

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, E CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE PONTES E PAVIMENTAÇÕES, PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE BOM JARDIM/MA.

MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS													
EMPRESA						POLY ENGENHARIA EIRELI CNPJ: 00.494.917/0001-90		CONSTRUTORA COSTA R LTDA CNPJ: 11.749.808/0001-92		MVDC EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ: 26.746.084/0001-09		MÉDIA	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNI. C/ BDI	PREÇO TOTAL	PREÇO UNI. C/ BDI	PREÇO TOTAL	PREÇO UNI. C/ BDI	PREÇO TOTAL	PREÇO UNI. MEDIO	PREÇO TOTAL MEDIO
1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	180	R\$ 393,06	R\$ 70.751,25	R\$ 381,27	R\$ 68.628,71	R\$ 413,75	R\$ 74.475,00	R\$ 396,03	R\$ 71.284,99
2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	1000	R\$ 121,48	R\$ 121.481,25	R\$ 117,84	R\$ 117.836,81	R\$ 127,87	R\$ 127.870,00	R\$ 122,40	R\$ 122.396,02
3	73859/002	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	10000	R\$ 1,62	R\$ 16.150,00	R\$ 1,57	R\$ 15.665,50	R\$ 1,70	R\$ 17.000,00	R\$ 1,63	R\$ 16.271,83
4	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	500	R\$ 55,08	R\$ 27.538,13	R\$ 53,42	R\$ 26.711,98	R\$ 57,98	R\$ 28.990,00	R\$ 55,49	R\$ 27.746,70
5	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	425	R\$ 100,26	R\$ 42.610,77	R\$ 97,25	R\$ 41.332,44	R\$ 105,54	R\$ 44.854,50	R\$ 101,02	R\$ 42.932,57
6	C1064	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	m²	2628	R\$ 16,98	R\$ 44.626,73	R\$ 16,47	R\$ 43.287,92	R\$ 17,88	R\$ 46.988,64	R\$ 17,11	R\$ 44.967,76
7	12	ORSE	Demolição de forros	m²	2694,62	R\$ 9,27	R\$ 24.990,92	R\$ 9,00	R\$ 24.241,19	R\$ 9,77	R\$ 26.326,44	R\$ 9,35	R\$ 25.186,18
8	97642	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2281,85	R\$ 1,33	R\$ 3.034,86	R\$ 1,29	R\$ 2.943,81	R\$ 1,40	R\$ 3.194,59	R\$ 1,34	R\$ 3.057,75
9	72230	SINAPI	RETIRADA DE TELHAS DE CERAMICAS OU DE VIDRO	m²	2128,18	R\$ 8,67	R\$ 18.448,66	R\$ 8,41	R\$ 17.895,20	R\$ 9,12	R\$ 19.409,00	R\$ 8,73	R\$ 18.584,29
10	72215	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS	m³	144,5	R\$ 43,91	R\$ 6.345,54	R\$ 42,60	R\$ 6.155,17	R\$ 46,23	R\$ 6.680,24	R\$ 44,25	R\$ 6.393,65
11	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1261,5	R\$ 3,15	R\$ 3.969,78	R\$ 3,05	R\$ 3.850,69	R\$ 3,31	R\$ 4.175,57	R\$ 3,17	R\$ 3.998,68
12	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	300	R\$ 0,45	R\$ 135,38	R\$ 0,44	R\$ 131,31	R\$ 0,47	R\$ 141,00	R\$ 0,45	R\$ 135,90
13	43	ORSE	Retirada de calha	m	130	R\$ 12,30	R\$ 1.599,33	R\$ 11,93	R\$ 1.551,35	R\$ 12,95	R\$ 1.683,50	R\$ 12,39	R\$ 1.611,39
14	85334	SINAPI	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	m²	781,5	R\$ 17,62	R\$ 13.771,98	R\$ 17,09	R\$ 13.358,82	R\$ 18,55	R\$ 14.496,83	R\$ 17,75	R\$ 13.875,88
15	31	ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m²	400	R\$ 18,57	R\$ 7.429,00	R\$ 18,02	R\$ 7.206,13	R\$ 19,55	R\$ 7.820,00	R\$ 18,71	R\$ 7.485,04
16	85407	SINAPI	REMOCAO DE FIACAO ELETRICA	M	1000	R\$ 10,30	R\$ 10.295,63	R\$ 9,99	R\$ 9.986,76	R\$ 10,84	R\$ 10.840,00	R\$ 10,38	R\$ 10.374,13
17	3248	ORSE	Remoção de interruptores e tomadas	un	195	R\$ 5,42	R\$ 1.055,93	R\$ 5,25	R\$ 1.024,25	R\$ 5,70	R\$ 1.111,50	R\$ 5,46	R\$ 1.063,89
18	40	ORSE	Remoção de luminária	un	300	R\$ 14,27	R\$ 4.282,13	R\$ 13,85	R\$ 4.153,66	R\$ 15,03	R\$ 4.509,00	R\$ 14,38	R\$ 4.314,93
19	10971	ORSE	Remocao de soleira de marmore ou granito	m	22,5	R\$ 6,23	R\$ 140,27	R\$ 6,05	R\$ 136,07	R\$ 6,57	R\$ 147,83	R\$ 6,28	R\$ 141,39
20	7215	ORSE	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	17	R\$ 23,87	R\$ 405,77	R\$ 23,15	R\$ 393,60	R\$ 25,12	R\$ 427,04	R\$ 24,05	R\$ 408,80
21	7224	ORSE	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	un	21	R\$ 47,70	R\$ 1.001,74	R\$ 46,27	R\$ 971,69	R\$ 50,21	R\$ 1.054,41	R\$ 48,06	R\$ 1.009,28
22	3250	ORSE	Remoção de ventilador de teto	un	51	R\$ 5,20	R\$ 265,26	R\$ 5,05	R\$ 257,31	R\$ 5,48	R\$ 279,48	R\$ 5,24	R\$ 267,35
23	4715	ORSE	Remoção de vidro temperado	m²	135	R\$ 16,67	R\$ 2.250,79	R\$ 16,17	R\$ 2.183,26	R\$ 17,55	R\$ 2.369,25	R\$ 16,80	R\$ 2.267,77
24	8387	ORSE	Remoção de bancada de granito (ou marmore)	m²	225	R\$ 24,57	R\$ 5.528,11	R\$ 23,83	R\$ 5.362,27	R\$ 25,86	R\$ 5.818,50	R\$ 24,75	R\$ 5.569,63



Ad 013-2021
 PA 088-2021
 FIS 169
 E2021

25	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	190	R\$ 94,54	R\$ 17.962,01	R\$ 91,70	R\$ 17.423,15	R\$ 99,51	R\$ 18.906,90	R\$ 95,25	R\$ 18.097,35
26	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	160	R\$ 80,26	R\$ 12.842,10	R\$ 77,86	R\$ 12.456,84	R\$ 84,48	R\$ 13.516,80	R\$ 80,87	R\$ 12.938,58
27	93361	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	115	R\$ 16,30	R\$ 1.875,00	R\$ 15,82	R\$ 1.818,75	R\$ 17,17	R\$ 1.974,55	R\$ 16,43	R\$ 1.889,43
28	79484	SINAPI	ATERRO MECANIZADO COMPACTADO COM EMPRESTIMO DE AREIA	m³	113	R\$ 69,22	R\$ 7.821,79	R\$ 67,14	R\$ 7.587,14	R\$ 72,86	R\$ 8.233,18	R\$ 69,74	R\$ 7.880,70
29	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m²	829,5	R\$ 29,06	R\$ 24.103,71	R\$ 28,19	R\$ 23.380,60	R\$ 30,59	R\$ 25.374,41	R\$ 29,28	R\$ 24.286,24
30	90098	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	698	R\$ 4,58	R\$ 3.199,46	R\$ 4,45	R\$ 3.103,47	R\$ 4,82	R\$ 3.364,36	R\$ 4,62	R\$ 3.222,43
31	95467	SINAPI	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	125	R\$ 548,02	R\$ 68.502,42	R\$ 531,58	R\$ 66.447,35	R\$ 576,86	R\$ 72.107,50	R\$ 552,15	R\$ 69.019,09
32	3429	ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m³	50	R\$ 573,02	R\$ 28.650,81	R\$ 555,83	R\$ 27.791,29	R\$ 603,18	R\$ 30.159,00	R\$ 577,34	R\$ 28.867,03
33	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	40	R\$ 535,60	R\$ 21.423,93	R\$ 519,53	R\$ 20.781,21	R\$ 563,79	R\$ 22.551,60	R\$ 539,64	R\$ 21.585,58
34	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m³	99	R\$ 525,86	R\$ 52.060,20	R\$ 510,08	R\$ 50.498,40	R\$ 553,53	R\$ 54.799,47	R\$ 529,82	R\$ 52.452,69
35	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	134	R\$ 147,01	R\$ 19.699,68	R\$ 142,60	R\$ 19.108,68	R\$ 154,74	R\$ 20.735,16	R\$ 148,12	R\$ 19.847,84
36	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	134	R\$ 74,34	R\$ 9.961,23	R\$ 72,11	R\$ 9.662,39	R\$ 78,25	R\$ 10.485,50	R\$ 74,90	R\$ 10.036,37
37	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1128	R\$ 10,76	R\$ 12.135,87	R\$ 10,44	R\$ 11.771,79	R\$ 11,32	R\$ 12.768,96	R\$ 10,84	R\$ 12.225,54
38	100651	SINAPI	ESTACA HELICE CONTINUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E BOMBAMENTO). AF_12/2019	M	354	R\$ 129,37	R\$ 45.795,65	R\$ 125,49	R\$ 44.421,78	R\$ 136,17	R\$ 48.204,18	R\$ 130,34	R\$ 46.140,54
39	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURA	m²	279,5	R\$ 200,26	R\$ 55.972,67	R\$ 194,25	R\$ 54.293,49	R\$ 210,80	R\$ 58.918,60	R\$ 201,77	R\$ 56.394,92
40	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	300	R\$ 155,44	R\$ 46.633,13	R\$ 150,78	R\$ 45.234,13	R\$ 163,63	R\$ 49.089,00	R\$ 156,62	R\$ 46.985,42
41	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO 60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	925	R\$ 15,84	R\$ 14.653,16	R\$ 15,37	R\$ 14.213,56	R\$ 16,68	R\$ 15.429,00	R\$ 15,96	R\$ 14.765,24

