1.588,80	20,26%	R\$ 1.910,69	0,0155%
INSTALAÇÕES	95747	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	13,00	R\$ 49,30	R\$ 640,90	20,26%	R\$ 770,75	0,0063%
INSTALAÇÕES	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	240,00	R\$ 33,09	R\$ 7.941,60	20,26%	R\$ 9.550,57	0,0775%
INSTALAÇÕES	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 210,92	R\$ 421,84	20,26%	R\$ 507,30	0,0041%
INSTALAÇÕES	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	R\$ 181,98	R\$ 1.091,88	20,26%	R\$ 1.313,09	0,0107%
INSTALAÇÕES	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	26,00	R\$ 135,32	R\$ 3.518,32	20,26%	R\$ 4.231,13	0,0343%
INSTALAÇÕES	74130/008	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 1.862,72	R\$ 1.862,72	20,26%	R\$ 2.240,11	0,0182%
INSTALAÇÕES	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 589,88	R\$ 589,88	20,26%	R\$ 709,39	0,0058%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0054	DISJUNTOR RESIDUAL 2 POLOS SENSIBILIDADE DE 30mA CORRENTE NOMINAL IGUAL A 25A.	UN	5,00	R\$ 202,11	R\$ 1.010,55	20,26%	R\$ 1.215,29	0,0099%
INSTALAÇÕES	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	R\$ 19,56	R\$ 332,52	20,26%	R\$ 399,89	0,0032%
INSTALAÇÕES	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	R\$ 17,99	R\$ 215,88	20,26%	R\$ 259,62	0,0021%
INSTALAÇÕES	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	R\$ 17,99	R\$ 305,83	20,26%	R\$ 367,79	0,0030%
INSTALAÇÕES	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	112,00	R\$ 16,69	R\$ 1.869,28	20,26%	R\$ 2.248,00	0,0182%
INSTALAÇÕES	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	58,00	R\$ 16,03	R\$ 929,74	20,26%	R\$ 1.118,11	0,0091%
INSTALAÇÕES	104334	CURVA PVC, 45 GRAUS, CURTA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 51,10	R\$ 255,50	20,26%	R\$ 307,26	0,0025%
INSTALAÇÕES	104332	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 60,34	R\$ 181,02	20,26%	R\$ 217,69	0,0018%
INSTALAÇÕES	104331	CURVA PVC LONGA 45G, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	59,00	R\$ 25,45	R\$ 1.501,55	20,26%	R\$ 1.805,76	0,0147%
INSTALAÇÕES	104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 156,34	R\$ 1.876,08	20,26%	R\$ 2.256,17	0,0183%
INSTALAÇÕES	104065	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	16,00	R\$ 132,77	R\$ 2.124,32	20,26%	R\$ 2.554,71	0,0207%
INSTALAÇÕES	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 61,65	R\$ 61,65	20,26%	R\$ 74,14	0,0006%
INSTALAÇÕES	89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 23,90	R\$ 23,90	20,26%	R\$ 28,74	0,0002%
INSTALAÇÕES	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 70,75	R\$ 1.061,25	20,26%	R\$ 1.276,26	0,0104%
INSTALAÇÕES	104333	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 73,18	R\$ 1.463,60	20,26%	R\$ 1.760,13	0,0143%

INSTALAÇÕES	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$	13,05	R\$	156,60	20,26%	R\$	188,33	0,0015%
INSTALAÇÕES	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$	36,74	R\$	146,96	20,26%	R\$	176,73	0,0014%
INSTALAÇÕES	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	42,00	R\$	21,96	R\$	922,32	20,26%	R\$	1.109,18	0,0090%
INSTALAÇÕES	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	118,00	R\$	12,73	R\$	1.502,14	20,26%	R\$	1.806,47	0,0147%
INSTALAÇÕES	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40,00	R\$	39,66	R\$	1.586,40	20,26%	R\$	1.907,80	0,0155%
INSTALAÇÕES	89525	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	85,34	R\$	170,68	20,26%	R\$	205,26	0,0017%
INSTALAÇÕES	94683	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	73,51	R\$	73,51	20,26%	R\$	88,40	0,0007%
INSTALAÇÕES	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$	45,87	R\$	137,61	20,26%	R\$	165,49	0,0013%
