



MUNICÍPIO DE CHÃ GRANDE/PE



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/2024
PROCESSO LICITATÓRIO 059/2024

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Secretário Municipal de Governo do(a) MUNICÍPIO DE CHÃ GRANDE/PE comunica aos interessados e participantes da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 015/2024 referente à *Contratação de Empresa de Engenharia para construção de Creche e Escola de Educação Infantil, no bairro Beatriz Alves, Chã Grande/PE - FNDE - Creche Tipo 2, conforme Contrato de Repasse Nº 958956/2024-FNDE/CAIXA*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : DUARTE CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA - 11.963.541/0001-31

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	1	10,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 284,26	R\$ 2.842,6000	R\$ 387,54	R\$ 3.875,40	R\$ 103,28
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF03/2022PS										
1	2	168,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 80,40	R\$ 13.507,2000	R\$ 109,61	R\$ 18.414,48	R\$ 29,21
Descrição: TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF03/2024										
1	3	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.661,13	R\$ 1.661,1300	R\$ 2.264,66	R\$ 2.264,66	R\$ 603,53
Descrição: ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF07/2020PS										
1	4	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.388,44	R\$ 2.388,4400	R\$ 3.256,23	R\$ 3.256,23	R\$ 867,79
Descrição: LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO										
1	5	140,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 57,95	R\$ 8.113,0000	R\$ 79,01	R\$ 11.061,40	R\$ 21,06
Descrição: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M 2 UTILIZAÇÕES. AF03/2024										
1	6	8,00	MÊS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 751,84	R\$ 6.014,7200	R\$ 1.025,00	R\$ 8.200,00	R\$ 273,16
Descrição: LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)										
1	7	8,00	MÊS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 587,37	R\$ 4.698,9600	R\$ 800,78	R\$ 6.406,24	R\$ 213,41
Descrição: LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)										
1	8	8,00	MÊS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 939,80	R\$ 7.518,4000	R\$ 1.281,25	R\$ 10.250,00	R\$ 341,45

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)										
1	9	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 258.582,54	R\$ 258.582,5400	R\$ 352.714,85	R\$ 352.714,85	R\$ 94.132,31
Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 2										
1	10	1.575,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 0,57	R\$ 897,7500	R\$ 0,78	R\$ 1.228,50	R\$ 0,21
Descrição: LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF03/2024										
1	11	158,44	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 62,46	R\$ 9.896,1624	R\$ 85,16	R\$ 13.492,75	R\$ 22,70
Descrição: ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8 M³ / POTÊNCIA 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILOARENOSO. AF08/2023										
1	12	250,58	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 80,67	R\$ 20.214,2886	R\$ 109,98	R\$ 27.558,79	R\$ 29,31
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF01/2024										
1	13	107,09	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2,70	R\$ 289,1430	R\$ 3,68	R\$ 394,09	R\$ 0,98
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF08/2020										
1	14	210,86	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,23	R\$ 2.578,8178	R\$ 16,68	R\$ 3.517,14	R\$ 4,45
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M³/POTÊNCIA 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF08/2023										
1	15	15,68	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 80,67	R\$ 1.264,9056	R\$ 109,98	R\$ 1.724,49	R\$ 29,31
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF01/2024										
1	16	13,37	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2,70	R\$ 36,0990	R\$ 3,68	R\$ 49,20	R\$ 0,98
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF08/2020										
1	17	11,42	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,23	R\$ 139,6666	R\$ 16,68	R\$ 190,49	R\$ 4,45
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M³/POTÊNCIA 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF08/2023										
1	18	3,65	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 80,67	R\$ 294,4455	R\$ 109,98	R\$ 401,43	R\$ 29,31
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF01/2024										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	19	4,84	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2,70	R\$ 13,0680	R\$ 3,68	R\$ 17,81	R\$ 0,98
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF08/2020										
1	20	1,23	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,23	R\$ 15,0429	R\$ 16,68	R\$ 20,52	R\$ 4,45
Descrição: REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M³/POTÊNCIA 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF08/2023										
1	21	46,65	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 35,16	R\$ 1.640,2140	R\$ 47,94	R\$ 2.236,40	R\$ 12,78
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024										
1	22	131,71	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 71,55	R\$ 9.423,8505	R\$ 97,54	R\$ 12.846,99	R\$ 25,99
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024										
1	23	317,20	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,15	R\$ 4.805,5800	R\$ 20,65	R\$ 6.550,18	R\$ 5,50
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 6,3 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	24	41,25	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,29	R\$ 589,4625	R\$ 19,48	R\$ 803,55	R\$ 5,19
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 8 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	25	366,94	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,84	R\$ 4.711,5096	R\$ 17,50	R\$ 6.421,45	R\$ 4,66
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 10 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	26	225,00	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 10,92	R\$ 2.457,0000	R\$ 14,89	R\$ 3.350,25	R\$ 3,97
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	27	134,38	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 16,03	R\$ 2.154,1114	R\$ 21,86	R\$ 2.937,55	R\$ 5,83
Descrição: ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	28	15,55	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 627,20	R\$ 9.752,9600	R\$ 855,08	R\$ 13.296,49	R\$ 227,88
Descrição: CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024										
1	29	60,44	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 35,16	R\$ 2.125,0704	R\$ 47,94	R\$ 2.897,49	R\$ 12,78
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024										
1	30	3,89	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 703,46	R\$ 2.736,4594	R\$ 959,04	R\$ 3.730,67	R\$ 255,58