AD

Adors-2021
 MODALIDADE
 PA 088-2021
 FLS 170
 822

42	92778	SINAPI	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	880	R\$ 11,60	R\$ 10.209,65	R\$ 11,25	R\$ 9.903,36	R\$ 12,21	R\$ 10.744,80	R\$ 11,69	R\$ 10.285,94
43	92779	SINAPI	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	542,5	R\$ 10,38	R\$ 5.630,47	R\$ 10,07	R\$ 5.461,56	R\$ 10,93	R\$ 5.929,53	R\$ 3,64	R\$ 5.673,85
44	92777	SINAPI	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	976	R\$ 14,31	R\$ 13.965,95	R\$ 13,88	R\$ 13.546,97	R\$ 15,06	R\$ 14.698,56	R\$ 14,42	R\$ 14.070,49
45	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	70	R\$ 529,28	R\$ 37.049,64	R\$ 513,40	R\$ 35.938,15	R\$ 557,14	R\$ 38.999,80	R\$ 533,27	R\$ 37.329,20
46	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	7500	R\$ 80,11	R\$ 600.815,63	R\$ 77,71	R\$ 582.791,16	R\$ 84,33	R\$ 632.475,00	R\$ 80,72	R\$ 605.360,60
47	79627	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	75	R\$ 940,57	R\$ 70.542,84	R\$ 912,35	R\$ 68.426,56	R\$ 990,08	R\$ 74.256,00	R\$ 947,67	R\$ 71.075,13
48	170	ORSE	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 40 x 40cm	m²	200	R\$ 149,79	R\$ 29.958,25	R\$ 145,30	R\$ 29.059,50	R\$ 157,67	R\$ 31.534,00	R\$ 150,92	R\$ 30.183,92
49	96368	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017	m²	75	R\$ 195,31	R\$ 14.648,11	R\$ 189,45	R\$ 14.208,67	R\$ 205,58	R\$ 15.418,50	R\$ 196,78	R\$ 14.758,43
50	96369	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	75	R\$ 218,41	R\$ 16.380,38	R\$ 211,85	R\$ 15.888,96	R\$ 229,90	R\$ 17.242,50	R\$ 220,05	R\$ 16.503,95
51	8729	ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.60 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	30	R\$ 1.269,35	R\$ 38.080,63	R\$ 1.231,27	R\$ 36.938,21	R\$ 1.336,17	R\$ 40.085,10	R\$ 1.278,93	R\$ 38.367,98
52	3539	ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	25	R\$ 1.475,30	R\$ 36.882,56	R\$ 1.431,04	R\$ 35.776,09	R\$ 1.552,95	R\$ 38.823,75	R\$ 1.486,43	R\$ 37.160,80
53	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO INSTALAÇÃO. AF_12/2019 FURO FORNECIMENTO E	UN	15	R\$ 880,38	R\$ 13.205,65	R\$ 853,97	R\$ 12.809,48	R\$ 926,71	R\$ 13.900,65	R\$ 887,02	R\$ 13.305,26
54	3541	ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	15	R\$ 1.686,75	R\$ 25.301,23	R\$ 1.636,15	R\$ 24.542,19	R\$ 1.775,53	R\$ 26.632,95	R\$ 1.699,48	R\$ 25.492,12
55	3628	ORSE	Porta em madeira compensada (cana), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	20	R\$ 723,22	R\$ 14.464,46	R\$ 701,53	R\$ 14.030,53	R\$ 761,29	R\$ 15.225,80	R\$ 728,68	R\$ 14.573,60

Handwritten signature

MODALIDADE
 Pd015-2021
 PA 088-2021
 RLS 171
 ASSINATURA

56	3625	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m) , revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	21	R\$ 950,76	R\$ 19.965,96	R\$ 922,24	R\$ 19.366,98	R\$ 1.000,80	R\$ 21.016,80	R\$ 957,93	R\$ 20.116,58
57	5	Próprio	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,90 x 1,60 a 2,10 m), revestida c/fôrmica,inclusiveFerragens livre/ocupado)	m²	21,5	R\$ 1.436,73	R\$ 30.889,75	R\$ 1.393,63	R\$ 29.963,06	R\$ 1.512,35	R\$ 32.515,53	R\$ 1.447,57	R\$ 31.122,78
58	8665	ORSE	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m²	18	R\$ 746,30	R\$ 13.433,33	R\$ 723,91	R\$ 13.030,33	R\$ 785,58	R\$ 14.140,44	R\$ 751,93	R\$ 13.534,70
59	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARAVIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	30	R\$ 263,52	R\$ 7.905,54	R\$ 255,61	R\$ 7.668,38	R\$ 277,39	R\$ 8.321,70	R\$ 265,51	R\$ 7.965,21
60	72116	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	m²	51	R\$ 192,33	R\$ 9.808,70	R\$ 186,56	R\$ 9.514,44	R\$ 202,45	R\$ 10.324,95	R\$ 193,78	R\$ 9.882,70
61	6	Próprio	Conjunto de ferragens para janela em madeira, de abrir, duas folhas, acabamento cromado	cj	15	R\$ 372,16	R\$ 5.582,44	R\$ 361,00	R\$ 5.414,96	R\$ 391,75	R\$ 5.876,25	R\$ 374,97	R\$ 5.624,55
62	11955	ORSE	Portão em alumínio, cor N/B/P, em perfis búzio quadrado ou lambril, completo inclusive rodízios, perfis e fechadura	m²	10,5	R\$ 461,47	R\$ 4.845,48	R\$ 447,63	R\$ 4.700,12	R\$ 485,76	R\$ 5.100,48	R\$ 464,95	R\$ 4.882,03
63	11718	ORSE	Portão em chapa de ferro veneziana tipo Z inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=5mm	m²	12,5	R\$ 705,65	R\$ 8.820,60	R\$ 684,48	R\$ 8.555,98	R\$ 742,79	R\$ 9.284,88	R\$ 710,97	R\$ 8.887,15
64	3122	SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	UN	32	R\$ 5,71	R\$ 182,78	R\$ 5,54	R\$ 177,30	R\$ 6,02	R\$ 192,64	R\$ 5,76	R\$ 184,24
65	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2," GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	25	R\$ 333,21	R\$ 8.330,31	R\$ 323,22	R\$ 8.080,40	R\$ 350,75	R\$ 8.768,75	R\$ 335,73	R\$ 8.393,15
66	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	60	R\$ 159,99	R\$ 9.599,51	R\$ 155,19	R\$ 9.311,53	R\$ 168,41	R\$ 10.104,60	R\$ 161,20	R\$ 9.671,88
67	74066/002	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	m²	108	R\$ 121,14	R\$ 13.082,78	R\$ 117,50	R\$ 12.690,30	R\$ 127,51	R\$ 13.771,08	R\$ 122,05	R\$ 13.181,39
68	98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	m²	151	R\$ 185,20	R\$ 27.965,58	R\$ 179,65	R\$ 27.126,61	R\$ 194,95	R\$ 29.437,45	R\$ 186,60	R\$ 28.176,55
69	2341	ORSE	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoiflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, erraços e coberturas de reservatórios	m²	212,5	R\$ 75,43	R\$ 16.028,88	R\$ 73,17	R\$ 15.548,01	R\$ 79,40	R\$ 16.872,50	R\$ 76,00	R\$ 16.149,80