INSTALAÇÕES	94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	55,05	R\$	55,05	20,26%	R\$	66,20	0,0005%
INSTALAÇÕES	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	27,74	R\$	27,74	20,26%	R\$	33,36	0,0003%
INSTALAÇÕES	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	22,45	R\$	22,45	20,26%	R\$	27,00	0,0002%
INSTALAÇÕES	94679	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	24,83	R\$	24,83	20,26%	R\$	29,86	0,0002%
INSTALAÇÕES	94677	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	23,80	R\$	23,80	20,26%	R\$	28,62	0,0002%
INSTALAÇÕES	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	R\$	17,29	R\$	190,19	20,26%	R\$	228,72	0,0019%
INSTALAÇÕES	94675	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	R\$	14,28	R\$	57,12	20,26%	R\$	68,69	0,0006%
INSTALAÇÕES	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$	11,89	R\$	154,57	20,26%	R\$	185,89	0,0015%
INSTALAÇÕES	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	7,70	R\$	15,40	20,26%	R\$	18,52	0,0002%
INSTALAÇÕES	94687	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	222,51	R\$	222,51	20,26%	R\$	267,59	0,0022%
INSTALAÇÕES	94673	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	10,77	R\$	10,77	20,26%	R\$	12,95	0,0001%
INSTALAÇÕES	97488	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$	356,23	R\$	356,23	20,26%	R\$	428,40	0,0035%
INSTALAÇÕES	89370	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	15,28	R\$	30,56	20,26%	R\$	36,75	0,0003%
INSTALAÇÕES	94473	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	32,00	R\$	128,47	R\$	4.111,04	20,26%	R\$	4.943,94	0,0401%
CONCRETAGEM	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE *20* CM. AF_03/2016	M	799,60	R\$	110,80	R\$	88.595,68	20,26%	R\$	106.545,16	0,8644%
PISO	87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM. AF_07/2021	M2	741,58	R\$	46,69	R\$	34.624,37	20,26%	R\$	41.639,27	0,3378%
CONCRETAGEM	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	4,55	R\$	499,87	R\$	2.274,40	20,26%	R\$	2.735,20	0,0222%
CONCRETAGEM	CCU.03.0016	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 92726 SINAPI/DF	M3	930,90	R\$	641,12	R\$	596.818,60	20,26%	R\$	717.734,06	5,8230%
CONCRETAGEM	CCU.03.0013	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 92726 SINAPI/DF	M3	2,31	R\$	606,72	R\$	1.401,52	20,26%	R\$	1.685,47	0,0137%
CONCRETAGEM	CCU.03.0007	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	16,75	R\$	861,14	R\$	14.424,09	20,26%	R\$	17.346,42	0,1407%
CONCRETAGEM	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	32,37	R\$	603,16	R\$	19.524,28	20,26%	R\$	23.479,91	0,1905%
CONCRETAGEM	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,91	R\$	631,71	R\$	2.469,98	20,26%	R\$	2.970,41	0,0241%
CONCRETAGEM	CCU.03.0018	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 96558 SINAPI/DF	M3	11,54	R\$	613,78	R\$	7.083,02	20,26%	R\$	8.518,04	0,0691%
CONCRETAGEM	CCU.03.0015	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 103672 SINAPI/DF	M3	96,23	R\$	653,35	R\$	62.871,87	20,26%	R\$	75.609,71	0,6134%
CONCRETAGEM	CCU.03.0012	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 92722 SINAPI/DF	M3	8,04	R\$	609,40	R\$	4.899,57	20,26%	R\$	5.892,23	0,0478%
CONCRETAGEM	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	7,25	R\$	596,91	R\$	4.327,59	20,26%	R\$	5.204,37	0,0422%

CONCRETAGEM	92722	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M ³ - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,71	R\$ 592,21	R\$ 420,46	20,26%	R\$ 505,66	0,0041%
CONCRETAGEM	CCU.03.0032	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 103686 SINAPI/DF	M3	11,00	R\$ 724,44	R\$ 7.968,84	20,26%	R\$ 9.583,33	0,0777%