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF01/2024										
1	31	349,55	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 71,55	R\$ 25.010,3025	R\$ 97,54	R\$ 34.095,11	R\$ 25,99
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024										
1	32	660,10	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,29	R\$ 9.432,8290	R\$ 19,48	R\$ 12.858,75	R\$ 5,19
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 8 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	33	113,60	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,84	R\$ 1.458,6240	R\$ 17,50	R\$ 1.988,00	R\$ 4,66
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 10 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	34	26,41	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 10,92	R\$ 288,3972	R\$ 14,89	R\$ 393,24	R\$ 3,97
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	35	356,91	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 18,67	R\$ 6.663,5097	R\$ 25,45	R\$ 9.083,36	R\$ 6,78
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	36	24,18	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 599,91	R\$ 14.505,8238	R\$ 817,88	R\$ 19.776,34	R\$ 217,97
Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024										
1	37	4,84	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 35,16	R\$ 170,1744	R\$ 47,94	R\$ 232,03	R\$ 12,78
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024										
1	38	4,40	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 115,93	R\$ 510,0920	R\$ 158,05	R\$ 695,42	R\$ 42,12
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024										
1	39	116,61	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,91	R\$ 1.622,0451	R\$ 18,96	R\$ 2.210,93	R\$ 5,05
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 10 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	40	83,78	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 10,92	R\$ 914,8776	R\$ 14,89	R\$ 1.247,48	R\$ 3,97
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	41	13,87	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 10,73	R\$ 148,8251	R\$ 14,63	R\$ 202,92	R\$ 3,90
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 25 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	42	13,08	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 18,67	R\$ 244,2036	R\$ 25,45	R\$ 332,89	R\$ 6,78