MODALIDADE
 Ad015-2021
 PA 088-2021
 172
 ASSINATURA

70	12316	ORSE	Pintura de impermeabilização com aplicação de Sika Top 107, à trincha de seda, 02 demãos, (bi-componente) - intervalo de aplic.5h - R1	m ²	235	R\$ 27,78	R\$ 6.527,27	R\$ 26,94	R\$ 6.331,45	R\$ 29,23	R\$ 6.869,05	R\$ 27,98	R\$ 6.575,92
71	92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	1791	R\$ 93,65	R\$ 167.720,43	R\$ 90,84	R\$ 162.688,82	R\$ 98,58	R\$ 176.556,78	R\$ 94,36	R\$ 168.988,68
72	276	ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canalcomum, Itabaiana ou similar, com reposição de 20% do material	m ²	1281,1	R\$ 87,91	R\$ 112.622,30	R\$ 85,27	R\$ 109.243,63	R\$ 92,53	R\$ 118.540,18	R\$ 88,57	R\$ 113.468,70
73	94221	SINAPI	CUMEEIRA 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	M	550	R\$ 24,70	R\$ 13.585,00	R\$ 23,96	R\$ 13.177,45	R\$ 26,00	R\$ 14.300,00	R\$ 24,89	R\$ 13.687,48
74	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	115	R\$ 139,67	R\$ 16.062,48	R\$ 135,48	R\$ 15.580,61	R\$ 147,03	R\$ 16.908,45	R\$ 140,73	R\$ 16.183,85
75	248	ORSE	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	160	R\$ 9,10	R\$ 1.455,40	R\$ 8,82	R\$ 1.411,74	R\$ 9,58	R\$ 1.532,80	R\$ 9,17	R\$ 1.466,65
76	71623	SINAPI	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	156	R\$ 39,50	R\$ 6.161,42	R\$ 38,31	R\$ 5.976,57	R\$ 41,58	R\$ 6.486,48	R\$ 39,80	R\$ 6.208,16
77	235	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp =6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m ²	100	R\$ 58,85	R\$ 5.885,25	R\$ 57,09	R\$ 5.708,69	R\$ 61,94	R\$ 6.194,00	R\$ 59,29	R\$ 5.929,31
78	94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	2500	R\$ 50,54	R\$ 126.350,00	R\$ 49,02	R\$ 122.559,50	R\$ 53,20	R\$ 133.000,00	R\$ 50,92	R\$ 127.303,17
79	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m ²	4037,24	R\$ 113,87	R\$ 459.718,00	R\$ 110,45	R\$ 445.926,46	R\$ 119,86	R\$ 483.903,59	R\$ 114,73	R\$ 463.182,68
80	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	4037,24	R\$ 3,47	R\$ 13.999,13	R\$ 3,36	R\$ 13.579,16	R\$ 3,65	R\$ 14.735,93	R\$ 3,49	R\$ 14.104,74
81	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m ²	500	R\$ 43,06	R\$ 21.529,38	R\$ 41,77	R\$ 20.883,49	R\$ 45,33	R\$ 22.665,00	R\$ 43,39	R\$ 21.692,62
82	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m ²	425	R\$ 162,00	R\$ 68.849,47	R\$ 157,14	R\$ 66.783,98	R\$ 170,53	R\$ 72.475,25	R\$ 163,22	R\$ 69.369,57
83	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m ²	710	R\$ 72,68	R\$ 51.599,25	R\$ 70,49	R\$ 50.051,27	R\$ 76,50	R\$ 54.315,00	R\$ 73,22	R\$ 51.988,51
84	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m ³	162,5	R\$ 703,34	R\$ 114.293,46	R\$ 682,24	R\$ 110.864,66	R\$ 740,36	R\$ 120.308,50	R\$ 708,65	R\$ 115.155,54
85	C3080	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	m ²	2200	R\$ 46,10	R\$ 101.417,25	R\$ 44,72	R\$ 98.374,73	R\$ 48,53	R\$ 106.766,00	R\$ 46,45	R\$ 102.185,99
86	C3087	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	m ²	2250	R\$ 51,17	R\$ 115.131,09	R\$ 49,63	R\$ 111.677,16	R\$ 53,87	R\$ 121.207,50	R\$ 51,56	R\$ 116.005,25

Ad 015-2021
PA 088-2021
R\$ 173
Euc

87	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	1750	R\$ 7,73	R\$ 13.528,59	R\$ 7,50	R\$ 13.122,74	R\$ 8,14	R\$ 14.245,00	R\$ 7,79	R\$ 13.632,11
88	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m³	350	R\$ 525,86	R\$ 184.051,22	R\$ 510,08	R\$ 178.529,68	R\$ 553,53	R\$ 193.735,50	R\$ 529,82	R\$ 185.438,80
89	87767	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	m²	700	R\$ 66,17	R\$ 46.317,25	R\$ 64,18	R\$ 44.927,73	R\$ 69,65	R\$ 48.755,00	R\$ 66,67	R\$ 46.666,66
90	2171	ORSE	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm, c/ junta plástica 3 x 27 mm	m²	800	R\$ 59,78	R\$ 47.823,00	R\$ 57,99	R\$ 46.388,31	R\$ 62,92	R\$ 50.336,00	R\$ 60,23	R\$ 48.182,44
91	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	2779	R\$ 71,61	R\$ 198.993,77	R\$ 69,46	R\$ 193.023,96	R\$ 75,38	R\$ 209.481,02	R\$ 72,15	R\$ 200.499,58
92	11798	ORSE	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m²	400	R\$ 56,15	R\$ 22.458,00	R\$ 54,46	R\$ 21.784,26	R\$ 59,09	R\$ 23.636,00	R\$ 56,57	R\$ 22.626,09
93	9087	ORSE	Rodape em perfil de aluminio, aplicado	m	312,67	R\$ 25,59	R\$ 8.001,42	R\$ 24,82	R\$ 7.761,38	R\$ 26,93	R\$ 8.420,20	R\$ 25,78	R\$ 8.061,00
94	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	179	R\$ 110,03	R\$ 19.696,04	R\$ 106,73	R\$ 19.105,16	R\$ 115,83	R\$ 20.733,57	R\$ 110,86	R\$ 19.844,92
95	1988	ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	400	R\$ 108,09	R\$ 43.234,50	R\$ 104,84	R\$ 41.937,47	R\$ 113,78	R\$ 45.512,00	R\$ 108,90	R\$ 43.561,32
96	3410	ORSE	Peitoril de concreto armado com pingadeira largura 13 cm	m	198	R\$ 55,61	R\$ 11.010,90	R\$ 53,94	R\$ 10.680,58	R\$ 58,54	R\$ 11.590,92	R\$ 56,03	R\$ 11.094,13
97	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	1182,65	R\$ 102,93	R\$ 121.733,12	R\$ 99,84	R\$ 118.081,13	R\$ 108,34	R\$ 128.128,30	R\$ 103,70	R\$ 122.647,52
98	12436	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, e concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	25	R\$ 421,50	R\$ 10.537,58	R\$ 408,86	R\$ 10.221,45	R\$ 443,69	R\$ 11.092,25	R\$ 424,68	R\$ 10.617,09
99	4555	ORSE	Melo-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	1500	R\$ 34,06	R\$ 51.086,25	R\$ 33,04	R\$ 49.553,66	R\$ 35,85	R\$ 53.775,00	R\$ 34,32	R\$ 51.471,64
100	674	ORSE	Ponto de telefone c/tomada padrão Telebrás, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente	un	50	R\$ 210,86	R\$ 10.543,22	R\$ 204,54	R\$ 10.226,92	R\$ 221,96	R\$ 11.098,00	R\$ 212,45	R\$ 10.622,71
101	9538	ORSE	Fornecimento e instalação de patch cords 110/RJ45 c/1,50m - Rev 01	un	30	R\$ 53,85	R\$ 1.615,59	R\$ 52,24	R\$ 1.567,13	R\$ 56,68	R\$ 1.700,40	R\$ 54,26	R\$ 1.627,71
102	697	ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 5e	m	325	R\$ 10,76	R\$ 3.496,59	R\$ 10,44	R\$ 3.391,70	R\$ 11,32	R\$ 3.679,00	R\$ 10,84	R\$ 3.522,43
103	3146	ORSE	Fornecimento e instalação de tomada embutida para telefone	un	50	R\$ 13,91	R\$ 695,28	R\$ 13,49	R\$ 674,42	R\$ 14,63	R\$ 731,50	R\$ 14,01	R\$ 700,40
104	3298	ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	150	R\$ 233,24	R\$ 34.985,53	R\$ 226,24	R\$ 33.935,97	R\$ 245,51	R\$ 36.826,50	R\$ 235,00	R\$ 35.249,33
105	642	ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	50	R\$ 313,63	R\$ 15.681,53	R\$ 304,22	R\$ 15.211,09	R\$ 330,14	R\$ 16.507,00	R\$ 316,00	R\$ 15.799,87

MODALIDADE
Ad 05-2021
PA 088-2021
FLS. 074
Cecia
ASSINATURA

106	97608	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	50	R\$ 101,41	R\$ 5.070,63	R\$ 98,37	R\$ 4.918,51	R\$ 106,75	R\$ 5.337,50	R\$ 102,18	R\$ 5.108,88
107	97606	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30	R\$ 85,99	R\$ 2.579,61	R\$ 83,41	R\$ 2.502,22	R\$ 90,52	R\$ 2.715,60	R\$ 86,64	R\$ 2.599,14
108	12222	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	10	R\$ 141,75	R\$ 1.417,52	R\$ 137,50	R\$ 1.374,99	R\$ 149,22	R\$ 1.492,20	R\$ 142,82	R\$ 1.428,24
109	12224	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	10	R\$ 263,40	R\$ 2.633,99	R\$ 255,50	R\$ 2.554,97	R\$ 277,26	R\$ 2.772,60	R\$ 265,39	R\$ 2.653,85
110	12225	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	5	R\$ 760,91	R\$ 3.804,57	R\$ 738,09	R\$ 3.690,43	R\$ 800,97	R\$ 4.004,85	R\$ 766,66	R\$ 3.833,28
111	12223	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	12	R\$ 509,57	R\$ 6.114,82	R\$ 494,28	R\$ 5.931,37	R\$ 536,38	R\$ 6.436,56	R\$ 513,41	R\$ 6.160,92
112	12226	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	10	R\$ 842,85	R\$ 8.428,52	R\$ 817,57	R\$ 8.175,66	R\$ 887,21	R\$ 8.872,10	R\$ 849,21	R\$ 8.492,09
113	12229	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	3	R\$ 1.041,66	R\$ 3.124,99	R\$ 1.010,41	R\$ 3.031,24	R\$ 1.096,48	R\$ 3.289,44	R\$ 1.049,52	R\$ 3.148,56
114	337	ORSE	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	un	5	R\$ 332,92	R\$ 1.664,58	R\$ 322,93	R\$ 1.614,64	R\$ 350,44	R\$ 1.752,20	R\$ 335,43	R\$ 1.677,14
115	4527	ORSE	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	un	6	R\$ 870,95	R\$ 5.225,69	R\$ 844,82	R\$ 5.068,92	R\$ 916,79	R\$ 5.500,74	R\$ 877,52	R\$ 5.265,12
116	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	15	R\$ 86,38	R\$ 1.295,68	R\$ 83,79	R\$ 1.256,81	R\$ 90,92	R\$ 1.363,80	R\$ 87,03	R\$ 1.305,43
117	3291	ORSE	Aterramento composto de 3 hastes de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	7	R\$ 247,06	R\$ 1.729,42	R\$ 239,65	R\$ 1.677,53	R\$ 260,06	R\$ 1.820,42	R\$ 248,92	R\$ 1.742,46
118	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	112	R\$ 27,81	R\$ 3.114,86	R\$ 26,98	R\$ 3.021,41	R\$ 29,28	R\$ 3.279,36	R\$ 28,02	R\$ 3.138,54
119	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40	R\$ 44,27	R\$ 1.770,80	R\$ 42,94	R\$ 1.717,68	R\$ 46,60	R\$ 1.864,00	R\$ 44,60	R\$ 1.784,16
120	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40	R\$ 60,06	R\$ 2.402,55	R\$ 58,26	R\$ 2.330,47	R\$ 63,22	R\$ 2.528,80	R\$ 60,51	R\$ 2.420,61
121	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37	R\$ 79,95	R\$ 2.958,31	R\$ 77,56	R\$ 2.869,56	R\$ 84,17	R\$ 3.114,29	R\$ 80,56	R\$ 2.980,72
122	12155	ORSE	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A, com caixa, "Sistema X".	un	12	R\$ 43,81	R\$ 525,68	R\$ 42,49	R\$ 509,91	R\$ 46,12	R\$ 553,44	R\$ 44,14	R\$ 529,68
123	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20	R\$ 49,25	R\$ 984,91	R\$ 47,77	R\$ 955,37	R\$ 51,83	R\$ 1.036,60	R\$ 49,62	R\$ 992,29