CONCRETAGEM	103184	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS - CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL, FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	M3	11,96	R\$ 616,90	R\$ 7.378,12	20,26%	R\$ 8.872,93	0,0720%
CONCRETAGEM	CCU.03.0017	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 90861 SINAPI/DF	M3	29,44	R\$ 609,62	R\$ 17.947,21	20,26%	R\$ 21.583,32	0,1751%
CONCRETAGEM	CCU.03.0014	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 96557 SINAPI/DF	M3	172,74	R\$ 659,38	R\$ 113.901,30	20,26%	R\$ 136.977,70	1,1113%
CONCRETAGEM	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,28	R\$ 623,52	R\$ 798,10	20,26%	R\$ 959,80	0,0078%
CONCRETAGEM	CCU.03.0031	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REF.: 96557 SINAPI/DF	M3	4,43	R\$ 605,59	R\$ 2.682,76	20,26%	R\$ 3.226,29	0,0262%
INSTALAÇÕES	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$ 121,26	R\$ 121,26	20,26%	R\$ 145,83	0,0012%
INSTALAÇÕES	102991	CAHALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 40 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	76,40	R\$ 54,62	R\$ 4.172,96	20,26%	R\$ 5.018,41	0,0407%
ALVENARIA	CCU.05.0038	CAIXA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA REF.: 00298/ORSE ORSE/SE	M2	30,00	R\$ 264,55	R\$ 7.936,50	20,26%	R\$ 9.544,43	0,0774%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0030	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. REF.: 89708 SINAPI/DF	UN	53,00	R\$ 64,52	R\$ 3.419,56	20,26%	R\$ 4.112,36	0,0334%
INSTALAÇÕES	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24,00	R\$ 21,93	R\$ 526,32	20,26%	R\$ 632,95	0,0051%
INSTALAÇÕES	92871	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	102,00	R\$ 19,50	R\$ 1.989,00	20,26%	R\$ 2.391,97	0,0194%
INSTALAÇÕES	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	479,00	R\$ 18,64	R\$ 8.928,56	20,26%	R\$ 10.737,49	0,0871%
INSTALAÇÕES	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	R\$ 17,33	R\$ 51,99	20,26%	R\$ 62,52	0,0005%
INSTALAÇÕES	08615/ORSE	CAIXA R1, PADRÃO TELEMAR. EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, ESP. = 0,09M, DIM. INT. = 0,60 X 0,35 X 0,40M, COM TAMPÃO DE FERRO FUN	UN	1,00	R\$ 447,14	R\$ 447,14	20,26%	R\$ 537,73	0,0044%
INSTALAÇÕES	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	441,00	R\$ 18,42	R\$ 8.123,22	20,26%	R\$ 9.768,98	0,0793%
ALVENARIA	97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	12,00	R\$ 831,79	R\$ 9.981,48	20,26%	R\$ 12.003,73	0,0974%
ALVENARIA	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	21,00	R\$ 596,81	R\$ 12.533,01	20,26%	R\$ 15.072,20	0,1223%
ALVENARIA	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	24,00	R\$ 577,43	R\$ 13.858,32	20,26%	R\$ 16.666,02	0,1352%
ALVENARIA	97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	15,00	R\$ 535,31	R\$ 8.029,65	20,26%	R\$ 9.656,46	0,0783%
ALVENARIA	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 277,86	R\$ 277,86	20,26%	R\$ 334,15	0,0027%
ALVENARIA	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	57,00	R\$ 176,88	R\$ 10.082,16	20,26%	R\$ 12.124,81	0,0984%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0046	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM REF.: 070647 AGETOP/GO	UN	14,00	R\$ 118,03	R\$ 1.652,42	20,26%	R\$ 1.987,20	0,0161%
INSTALAÇÕES	070646/AGETOP	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	UN	7,00	R\$ 109,40	R\$ 765,80	20,26%	R\$ 920,95	0,0075%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0045	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 40X40CM REF.: 090545 SIURB/SP	UN	12,00	R\$ 520,22	R\$ 6.242,64	20,26%	R\$ 7.507,40	0,0609%