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	43	2,42	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 599,91	R\$ 1.451,7822	R\$ 817,88	R\$ 1.979,27	R\$ 217,97
Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024										
1	44	1,25	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 35,16	R\$ 43,9500	R\$ 47,94	R\$ 59,93	R\$ 12,78
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024										
1	45	5,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 115,93	R\$ 579,6500	R\$ 158,05	R\$ 790,25	R\$ 42,12
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024										
1	46	10,19	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,56	R\$ 158,5564	R\$ 21,21	R\$ 216,13	R\$ 5,65
Descrição: ARMAÇÃO DE DESCIDA DÁGUA UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5 MM MONTAGEM. AF08/2022										
1	47	0,63	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 599,91	R\$ 377,9433	R\$ 817,88	R\$ 515,26	R\$ 217,97
Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024										
1	48	13,25	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 35,16	R\$ 465,8700	R\$ 47,94	R\$ 635,21	R\$ 12,78
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024										
1	49	44,97	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 84,19	R\$ 3.786,0243	R\$ 114,78	R\$ 5.161,66	R\$ 30,59
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF01/2024										
1	50	84,20	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,29	R\$ 1.203,2180	R\$ 19,48	R\$ 1.640,22	R\$ 5,19
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 8 MM MONTAGEM. AF01/2024										
1	51	3,64	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 599,91	R\$ 2.183,6724	R\$ 817,88	R\$ 2.977,08	R\$ 217,97
Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF01/2024										
1	52	333,34	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 50,49	R\$ 16.830,3366	R\$ 68,83	R\$ 22.943,79	R\$ 18,34
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉDIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020										
1	53	839,33	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 11,41	R\$ 9.576,7553	R\$ 15,55	R\$ 13.051,58	R\$ 4,14
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	54	312,88	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 9,64	R\$ 3.016,1632	R\$ 13,14	R\$ 4.111,24	R\$ 3,50
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 12,5 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	55	450,22	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,78	R\$ 6.204,0316	R\$ 18,78	R\$ 8.455,13	R\$ 5,00
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	56	18,25	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 542,45	R\$ 9.899,7125	R\$ 739,54	R\$ 13.496,61	R\$ 197,09
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS										
1	57	344,10	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 50,49	R\$ 17.373,6090	R\$ 68,83	R\$ 23.684,40	R\$ 18,34
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉDIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020										
1	58	675,91	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,68	R\$ 8.570,5388	R\$ 17,29	R\$ 11.686,48	R\$ 4,61
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 8,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	59	9,64	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 11,41	R\$ 109,9924	R\$ 15,55	R\$ 149,90	R\$ 4,14
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	60	365,31	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,78	R\$ 5.033,9718	R\$ 18,78	R\$ 6.860,52	R\$ 5,00
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	61	24,55	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 542,90	R\$ 13.328,1950	R\$ 740,15	R\$ 18.170,68	R\$ 197,25
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS										
1	62	124,12	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 26,52	R\$ 3.291,6624	R\$ 36,16	R\$ 4.488,18	R\$ 9,64
Descrição: VERGA PRÉMOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE 20 CM. AF03/2024										
1	63	18,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 50,49	R\$ 908,8200	R\$ 68,83	R\$ 1.238,94	R\$ 18,34
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉDIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020										
1	64	43,92	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,68	R\$ 556,9056	R\$ 17,29	R\$ 759,38	R\$ 4,61
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 8,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	65	13,66	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,78	R\$ 188,2348	R\$ 18,78	R\$ 256,53	R\$ 5,00
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	66	0,76	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 542,45	R\$ 412,2620	R\$ 739,54	R\$ 562,05	R\$ 197,09
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS										
1	67	19,24	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 50,49	R\$ 971,4276	R\$ 68,83	R\$ 1.324,29	R\$ 18,34
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉDIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF09/2020										
1	68	15,26	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,28	R\$ 202,6528	R\$ 18,11	R\$ 276,36	R\$ 4,83
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 6,3 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	69	19,45	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,68	R\$ 246,6260	R\$ 17,29	R\$ 336,29	R\$ 4,61
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 8,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	70	28,01	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 11,41	R\$ 319,5941	R\$ 15,55	R\$ 435,56	R\$ 4,14
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	71	17,06	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,78	R\$ 235,0868	R\$ 18,78	R\$ 320,39	R\$ 5,00
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	72	1,23	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 542,90	R\$ 667,7670	R\$ 740,15	R\$ 910,38	R\$ 197,25
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF02/2022PS										
1	73	9.693,31	KG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,50	R\$ 121.166,3750	R\$ 17,04	R\$ 165.174,00	R\$ 4,54