MODALIDADE
 Ad.05.2021
 PA 088.2021
 FLS 175
 CMM

124	83555	SINAPI	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14	R\$ 28,03	R\$ 392,35	R\$ 27,18	R\$ 380,58	R\$ 29,50	R\$ 413,00	R\$ 28,24	R\$ 395,31
125	472	ORSE	Tomada para ar condicionado, tipo arstop, com disjuntor b-lpolar 30a, embutida	un	10	R\$ 117,11	R\$ 1.171,11	R\$ 113,60	R\$ 1.135,98	R\$ 123,28	R\$ 1.232,80	R\$ 118,00	R\$ 1.179,96
126	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12	R\$ 29,49	R\$ 353,83	R\$ 28,60	R\$ 343,21	R\$ 31,04	R\$ 372,48	R\$ 29,71	R\$ 356,51
127	C2491	SEINFRA	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN	8	R\$ 93,82	R\$ 750,60	R\$ 91,01	R\$ 728,08	R\$ 98,77	R\$ 790,16	R\$ 94,53	R\$ 756,28
128	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$ 12,87	R\$ 643,63	R\$ 12,49	R\$ 624,32	R\$ 13,55	R\$ 677,50	R\$ 12,97	R\$ 648,48
129	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75	R\$ 13,47	R\$ 1.009,97	R\$ 13,06	R\$ 979,67	R\$ 14,18	R\$ 1.063,50	R\$ 13,57	R\$ 1.017,71
130	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75	R\$ 14,52	R\$ 1.089,23	R\$ 14,09	R\$ 1.056,56	R\$ 15,29	R\$ 1.146,75	R\$ 14,63	R\$ 1.097,51
131	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	49	R\$ 14,52	R\$ 711,63	R\$ 14,09	R\$ 690,28	R\$ 15,29	R\$ 749,21	R\$ 14,63	R\$ 717,04
132	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	49	R\$ 15,82	R\$ 775,06	R\$ 15,34	R\$ 751,81	R\$ 16,65	R\$ 815,85	R\$ 15,94	R\$ 780,91
133	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	49	R\$ 23,26	R\$ 1.139,89	R\$ 22,57	R\$ 1.105,70	R\$ 24,49	R\$ 1.200,01	R\$ 23,44	R\$ 1.148,53
134	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	60	R\$ 26,03	R\$ 1.561,80	R\$ 25,25	R\$ 1.514,95	R\$ 27,41	R\$ 1.644,60	R\$ 26,23	R\$ 1.573,78
135	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$ 81,33	R\$ 4.066,59	R\$ 78,89	R\$ 3.944,60	R\$ 85,62	R\$ 4.281,00	R\$ 81,95	R\$ 4.097,40
136	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$ 86,68	R\$ 4.333,78	R\$ 84,08	R\$ 4.203,77	R\$ 91,24	R\$ 4.562,00	R\$ 87,33	R\$ 4.366,52
137	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$ 86,33	R\$ 4.316,56	R\$ 83,74	R\$ 4.187,07	R\$ 90,88	R\$ 4.544,00	R\$ 86,98	R\$ 4.349,21
138	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$ 86,33	R\$ 4.316,56	R\$ 83,74	R\$ 4.187,07	R\$ 90,88	R\$ 4.544,00	R\$ 86,98	R\$ 4.349,21
139	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$ 90,52	R\$ 4.526,16	R\$ 87,81	R\$ 4.390,37	R\$ 95,29	R\$ 4.764,50	R\$ 91,21	R\$ 4.560,34
140	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_10/2020	UN	50	R\$ 23,26	R\$ 1.163,16	R\$ 22,57	R\$ 1.128,26	R\$ 24,49	R\$ 1.224,50	R\$ 23,44	R\$ 1.171,97
141	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	45	R\$ 105,53	R\$ 4.748,99	R\$ 102,37	R\$ 4.606,52	R\$ 111,08	R\$ 4.998,60	R\$ 106,33	R\$ 4.784,70
142	11141	ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente SKA	un	45	R\$ 57,76	R\$ 2.599,20	R\$ 56,03	R\$ 2.521,22	R\$ 60,80	R\$ 2.736,00	R\$ 58,20	R\$ 2.618,81

AA

MODALIDADE
 Ado 15.2021
 PA 088.2021
 FIS 176
 Em

143	8490	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	30	R\$ 663,54	R\$ 19.906,18	R\$ 643,63	R\$ 19.309,00	R\$ 698,47	R\$ 20.954,10	R\$ 668,55	R\$ 20.056,43
144	9688	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 125 A com caixa moldada 10 KA	un	25	R\$ 794,63	R\$ 19.865,69	R\$ 770,79	R\$ 19.269,72	R\$ 836,45	R\$ 20.911,25	R\$ 800,62	R\$ 20.015,55
145	11267	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), orrente 10KA	un	20	R\$ 2.252,51	R\$ 45.050,19	R\$ 2.184,93	R\$ 43.698,68	R\$ 2.371,07	R\$ 47.421,40	R\$ 2.269,50	R\$ 45.390,09
146	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240	R\$ 13,57	R\$ 3.257,55	R\$ 13,17	R\$ 3.159,82	R\$ 14,29	R\$ 3.429,60	R\$ 13,68	R\$ 3.282,32
147	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	390	R\$ 9,89	R\$ 3.857,83	R\$ 9,60	R\$ 3.742,10	R\$ 10,41	R\$ 4.059,90	R\$ 9,97	R\$ 3.886,61
148	91853	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300	R\$ 8,41	R\$ 2.522,25	R\$ 8,16	R\$ 2.446,58	R\$ 8,85	R\$ 2.655,00	R\$ 8,47	R\$ 2.541,28
149	4277	ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 20mm (1/2")	m	230	R\$ 6,56	R\$ 1.507,65	R\$ 6,36	R\$ 1.462,42	R\$ 6,90	R\$ 1.587,00	R\$ 6,61	R\$ 1.519,02
150	399	ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	390	R\$ 7,01	R\$ 2.732,44	R\$ 6,80	R\$ 2.650,46	R\$ 7,37	R\$ 2.874,30	R\$ 7,06	R\$ 2.752,40
151	4278	ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	4000	R\$ 8,19	R\$ 32.775,00	R\$ 7,95	R\$ 31.791,75	R\$ 8,63	R\$ 34.520,00	R\$ 8,26	R\$ 33.028,92
152	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2")- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	42,5	R\$ 8,23	R\$ 349,75	R\$ 7,98	R\$ 339,26	R\$ 8,66	R\$ 368,05	R\$ 8,29	R\$ 352,35
153	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	32,5	R\$ 12,60	R\$ 409,48	R\$ 12,22	R\$ 397,20	R\$ 13,26	R\$ 430,95	R\$ 12,69	R\$ 412,54
154	2648	ORSE	Conjunto moto-bomba com motor de 1 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção=1", recalque=1", pr. máx. 28 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (26- 2,5)(23-4,2)(20-5,2)(17-6,3)(14-7,0), inclusive chave de partida direta	un	2	R\$ 2.179,57	R\$ 4.359,15	R\$ 2.114,19	R\$ 4.228,37	R\$ 2.294,29	R\$ 4.588,58	R\$ 2.196,02	R\$ 4.392,03
155	2647	ORSE	Conjunto moto-bomba com motor de 3/4 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção=1", recalque=1", pr. máx. 26 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (23-3,4)(20-4,7)(17-5,7)(14-6,6)(11-7,3), inclusive chave de partida direta	un	3	R\$ 1.684,30	R\$ 5.052,91	R\$ 1.633,77	R\$ 4.901,32	R\$ 1.772,95	R\$ 5.318,85	R\$ 1.697,01	R\$ 5.091,03
156	2646	ORSE	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção =3/4", recalque=3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (20-2,1)(17-2,9)(14-3,4)(11-3,9)(8-4,3)(5-4,7), inclusive chave de partida direta	un	4	R\$ 1.145,53	R\$ 4.582,14	R\$ 1.111,17	R\$ 4.444,67	R\$ 1.205,82	R\$ 4.823,28	R\$ 1.154,17	R\$ 4.616,70