ALVENARIA	CCU.05.0031	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA REF.: C0601 SEINFRA/CE	UN	1,00	R\$ 420,99	R\$ 420,99	20,26%	R\$ 506,28	0,0041%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0019	CAIXA DE ALUMÍNIO 10X10CM, ALTA COM TAMPA DE LATÃO PARA TOMADAS REF.: 090590 SIURB/SP	UN	8,00	R\$ 78,99	R\$ 631,92	20,26%	R\$ 759,95	0,0062%
INSTALAÇÕES	98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	341,54	R\$ 12,75	R\$ 4.354,63	20,26%	R\$ 5.236,88	0,0425%
INSTALAÇÕES	98297	CABO ELÉTRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	2.067,52	R\$ 7,56	R\$ 15.630,45	20,26%	R\$ 18.797,18	0,1525%
INSTALAÇÕES	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.575,00	R\$ 9,90	R\$ 25.492,50	20,26%	R\$ 30.657,28	0,2487%
INSTALAÇÕES	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5.270,00	R\$ 10,71	R\$ 56.441,70	20,26%	R\$ 67.876,79	0,5507%
INSTALAÇÕES	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	732,00	R\$ 59,45	R\$ 43.517,40	20,26%	R\$ 52.334,03	0,4246%
INSTALAÇÕES	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.229,00	R\$ 7,08	R\$ 22.861,32	20,26%	R\$ 27.493,02	0,2231%
INSTALAÇÕES	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	555,00	R\$ 7,58	R\$ 4.206,90	20,26%	R\$ 5.059,22	0,0410%
INSTALAÇÕES	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	41,00	R\$ 40,36	R\$ 1.654,76	20,26%	R\$ 1.990,01	0,0161%
INSTALAÇÕES	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	743,00	R\$ 29,57	R\$ 21.970,51	20,26%	R\$ 26.421,74	0,2144%
INSTALAÇÕES	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11.820,00	R\$ 4,57	R\$ 54.017,40	20,26%	R\$ 64.961,33	0,5270%

INSTALAÇÕES	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14,00	R\$	25,64	R\$	358,96	20,26%	R\$	431,69	0,0035%
INSTALAÇÕES	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.120,00	R\$	26,87	R\$	30.094,40	20,26%	R\$	36.191,53	0,2936%
INSTALAÇÕES	11855/ORSE	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5MM2	M	250,00	R\$	23,66	R\$	5.915,00	20,26%	R\$	7.113,38	0,0577%
INSTALAÇÕES	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	1,00	R\$	9,74	R\$	9,74	20,26%	R\$	11,71	0,0001%
INSTALAÇÕES	103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	9,85	R\$	39,40	20,26%	R\$	47,38	0,0004%
INSTALAÇÕES	103972	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	28,53	R\$	114,12	20,26%	R\$	137,24	0,0011%
INSTALAÇÕES	103971	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$	24,63	R\$	123,15	20,26%	R\$	148,10	0,0012%
INSTALAÇÕES	103970	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	22,43	R\$	22,43	20,26%	R\$	26,97	0,0002%
INSTALAÇÕES	103969	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$	19,39	R\$	38,78	20,26%	R\$	46,64	0,0004%
INSTALAÇÕES	103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	R\$	16,42	R\$	377,66	20,26%	R\$	454,17	0,0037%
INSTALAÇÕES	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$	12,49	R\$	87,43	20,26%	R\$	105,14	0,0009%
INSTALAÇÕES	104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	10,78	R\$	43,12	20,26%	R\$	51,86	0,0004%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0013	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 X 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 103973 SINAPI-DF 06/2022	UN	3,00	R\$	57,46	R\$	172,38	20,26%	R\$	207,30	0,0017%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0012	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 103973 SINAPI-DF 06/2022	UN	7,00	R\$	65,92	R\$	461,44	20,26%	R\$	554,93	0,0045%
INSTALAÇÕES	103961	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	30,40	R\$	30,40	20,26%	R\$	36,56	0,0003%
INSTALAÇÕES	103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	R\$	14,83	R\$	133,47	20,26%	R\$	160,51	0,0013%
INSTALAÇÕES	103958	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	9,93	R\$	39,72	20,26%	R\$	47,77	0,0004%