MODALIDADE
 PA 088.2021
 FLS 177
 EPP

157	562	ORSE	Luminária calha sobrepor p/lamp .fluorescente 1x20w, completa, incl.reator convencional e lampada	un	49	R\$ 85,58	R\$ 4.193,57	R\$ 83,02	R\$ 4.067,77	R\$ 90,09	R\$ 4.414,41	R\$ 86,23	R\$ 4.225,25
158	3953	ORSE	Luminária calha sobrepor p/lamp .fluorescente 2x20w, completa, incl.reator eletronico e lampadas	un	49	R\$ 122,82	R\$ 6.018,33	R\$ 119,14	R\$ 5.837,78	R\$ 129,29	R\$ 6.335,21	R\$ 123,75	R\$ 6.063,77
159	C1663	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	40	R\$ 87,06	R\$ 3.482,23	R\$ 84,44	R\$ 3.377,76	R\$ 91,63	R\$ 3.665,20	R\$ 87,71	R\$ 3.508,40
160	C1666	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADASDE 40W	UN	40	R\$ 129,46	R\$ 5.178,45	R\$ 125,58	R\$ 5.023,10	R\$ 136,27	R\$ 5.450,80	R\$ 130,44	R\$ 5.217,45
161	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38	R\$ 41,72	R\$ 1.585,24	R\$ 40,47	R\$ 1.537,68	R\$ 43,91	R\$ 1.668,58	R\$ 42,03	R\$ 1.597,17
162	C1765	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W(SUBSTITUIÇÃO)	UN	30	R\$ 24,04	R\$ 721,05	R\$ 23,31	R\$ 699,42	R\$ 25,29	R\$ 758,70	R\$ 24,21	R\$ 726,39
163	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	35	R\$ 51,68	R\$ 1.808,80	R\$ 50,13	R\$ 1.754,54	R\$ 54,40	R\$ 1.904,00	R\$ 52,07	R\$ 1.822,45
164	C1766	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	26	R\$ 19,45	R\$ 505,73	R\$ 18,87	R\$ 490,56	R\$ 20,48	R\$ 532,48	R\$ 19,60	R\$ 509,59
165	97611	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	27	R\$ 25,51	R\$ 688,70	R\$ 24,74	R\$ 668,04	R\$ 26,85	R\$ 724,95	R\$ 25,70	R\$ 693,90
166	93045	SINAPI	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28	R\$ 63,44	R\$ 1.776,22	R\$ 61,53	R\$ 1.722,93	R\$ 66,78	R\$ 1.869,84	R\$ 63,92	R\$ 1.789,66
167	73831/004	SINAPI	LAMPADA MISTA DE 160W -FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	31	R\$ 32,91	R\$ 1.020,07	R\$ 31,92	R\$ 989,47	R\$ 34,63	R\$ 1.073,53	R\$ 33,15	R\$ 1.027,69
168	8349	ORSE	Refletor para lampada vapor de sódio 400w, Olivo ou similar, inclusive lâmpada e reator	un	29	R\$ 322,09	R\$ 9.340,48	R\$ 312,42	R\$ 9.060,27	R\$ 339,03	R\$ 9.831,87	R\$ 324,51	R\$ 9.410,87
169	8992	ORSE	Controlador central p/sist.de irrigação modelo ESP-LX modular, 16 estações, gabinete de parede, Rain Bird ou similar	un	18	R\$ 22,46	R\$ 404,20	R\$ 21,78	R\$ 392,08	R\$ 23,64	R\$ 425,52	R\$ 22,63	R\$ 407,27
170	13390	SINAPI	REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO, CORPO EM ALUMINIO COM PINTURA EPOXI, PARA LAMPADA E-27 DE 300 W, COM SUPORTE REDONDO E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO.	UN	10	R\$ 114,74	R\$ 1.147,36	R\$ 111,29	R\$ 1.112,94	R\$ 120,77	R\$ 1.207,70	R\$ 115,60	R\$ 1.156,00
171	1079	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	UN	28	R\$ 31,54	R\$ 883,12	R\$ 30,59	R\$ 856,63	R\$ 33,20	R\$ 929,60	R\$ 31,78	R\$ 889,78
172	1086	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 18/20 W	UN	19	R\$ 30,52	R\$ 579,86	R\$ 29,60	R\$ 562,46	R\$ 32,13	R\$ 610,47	R\$ 30,75	R\$ 584,26
173	1088	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 18/20 W	UN	14	R\$ 23,25	R\$ 325,52	R\$ 22,55	R\$ 315,75	R\$ 24,48	R\$ 342,72	R\$ 23,43	R\$ 328,00

Ado 015-2021
 P.A. 088-2021
 FLS. 178
 ASSINATURA

174	1087	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	UN	8	R\$ 29,05	R\$ 232,37	R\$ 28,17	R\$ 225,40	R\$ 30,57	R\$ 244,56	R\$ 29,26	R\$ 234,11
175	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	19	R\$ 26,83	R\$ 509,69	R\$ 26,02	R\$ 494,40	R\$ 28,24	R\$ 536,56	R\$ 27,03	R\$ 513,55
176	7892	ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2"x 3m	un	39	R\$ 259,60	R\$ 10.124,38	R\$ 251,81	R\$ 9.820,64	R\$ 273,26	R\$ 10.657,14	R\$ 261,56	R\$ 10.200,72
177	4401	ORSE	Ventilador de piso ou parede	un	24	R\$ 253,51	R\$ 6.084,18	R\$ 245,90	R\$ 5.901,65	R\$ 266,85	R\$ 6.404,40	R\$ 255,42	R\$ 6.130,08
178	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1750	R\$ 3,93	R\$ 6.878,59	R\$ 3,81	R\$ 6.672,24	R\$ 4,14	R\$ 7.245,00	R\$ 3,96	R\$ 6.931,94
179	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	850	R\$ 6,42	R\$ 5.460,72	R\$ 6,23	R\$ 5.296,90	R\$ 6,76	R\$ 5.746,00	R\$ 6,47	R\$ 5.501,21
180	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450	R\$ 8,68	R\$ 3.906,28	R\$ 8,42	R\$ 3.789,09	R\$ 9,14	R\$ 4.113,00	R\$ 8,75	R\$ 3.936,12
181	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300	R\$ 14,45	R\$ 4.335,56	R\$ 14,02	R\$ 4.205,50	R\$ 15,21	R\$ 4.563,00	R\$ 14,56	R\$ 4.368,02
182	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	184,7	R\$ 22,05	R\$ 4.072,98	R\$ 21,39	R\$ 3.950,79	R\$ 23,22	R\$ 4.288,73	R\$ 22,22	R\$ 4.104,17
183	92983	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150	R\$ 25,88	R\$ 3.881,34	R\$ 25,10	R\$ 3.764,90	R\$ 27,23	R\$ 4.084,50	R\$ 26,07	R\$ 3.910,25
184	83478	SINAPI	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA - LAMPADAS DE 250/500W -FORNECIMENTO E INSTALACAO (EXCLUINDO LAMPADAS)	UN	150	R\$ 423,38	R\$ 63.506,91	R\$ 410,68	R\$ 61.601,70	R\$ 445,66	R\$ 66.849,00	R\$ 426,57	R\$ 63.985,87
185	74231/001	SINAPI	LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT=2.200MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	150	R\$ 195,31	R\$ 29.296,22	R\$ 189,45	R\$ 28.417,33	R\$ 205,58	R\$ 30.837,00	R\$ 196,78	R\$ 29.516,85
186	3773	ORSE	Luminária Tecnolux CW 450 D5 para iluminação pública 02 pétalas c/lâmpada vapor de sódio 250w, c/ acessórios, incluindo poste circular de aço de 9m	un	40	R\$ 9.090,17	R\$ 363.606,80	R\$ 8.817,46	R\$ 352.698,60	R\$ 9.568,60	R\$ 382.744,00	R\$ 9.158,74	R\$ 366.349,80
187	10362	ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT- 301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada vapor metálico de 150W	un	125	R\$ 1.340,57	R\$ 167.571,09	R\$ 1.300,35	R\$ 162.543,96	R\$ 1.411,12	R\$ 176.390,00	R\$ 1.350,68	R\$ 168.835,02
188	12204	ORSE	Luminária para iluminação pública 04 pétalas c/lâmpada vapor de sódio 400w, c/ acessórios, incluindo poste circular de concreto 9/200	un	50	R\$ 9.052,42	R\$ 452.620,97	R\$ 8.780,85	R\$ 439.042,34	R\$ 9.528,86	R\$ 476.443,00	R\$ 9.120,71	R\$ 456.035,44

MODALIDADE
 Ad015-2021
 PA 088-2021
 FLS 179
 EMM

189	7646	ORSE	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 175mm, altura total 9m, com base de fixação, da Conipost ref. Série 3009/BJG+CH, classe 100 da Conipost ou similar	un	150	R\$ 3.732,63	R\$ 559.894,97	R\$ 3.620,65	R\$ 543.098,12	R\$ 3.929,09	R\$ 589.363,50	R\$ 3.760,79	R\$ 564.118,86
190	97887	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	50	R\$ 294,42	R\$ 14.720,84	R\$ 285,58	R\$ 14.279,22	R\$ 309,91	R\$ 15.495,50	R\$ 296,64	R\$ 14.831,85
191	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	99	R\$ 145,02	R\$ 14.356,73	R\$ 140,67	R\$ 13.926,03	R\$ 152,65	R\$ 15.112,35	R\$ 146,11	R\$ 14.465,04
192	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	500	R\$ 19,06	R\$ 9.529,69	R\$ 18,49	R\$ 9.243,80	R\$ 20,07	R\$ 10.035,00	R\$ 19,21	R\$ 9.602,83
193	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	700	R\$ 22,60	R\$ 15.818,69	R\$ 21,92	R\$ 15.344,13	R\$ 23,78	R\$ 16.646,00	R\$ 22,77	R\$ 15.936,27
194	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	600	R\$ 32,35	R\$ 19.408,50	R\$ 31,38	R\$ 18.826,25	R\$ 34,05	R\$ 20.430,00	R\$ 32,59	R\$ 19.554,92
195	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	300	R\$ 18,00	R\$ 5.400,75	R\$ 17,46	R\$ 5.238,73	R\$ 18,95	R\$ 5.685,00	R\$ 18,14	R\$ 5.441,49
196	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	369,5	R\$ 20,70	R\$ 7.647,96	R\$ 20,08	R\$ 7.418,52	R\$ 21,78	R\$ 8.047,71	R\$ 20,85	R\$ 7.704,73
197	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	340	R\$ 34,26	R\$ 11.648,19	R\$ 33,23	R\$ 11.298,74	R\$ 36,07	R\$ 12.263,80	R\$ 34,52	R\$ 11.736,91
198	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	50	R\$ 84,37	R\$ 4.218,59	R\$ 81,84	R\$ 4.092,04	R\$ 88,81	R\$ 4.440,50	R\$ 85,01	R\$ 4.250,38
199	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	44	R\$ 87,97	R\$ 3.870,68	R\$ 85,33	R\$ 3.754,56	R\$ 92,59	R\$ 4.073,96	R\$ 88,63	R\$ 3.899,73
200	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1," COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	29	R\$ 128,21	R\$ 3.718,22	R\$ 124,37	R\$ 3.606,67	R\$ 134,96	R\$ 3.913,84	R\$ 129,18	R\$ 3.746,24
201	1459	ORSE	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	28	R\$ 125,13	R\$ 3.503,55	R\$ 121,37	R\$ 3.398,45	R\$ 131,72	R\$ 3.688,16	R\$ 126,07	R\$ 3.530,05
202	5099	ORSE	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2" - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar - fornecimento	un	32	R\$ 113,94	R\$ 3.646,10	R\$ 110,52	R\$ 3.536,72	R\$ 119,94	R\$ 3.838,08	R\$ 114,80	R\$ 3.673,63
203	1455	ORSE	Registro gaveta bruto, d = 15 mm (1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	40	R\$ 55,08	R\$ 2.203,05	R\$ 53,42	R\$ 2.136,96	R\$ 57,98	R\$ 2.319,20	R\$ 55,49	R\$ 2.219,74
204	2039	ORSE	Registro gaveta bruto 3/4" (ref.1510 hd) Deca ou similar	un	44	R\$ 68,41	R\$ 3.010,12	R\$ 66,36	R\$ 2.919,82	R\$ 72,01	R\$ 3.168,44	R\$ 68,93	R\$ 3.032,79

MODALIDADE
Ad 015.2021
PARA 088.2021
R\$ 130

205	2040	ORSE	Registro gaveta bruto 1" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	38	R\$ 67,63	R\$ 2.569,87	R\$ 65,60	R\$ 2.492,77	R\$ 71,19	R\$ 2.705,22	R\$ 68,14	R\$ 2.589,29
206	89984	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	29	R\$ 81,27	R\$ 2.356,90	R\$ 78,83	R\$ 2.286,20	R\$ 85,55	R\$ 2.480,95	R\$ 81,88	R\$ 2.374,68
207	89351	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4," FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	37	R\$ 34,00	R\$ 1.257,93	R\$ 32,98	R\$ 1.220,19	R\$ 35,78	R\$ 1.323,86	R\$ 34,25	R\$ 1.267,33
208	1448	ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	25	R\$ 1.048,76	R\$ 26.219,11	R\$ 1.017,30	R\$ 25.432,54	R\$ 1.103,96	R\$ 27.599,00	R\$ 1.056,67	R\$ 26.416,88
209	1430	ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 3.000 litros	un	12	R\$ 2.113,10	R\$ 25.357,16	R\$ 2.049,70	R\$ 24.596,45	R\$ 2.224,31	R\$ 26.691,72	R\$ 2.129,04	R\$ 25.548,44
210	1482	ORSE	Válvula pé c/ crivo, d = 25 mm (1")	un	15	R\$ 81,56	R\$ 1.223,36	R\$ 79,11	R\$ 1.186,66	R\$ 85,85	R\$ 1.287,75	R\$ 82,17	R\$ 1.232,59
211	C2689	SEINFRA	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 20mm (3/4")	UN	20	R\$ 65,72	R\$ 1.314,33	R\$ 63,74	R\$ 1.274,90	R\$ 69,17	R\$ 1.383,40	R\$ 66,21	R\$ 1.324,21
212	99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2019	UN	10	R\$ 145,07	R\$ 1.450,65	R\$ 140,71	R\$ 1.407,13	R\$ 152,70	R\$ 1.527,00	R\$ 146,16	R\$ 1.461,59
213	99619	SINAPI	válvula de retenção horizontal, de bronze, roscável, 3/4"- fornecimento e instalação. af. 01/2019	UN	16	R\$ 89,42	R\$ 1.430,70	R\$ 86,74	R\$ 1.387,78	R\$ 94,12	R\$ 1.505,92	R\$ 90,09	R\$ 1.441,47
214	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	UN	48	R\$ 29,53	R\$ 1.417,59	R\$ 28,65	R\$ 1.375,06	R\$ 31,09	R\$ 1.492,32	R\$ 29,76	R\$ 1.428,32
215	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	54	R\$ 79,61	R\$ 4.298,94	R\$ 77,22	R\$ 4.169,97	R\$ 83,81	R\$ 4.525,74	R\$ 80,21	R\$ 4.331,55
216	4282	ORSE	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	50	R\$ 59,04	R\$ 2.952,13	R\$ 57,27	R\$ 2.863,56	R\$ 62,15	R\$ 3.107,50	R\$ 59,49	R\$ 2.974,40
217	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	52,5	R\$ 12,01	R\$ 630,30	R\$ 11,65	R\$ 611,39	R\$ 12,63	R\$ 663,08	R\$ 12,10	R\$ 634,92
218	1524	ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	481	R\$ 17,71	R\$ 8.516,41	R\$ 17,17	R\$ 8.260,91	R\$ 18,63	R\$ 8.961,03	R\$ 17,84	R\$ 8.579,45
219	1530	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	313	R\$ 24,32	R\$ 7.612,16	R\$ 23,59	R\$ 7.383,80	R\$ 25,59	R\$ 8.009,67	R\$ 24,50	R\$ 7.668,54
220	1526	ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	99	R\$ 38,96	R\$ 3.857,23	R\$ 37,79	R\$ 3.741,51	R\$ 41,01	R\$ 4.059,99	R\$ 39,25	R\$ 3.886,24
221	1532	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	264,5	R\$ 41,44	R\$ 10.961,87	R\$ 40,20	R\$ 10.633,02	R\$ 43,63	R\$ 11.540,14	R\$ 41,76	R\$ 11.045,01
222	10319	ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m	un	1	R\$ 13.292,45	R\$ 13.292,45	R\$ 12.893,67	R\$ 12.893,67	R\$ 13.992,05	R\$ 13.992,05	R\$ 13.392,72	R\$ 13.392,72
223	10320	ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,80 x 3,60 x 1,60 m	un	4	R\$ 25.398,05	R\$ 101.592,19	R\$ 24.636,11	R\$ 98.544,43	R\$ 26.734,79	R\$ 106.939,16	R\$ 25.589,65	R\$ 102.358,59
224	10321	ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m	un	4	R\$ 6.032,04	R\$ 24.128,15	R\$ 5.851,08	R\$ 23.404,30	R\$ 1.349,51	R\$ 5.398,04	R\$ 4.410,88	R\$ 17.643,50
225	10321	ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m	un	5	R\$ 29.782,04	R\$ 148.910,18	R\$ 28.888,58	R\$ 144.442,88	R\$ 31.349,51	R\$ 156.747,55	R\$ 30.006,71	R\$ 150.033,54