INSTALAÇÕES	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	R\$	7,94	R\$	87,34	20,26%	R\$	105,04	0,0009%
INSTALAÇÕES	CCU.05.0029	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO SANITÁRIO, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. REF.: 89546 SINAPI/DF	UN	15,00	R\$	8,36	R\$	125,40	20,26%	R\$	150,81	0,0012%
INSTALAÇÕES	104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	14,60	R\$	14,60	20,26%	R\$	17,56	0,0001%
INSTALAÇÕES	103967	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$	11,51	R\$	11,51	20,26%	R\$	13,84	0,0001%
ALVENARIA	97994	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	5,00	R\$	2.898,86	R\$	14.494,30	20,26%	R\$	17.430,85	0,1414%
ARMAÇÃO	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	7.631,70	R\$	19,76	R\$	150.802,39	20,26%	R\$	181.354,96	1,4713%
ARMAÇÃO	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.179,60	R\$	16,39	R\$	19.333,64	20,26%	R\$	23.250,64	0,1886%
ARMAÇÃO	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.700,10	R\$	18,01	R\$	48.628,80	20,26%	R\$	58.481,00	0,4745%
ARMAÇÃO	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3.274,90	R\$	12,10	R\$	39.626,29	20,26%	R\$	47.654,58	0,3866%
ARMAÇÃO	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10.014,60	R\$	11,04	R\$	110.561,18	20,26%	R\$	132.960,88	1,0787%
ARMAÇÃO	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	7.627,10	R\$	11,93	R\$	90.991,30	20,26%	R\$	109.426,14	0,8878%
ARMAÇÃO	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6.756,40	R\$	14,37	R\$	97.089,46	20,26%	R\$	116.759,79	0,9473%
ARMAÇÃO	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	461,30	R\$	15,53	R\$	7.163,98	20,26%	R\$	8.615,41	0,0699%
ARMAÇÃO	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	96,00	R\$	13,89	R\$	1.333,44	20,26%	R\$	1.603,59	0,0130%
ARMAÇÃO	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	510,40	R\$	14,74	R\$	7.523,29	20,26%	R\$	9.047,52	0,0734%
ARMAÇÃO	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	741,60	R\$	10,43	R\$	7.734,88	20,26%	R\$	9.301,98	0,0755%
ARMAÇÃO	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	647,50	R\$	12,42	R\$	8.041,95	20,26%	R\$	9.671,25	0,0785%
ARMAÇÃO	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	49,20	R\$	17,31	R\$	851,65	20,26%	R\$	1.024,20	0,0083%
ARMAÇÃO	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10.205,40	R\$	14,87	R\$	151.754,29	20,26%	R\$	182.499,72	1,4806%
ARMAÇÃO	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	5.940,40	R\$	16,07	R\$	95.462,22	20,26%	R\$	114.802,88	0,9314%

ARMAÇÃO	92789	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4.488,20	R\$	10,36	R\$	46.497,75	20,26%	R\$	55.918,20	0,4537%
ARMAÇÃO	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6.201,10	R\$	11,00	R\$	68.212,10	20,26%	R\$	82.031,87	0,6655%
ARMAÇÃO	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15.385,40	R\$	13,17	R\$	202.625,71	20,26%	R\$	243.677,69	1,9770%
ARMAÇÃO	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8.988,70	R\$	13,38	R\$	120.268,80	20,26%	R\$	144.635,27	1,1734%
ARMAÇÃO	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,40	R\$	18,38	R\$	4.381,79	20,26%	R\$	5.269,54	0,0428%
ARMAÇÃO	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	965,70	R\$	15,39	R\$	14.862,12	20,26%	R\$	17.873,19	0,1450%
ARMAÇÃO	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	684,60	R\$	16,85	R\$	11.535,51	20,26%	R\$	13.872,60	0,1125%
ARMAÇÃO	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.916,70	R\$	10,61	R\$	41.556,18	20,26%	R\$	49.975,47	0,4055%
ARMAÇÃO	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.894,80	R\$	11,12	R\$	21.070,17	20,26%	R\$	25.338,99	0,2056%