Ad 015-2021
PA 083-2021
R\$ 181

226	11079	ORSE	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 5,00 x 2,50 x 2,00 m	un	3	R\$ 24.830,85	R\$ 74.492,55	R\$ 24.085,93	R\$ 72.257,78	R\$ 26.137,74	R\$ 78.413,22	R\$ 25.018,17	R\$ 75.054,52
227	98107	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES(CAPACIDADE: 6 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	9	R\$ 311,26	R\$ 2.801,30	R\$ 301,92	R\$ 2.717,26	R\$ 327,63	R\$ 2.948,67	R\$ 313,60	R\$ 2.822,41
228	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE:19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	7	R\$ 540,16	R\$ 3.781,11	R\$ 523,95	R\$ 3.667,67	R\$ 568,59	R\$ 3.980,13	R\$ 544,23	R\$ 3.809,64
229	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	5	R\$ 222,04	R\$ 1.110,19	R\$ 215,38	R\$ 1.076,89	R\$ 233,73	R\$ 1.168,65	R\$ 223,72	R\$ 1.118,58
230	4883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	22	R\$ 691,79	R\$ 15.219,38	R\$ 671,04	R\$ 14.762,80	R\$ 728,20	R\$ 16.020,40	R\$ 697,01	R\$ 15.334,19
231	6404	ORSE	Desobstrução de ramais prediais de esgotos com varetas	m	41	R\$ 8,13	R\$ 333,51	R\$ 7,89	R\$ 323,50	R\$ 8,57	R\$ 351,37	R\$ 8,20	R\$ 336,13
232	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	12	R\$ 239,99	R\$ 2.879,93	R\$ 232,79	R\$ 2.793,53	R\$ 252,63	R\$ 3.031,56	R\$ 241,80	R\$ 2.901,67
233	2066	ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	50	R\$ 54,66	R\$ 2.733,03	R\$ 53,02	R\$ 2.651,04	R\$ 57,53	R\$ 2.876,50	R\$ 55,07	R\$ 2.753,52
234	C4635	SEINFRA	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTE C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	17	R\$ 1.204,11	R\$ 20.469,92	R\$ 1.167,99	R\$ 19.855,83	R\$ 1.267,48	R\$ 21.547,16	R\$ 1.213,19	R\$ 20.624,30
235	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	45	R\$ 514,18	R\$ 23.137,90	R\$ 498,75	R\$ 22.443,77	R\$ 541,23	R\$ 24.355,35	R\$ 518,05	R\$ 23.312,34
236	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	80	R\$ 283,88	R\$ 22.710,70	R\$ 275,37	R\$ 22.029,38	R\$ 298,82	R\$ 23.905,60	R\$ 286,02	R\$ 22.881,89
237	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	80	R\$ 150,21	R\$ 12.016,55	R\$ 145,70	R\$ 11.656,05	R\$ 158,11	R\$ 12.648,80	R\$ 151,34	R\$ 12.107,13
238	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	129	R\$ 74,48	R\$ 9.607,92	R\$ 72,25	R\$ 9.319,68	R\$ 78,40	R\$ 10.113,60	R\$ 75,04	R\$ 9.680,40
239	38637	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.1/2 X 1.1/2 "	UN	25	R\$ 347,28	R\$ 8.682,11	R\$ 336,87	R\$ 8.421,65	R\$ 365,56	R\$ 9.139,00	R\$ 349,90	R\$ 8.747,59
240	6136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	26	R\$ 276,31	R\$ 7.184,00	R\$ 268,02	R\$ 6.968,48	R\$ 290,86	R\$ 7.562,36	R\$ 278,40	R\$ 7.238,28
241	2012	ORSE	Bancada de madeira compensada 1,50m x 0,60m revestida em fórmica para instalação de lavatório	un	24	R\$ 12,41	R\$ 297,83	R\$ 12,04	R\$ 288,89	R\$ 13,06	R\$ 313,44	R\$ 12,50	R\$ 300,05
242	2015	ORSE	Sifão para mictório, DECA 1681, 1 x 2", acabamento cromado	un	26	R\$ 184,10	R\$ 4.786,55	R\$ 178,58	R\$ 4.642,95	R\$ 193,79	R\$ 5.038,54	R\$ 185,49	R\$ 4.822,68
243	1472	ORSE	Válvula de descarga cromada c/ canopla lisa 40 mm (11/2")	un	17	R\$ 424,22	R\$ 7.211,78	R\$ 411,50	R\$ 6.995,43	R\$ 446,54	R\$ 7.591,18	R\$ 427,42	R\$ 7.266,13
244	1471	ORSE	Válvula de descarga cromada c/ canopla lisa 32 mm (11/4")	un	16	R\$ 366,18	R\$ 5.858,84	R\$ 355,19	R\$ 5.683,07	R\$ 385,45	R\$ 6.167,20	R\$ 368,94	R\$ 5.903,04
245	3677	ORSE	Válvula em PVC para lavatório, cuba ou mictório, ac	un	16	R\$ 22,98	R\$ 367,65	R\$ 22,29	R\$ 356,62	R\$ 24,19	R\$ 387,04	R\$ 23,15	R\$ 370,44
246	2082	ORSE	Torneira cromada para Jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	un	9	R\$ 84,18	R\$ 757,64	R\$ 81,66	R\$ 734,91	R\$ 88,61	R\$ 797,49	R\$ 84,82	R\$ 763,35
247	12070	ORSE	Esguicho torneira de 1/2" para bebedouro industrial em metal cromado	un	15	R\$ 128,38	R\$ 1.925,71	R\$ 124,53	R\$ 1.867,94	R\$ 135,14	R\$ 2.027,10	R\$ 129,35	R\$ 1.940,25

Ado 15 - 2021
PA 088 - 2021
132
SINAPI

248	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PAR LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	47	R\$ 102,65	R\$ 4.824,43	R\$ 99,57	R\$ 4.679,70	R\$ 108,05	R\$ 5.078,35	R\$ 103,42	R\$ 4.860,83
249	C0515	SEINFRA	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/DOIS GANCHOS	UN	12	R\$ 59,33	R\$ 711,93	R\$ 57,55	R\$ 690,57	R\$ 62,45	R\$ 749,40	R\$ 59,78	R\$ 717,30
250	3708	ORSE	Cabide em aço inox, DECA 2060 C40, acabamento cromado ou similar	un	14	R\$ 188,48	R\$ 2.638,72	R\$ 182,83	R\$ 2.559,56	R\$ 198,40	R\$ 2.777,60	R\$ 189,90	R\$ 2.658,63
251	2033	ORSE	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	25	R\$ 63,66	R\$ 1.591,55	R\$ 61,75	R\$ 1.543,80	R\$ 67,02	R\$ 1.675,50	R\$ 64,14	R\$ 1.603,62
252	5020	ORSE	Porta toalha em aço inox, Docol, linha Square ou similar	un	30	R\$ 661,30	R\$ 19.838,85	R\$ 641,46	R\$ 19.243,68	R\$ 696,10	R\$ 20.883,00	R\$ 666,29	R\$ 19.988,51
253	2035	ORSE	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	40	R\$ 120,92	R\$ 4.836,93	R\$ 117,30	R\$ 4.691,82	R\$ 127,29	R\$ 5.091,60	R\$ 121,84	R\$ 4.873,45
254	C1995	SEINFRA	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	UN	35	R\$ 95,52	R\$ 3.343,29	R\$ 92,66	R\$ 3.242,99	R\$ 100,55	R\$ 3.519,25	R\$ 96,24	R\$ 3.368,51
255	C1996	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	40	R\$ 53,40	R\$ 2.136,08	R\$ 51,80	R\$ 2.071,99	R\$ 56,21	R\$ 2.248,40	R\$ 53,80	R\$ 2.152,16
256	12342	ORSE	Mictório coletivo aço inox (alsi 304), e = 0,8 mm, de*100 x 40 x 30* cm [c x a x p]	m	7,5	R\$ 714,02	R\$ 5.355,15	R\$ 692,60	R\$ 5.194,50	R\$ 751,61	R\$ 5.637,08	R\$ 719,41	R\$ 5.395,58
257	2014	ORSE	Mictório de louça (deca ref m711 - s/ sifão integrado), engate cromado (deca ref c4606180) e registro de pressão (deca linha c40 ref1416) ou similares	un	25	R\$ 986,18	R\$ 24.654,58	R\$ 956,60	R\$ 23.914,94	R\$ 1.038,08	R\$ 25.952,00	R\$ 993,62	R\$ 24.840,51
258	9684	ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56 x 17cm, para instalação em bancada, c/válvula cromada 3 1/2", ref.94024-207, Tramontina ou similar, exclusive sifão, torneira e engate	un	26	R\$ 538,20	R\$ 13.993,17	R\$ 522,05	R\$ 13.573,37	R\$ 566,53	R\$ 14.729,78	R\$ 542,26	R\$ 14.098,77
259	86899	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	62	R\$ 358,97	R\$ 22.256,10	R\$ 348,20	R\$ 21.588,42	R\$ 377,86	R\$ 23.427,32	R\$ 361,68	R\$ 22.423,95
260	2288	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m²	2300	R\$ 20,35	R\$ 46.813,63	R\$ 19,74	R\$ 45.409,22	R\$ 21,42	R\$ 49.266,00	R\$ 20,50	R\$ 47.162,95
261	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	450	R\$ 23,25	R\$ 10.463,06	R\$ 22,55	R\$ 10.149,17	R\$ 24,48	R\$ 11.016,00	R\$ 23,43	R\$ 10.542,74
262	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1600	R\$ 12,78	R\$ 20.444,00	R\$ 12,39	R\$ 19.830,68	R\$ 13,45	R\$ 21.520,00	R\$ 12,87	R\$ 20.598,23
263	2289	ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m²	311,5	R\$ 29,56	R\$ 9.206,97	R\$ 28,67	R\$ 8.930,76	R\$ 31,11	R\$ 9.690,77	R\$ 29,78	R\$ 9.276,17
264	73794/001	SINAPI	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS	m²	275	R\$ 45,33	R\$ 12.464,89	R\$ 43,97	R\$ 12.090,94	R\$ 47,71	R\$ 13.120,25	R\$ 45,67	R\$ 12.558,69
265	C1039	SEINFRA	DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA	M	400	R\$ 39,31	R\$ 15.722,50	R\$ 38,13	R\$ 15.250,83	R\$ 41,38	R\$ 16.552,00	R\$ 39,61	R\$ 15.841,78
266	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	325	R\$ 18,35	R\$ 5.962,73	R\$ 17,80	R\$ 5.783,85	R\$ 19,31	R\$ 6.275,75	R\$ 18,49	R\$ 6.007,44
267	C4714	SEINFRA	PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EMCONCRETO	m²	290	R\$ 102,99	R\$ 29.867,64	R\$ 99,90	R\$ 28.971,61	R\$ 108,41	R\$ 31.438,90	R\$ 103,77	R\$ 30.092,72
268	C3022	SEINFRA	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	m²	1800	R\$ 27,15	R\$ 48.863,25	R\$ 26,33	R\$ 47.397,35	R\$ 28,57	R\$ 51.426,00	R\$ 27,35	R\$ 49.228,87
269	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	1800	R\$ 25,03	R\$ 45.058,50	R\$ 24,28	R\$ 43.706,75	R\$ 26,35	R\$ 47.430,00	R\$ 25,22	R\$ 45.398,42
270	8623	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m²	3000	R\$ 21,81	R\$ 65.443,13	R\$ 21,16	R\$ 63.479,83	R\$ 22,96	R\$ 68.880,00	R\$ 21,98	R\$ 65.934,32
271	73739/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	425	R\$ 21,92	R\$ 9.316,53	R\$ 21,26	R\$ 9.037,04	R\$ 23,07	R\$ 9.804,75	R\$ 22,08	R\$ 9.386,11

CAF

Ad 015.2021
 PA 088.2021
 FLS. 183
 MODALIDADE
 16,27
 R\$ 1.426,54
 R\$ 24.251,16

272	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m ²	1750	R\$ 16,15	R\$ 28.262,50	R\$ 15,67	R\$ 27.414,63	R\$ 16,99	R\$ 29.732,50	R\$ 16,27	R\$ 28.469,88
273	9369	ORSE	Conjunto com 06 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa val e vem	un	17	R\$ 1.415,86	R\$ 24.069,56	R\$ 1.373,38	R\$ 23.347,47	R\$ 1.490,38	R\$ 25.336,46	R\$ 1.426,54	R\$ 24.251,16
274	12329	ORSE	Quadro escolar em fórmica branca com moldura sobre chapa de MDF cru 6mm	m ²	75	R\$ 350,48	R\$ 26.285,91	R\$ 339,96	R\$ 25.497,33	R\$ 368,93	R\$ 27.669,75	R\$ 353,12	R\$ 26.484,33
275	2393	ORSE	Quadro escolar com porta giz e moldura em madeira(2/3 verde e 1/3 em fórmica brilhante)	m ²	160	R\$ 228,33	R\$ 36.533,20	R\$ 221,48	R\$ 35.437,20	R\$ 240,35	R\$ 38.456,00	R\$ 230,05	R\$ 36.808,80
275	2393	ORSE	Quadro escolar com porta giz e moldura em madeira(2/3 verde e 1/3 em fórmica brilhante)	m ²	160	R\$ 228,33	R\$ 36.533,20	R\$ 221,48	R\$ 35.437,20	R\$ 240,35	R\$ 38.456,00	R\$ 230,05	R\$ 36.808,80
276	1716	ORSE	Limpeza de fossa acima de 5m3	m ³	100	R\$ 63,60	R\$ 6.360,25	R\$ 61,69	R\$ 6.169,44	R\$ 66,95	R\$ 6.695,00	R\$ 64,08	R\$ 6.408,23
277	10308	ORSE	Limpeza de reservatório	m ³	750	R\$ 16,97	R\$ 12.727,03	R\$ 16,46	R\$ 12.345,22	R\$ 17,86	R\$ 13.395,00	R\$ 17,10	R\$ 12.822,42
278	C4212	SEINFRA	LIMPEZA DE CAIXAS DE INSPEÇÃO	UN	25	R\$ 43,93	R\$ 1.098,14	R\$ 42,61	R\$ 1.065,20	R\$ 46,24	R\$ 1.156,00	R\$ 44,26	R\$ 1.106,45
279	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	m ²	750	R\$ 4,87	R\$ 3.651,56	R\$ 4,72	R\$ 3.542,02	R\$ 5,12	R\$ 3.840,00	R\$ 4,90	R\$ 3.677,86
280	73859/002	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m ²	629,12	R\$ 1,62	R\$ 1.016,03	R\$ 1,57	R\$ 985,55	R\$ 1,70	R\$ 1.069,50	R\$ 1,63	R\$ 1.023,69
281	2450	ORSE	Limpeza geral	m ²	500	R\$ 2,64	R\$ 1.318,13	R\$ 2,56	R\$ 1.278,58	R\$ 2,77	R\$ 1.385,00	R\$ 2,66	R\$ 1.327,24
282	98230	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	36	R\$ 141,99	R\$ 5.111,62	R\$ 137,73	R\$ 4.958,27	R\$ 149,47	R\$ 5.380,92	R\$ 143,06	R\$ 5.150,27
283	73965/009	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO.	m ³	87	R\$ 203,64	R\$ 17.717,06	R\$ 197,54	R\$ 17.185,55	R\$ 214,36	R\$ 18.649,32	R\$ 205,18	R\$ 17.850,64
284	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m ²	60	R\$ 178,98	R\$ 10.738,80	R\$ 173,61	R\$ 10.416,64	R\$ 188,40	R\$ 11.304,00	R\$ 180,33	R\$ 10.819,81
285	73990/001	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	70	R\$ 819,73	R\$ 57.381,19	R\$ 795,14	R\$ 55.659,75	R\$ 862,88	R\$ 60.401,60	R\$ 825,92	R\$ 57.814,18
286	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m ³	87,5	R\$ 539,41	R\$ 47.198,38	R\$ 523,23	R\$ 45.782,42	R\$ 567,80	R\$ 49.682,50	R\$ 543,48	R\$ 47.554,43
287	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m ³	42,5	R\$ 215,90	R\$ 9.175,72	R\$ 209,42	R\$ 8.900,45	R\$ 227,26	R\$ 9.658,55	R\$ 217,53	R\$ 9.244,91
288	74015/001	SINAPI	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECANICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	m ³	57,5	R\$ 26,70	R\$ 1.534,96	R\$ 25,89	R\$ 1.488,91	R\$ 28,10	R\$ 1.615,75	R\$ 26,90	R\$ 1.546,54
289	7307	ORSE	Cimbramento / escoramento tubular desmontável, para ponte ou viaduto, edificação civil e industrial, inclusas montagem e desmontagem	m ³	60	R\$ 78,45	R\$ 4.706,78	R\$ 76,09	R\$ 4.565,57	R\$ 82,58	R\$ 4.954,80	R\$ 79,04	R\$ 4.742,38
290	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m ²	70	R\$ 161,88	R\$ 11.331,60	R\$ 157,02	R\$ 10.991,65	R\$ 170,40	R\$ 11.928,00	R\$ 163,10	R\$ 11.417,08
291	73990/001	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	80	R\$ 819,73	R\$ 65.578,50	R\$ 795,14	R\$ 63.611,15	R\$ 862,88	R\$ 69.030,40	R\$ 825,92	R\$ 66.073,35
292	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m ³	41,45	R\$ 539,41	R\$ 22.358,54	R\$ 523,23	R\$ 21.687,79	R\$ 567,80	R\$ 23.535,31	R\$ 543,48	R\$ 22.527,21
293	4810	ORSE	Madeiramento em massaranduba para telhado, peça principal serrada 14cm x 25cm, com abertura de encaixes	m	100	R\$ 440,55	R\$ 44.055,06	R\$ 427,33	R\$ 42.733,41	R\$ 463,74	R\$ 46.374,00	R\$ 443,87	R\$ 44.387,49

MODALIDADE
 PL 015.2021
 PA 088.2021
 FL 184
 [assinatura]

294	20208	SINAPI	PRANCAO APARELHADO *8 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	300	R\$ 98,29	R\$ 29.486,81	R\$ 95,34	R\$ 28.602,21	R\$ 103,46	R\$ 31.038,00	R\$ 99,03	R\$ 29.709,01
295	40568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X5)	KG	60	R\$ 20,32	R\$ 1.219,09	R\$ 19,71	R\$ 1.182,51	R\$ 21,39	R\$ 1.283,40	R\$ 20,47	R\$ 1.228,33
296	11032	SINAPI	GRAMPO U DE 5/8 " N8 EM FERRO GALVANIZADO	UN	100	R\$ 13,28	R\$ 1.327,63	R\$ 12,88	R\$ 1.287,80	R\$ 13,97	R\$ 1.397,00	R\$ 13,38	R\$ 1.337,48
297	4343	SINAPI	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	UN	100	R\$ 3,24	R\$ 324,19	R\$ 3,14	R\$ 314,46	R\$ 3,42	R\$ 342,00	R\$ 3,27	R\$ 326,88
298	C3093	SEINFRA	LIMPEZA DE PONTE	M	250	R\$ 8,62	R\$ 2.155,31	R\$ 8,36	R\$ 2.090,65	R\$ 9,07	R\$ 2.267,50	R\$ 8,68	R\$ 2.171,15
299	92395	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015	m²	2500	R\$ 99,05	R\$ 247.623,44	R\$ 96,08	R\$ 240.194,73	R\$ 104,27	R\$ 260.675,00	R\$ 99,80	R\$ 249.497,72
300	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	m²	17500	R\$ 63,72	R\$ 1.115.121,88	R\$ 61,81	R\$ 1.081.668,22	R\$ 67,08	R\$ 1.173.900,00	R\$ 64,20	R\$ 1.123.563,37
301	101858	SINAPI	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO. AF_12/2020	m²	500	R\$ 25,22	R\$ 12.611,25	R\$ 24,47	R\$ 12.232,91	R\$ 26,55	R\$ 13.275,00	R\$ 25,41	R\$ 12.706,39
302	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	17500	R\$ 2,72	R\$ 47.589,06	R\$ 2,64	R\$ 46.161,39	R\$ 2,87	R\$ 50.225,00	R\$ 2,74	R\$ 47.991,82
VALOR TOTAL							R\$ 9.286.189,77		R\$ 9.007.604,07		R\$ 9.755.197,24		R\$ 9.349.663,77

Bom Jardim/MA, 07 de maio de 2021.

Adriano de Araújo Varão

Adriano de Araújo Varão

CPF N.º 925.255.553-68

Port. N.º 09/2021

Secretário Municipal de Gestão de
Compras e Suprimentos de Bom Jardim-MA