ARMAÇÃO	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.634,70	R\$	13,47	R\$	35.489,40	20,26%	R\$	42.679,56	0,3463%
ARMAÇÃO	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	210,20	R\$	17,78	R\$	3.737,35	20,26%	R\$	4.494,54	0,0365%
ARMAÇÃO	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	38,10	R\$	21,87	R\$	833,24	20,26%	R\$	1.002,06	0,0081%
ARMAÇÃO	95948	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	960,60	R\$	9,68	R\$	9.298,60	20,26%	R\$	11.182,51	0,0907%
ARMAÇÃO	95947	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	858,10	R\$	10,95	R\$	9.396,19	20,26%	R\$	11.299,86	0,0917%
ARMAÇÃO	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	249,80	R\$	14,21	R\$	3.549,65	20,26%	R\$	4.268,82	0,0346%
ARMAÇÃO	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.336,50	R\$	16,27	R\$	21.744,85	20,26%	R\$	26.150,36	0,2122%
ARMAÇÃO	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.246,30	R\$	17,72	R\$	22.084,43	20,26%	R\$	26.558,74	0,2155%
ARMAÇÃO	96549	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	45,80	R\$	12,40	R\$	567,92	20,26%	R\$	682,98	0,0055%
ARMAÇÃO	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	536,70	R\$	11,28	R\$	6.053,97	20,26%	R\$	7.280,51	0,0591%
ARMAÇÃO	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.593,30	R\$	12,06	R\$	31.275,19	20,26%	R\$	37.611,55	0,3051%
ARMAÇÃO	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4.372,30	R\$	14,38	R\$	62.873,67	20,26%	R\$	75.611,88	0,6134%
ARMAÇÃO	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.222,90	R\$	19,32	R\$	23.626,42	20,26%	R\$	28.413,14	0,2305%
ALVENARIA	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M2	3.924,97	R\$	99,63	R\$	391.044,76	20,26%	R\$	470.270,43	3,8153%
ALVENARIA	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE	M2	259,22	R\$	93,33	R\$	24.193,00	20,26%	R\$	29.094,50	0,2360%
ALVENARIA	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	65,02	R\$	238,98	R\$	15.538,47	20,26%	R\$	18.686,58	0,1516%
INSTALAÇÕES	CCU.06.0049	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR REF.: 11961/ORSE ORSE/SE	UN	8,00	R\$	552,43	R\$	4.419,44	20,26%	R\$	5.314,82	0,0431%
INSTALAÇÕES	89610	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$	19,24	R\$	230,88	20,26%	R\$	277,66	0,0023%
INSTALAÇÕES	89595	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	59,00	R\$	14,25	R\$	840,75	20,26%	R\$	1.011,09	0,0082%
INSTALAÇÕES	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	62,00	R\$	10,37	R\$	642,94	20,26%	R\$	773,20	0,0063%
INSTALAÇÕES	89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$	11,31	R\$	45,24	20,26%	R\$	54,41	0,0004%
INSTALAÇÕES	89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	R\$	8,79	R\$	167,01	20,26%	R\$	200,85	0,0016%
INSTALAÇÕES	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$	5,74	R\$	68,88	20,26%	R\$	82,84	0,0007%
INSTALAÇÕES	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	R\$	4,01	R\$	16,04	20,26%	R\$	19,29	0,0002%
INSTALAÇÕES	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	141,00	R\$	6,69	R\$	943,29	20,26%	R\$	1.134,40	0,0092%
INSTALAÇÕES	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$	70,53	R\$	141,06	20,26%	R\$	169,64	0,0014%
INSTALAÇÕES	94709	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$	38,63	R\$	38,63	20,26%	R\$	46,46	0,0004%
INSTALAÇÕES	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$	29,98	R\$	89,94	20,26%	R\$	108,16	0,0009%

INSTALAÇÕES	72283	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCENDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E	UN	10,00	R\$ 1.263,87	R\$ 12.638,70	20,26%	R\$ 15.199,30	0,1233%
-------------	-------	--	----	-------	--------------	---------------	--------	---------------	---------