Descrição: ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020PSA										
1	74	783,72	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2,85	R\$ 2.233,6020	R\$ 3,89	R\$ 3.048,67	R\$ 1,04
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF09/2021										
1	75	39,19	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 192,73	R\$ 7.553,0887	R\$ 262,75	R\$ 10.297,17	R\$ 70,02
Descrição: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	76	783,72	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2,05	R\$ 1.606,6260	R\$ 2,80	R\$ 2.194,42	R\$ 0,75
Descrição: CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF09/2021										
1	77	54,86	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 609,87	R\$ 33.457,4682	R\$ 831,45	R\$ 45.613,35	R\$ 221,58
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF08/2022										
1	78	254,80	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2,85	R\$ 726,1800	R\$ 3,89	R\$ 991,17	R\$ 1,04
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF09/2021										
1	79	12,74	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 192,73	R\$ 2.455,3802	R\$ 262,75	R\$ 3.347,44	R\$ 70,02
Descrição: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF01/2024										
1	80	254,80	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2,05	R\$ 522,3400	R\$ 2,80	R\$ 713,44	R\$ 0,75
Descrição: CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF09/2021										
1	81	17,84	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 609,87	R\$ 10.880,0808	R\$ 831,45	R\$ 14.833,07	R\$ 221,58
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF08/2022										
1	82	6,10	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 193,28	R\$ 1.179,0080	R\$ 263,50	R\$ 1.607,35	R\$ 70,22
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF05/2020										
1	83	572,77	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 42,76	R\$ 24.491,6452	R\$ 58,30	R\$ 33.392,49	R\$ 15,54
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021										
1	84	1.038,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 72,15	R\$ 74.891,7000	R\$ 98,36	R\$ 102.097,68	R\$ 26,21
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021										
1	85	564,11	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 57,50	R\$ 32.436,3250	R\$ 78,39	R\$ 44.220,58	R\$ 20,89
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021										
1	86	9,72	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 109,37	R\$ 1.063,0764	R\$ 149,11	R\$ 1.449,35	R\$ 39,74
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF05/2020										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	87	311,80	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 6,06	R\$ 1.889,5080	R\$ 8,26	R\$ 2.575,47	R\$ 2,20
Descrição: FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF03/2016										
1	88	62,95	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 57,50	R\$ 3.619,6250	R\$ 78,39	R\$ 4.934,65	R\$ 20,89
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF12/2021										
1	89	8,06	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 840,19	R\$ 6.771,9314	R\$ 1.145,46	R\$ 9.232,41	R\$ 305,27
Descrição: DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC IIIIE, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF01/2021										
1	90	7,20	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 446,66	R\$ 3.215,9520	R\$ 608,94	R\$ 4.384,37	R\$ 162,28
Descrição: INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U										
1	91	3,60	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 52,06	R\$ 187,4160	R\$ 70,98	R\$ 255,53	R\$ 18,92
Descrição: PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF07/2023PS										
1	92	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 885,23	R\$ 5.311,3800	R\$ 1.206,86	R\$ 7.241,16	R\$ 321,63
Descrição: PM1 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMIOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	93	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.726,17	R\$ 5.178,5100	R\$ 2.353,33	R\$ 7.059,99	R\$ 627,16
Descrição: PM 2 KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	94	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 960,43	R\$ 5.762,5800	R\$ 1.309,38	R\$ 7.856,28	R\$ 348,95
Descrição: PM3 KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMIOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2019										
1	95	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 960,43	R\$ 2.881,2900	R\$ 1.309,38	R\$ 3.928,14	R\$ 348,95
Descrição: PM4 KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMIOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2019										
1	96	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.726,17	R\$ 8.630,8500	R\$ 2.353,33	R\$ 11.766,65	R\$ 627,16
Descrição: PM5 KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2019										
1	97	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 892,20	R\$ 3.568,8000	R\$ 1.216,36	R\$ 4.865,44	R\$ 324,16

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: PM6 PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES										
1	98	1,80	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 172,60	R\$ 310,6800	R\$ 235,31	R\$ 423,56	R\$ 62,71
Descrição: INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5 , E 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE										
1	99	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 73,38	R\$ 293,5200	R\$ 100,04	R\$ 400,16	R\$ 26,66
Descrição: TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF12/2019										
1	100	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 336,67	R\$ 2.693,3600	R\$ 458,99	R\$ 3.671,92	R\$ 122,32
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	101	12,80	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 175,41	R\$ 2.245,2480	R\$ 239,14	R\$ 3.060,99	R\$ 63,73
Descrição: CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS										
1	102	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 541,29	R\$ 541,2900	R\$ 737,95	R\$ 737,95	R\$ 196,66
Descrição: PORTA DE ABRIR PA1 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	103	1,68	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 404,66	R\$ 679,8288	R\$ 551,69	R\$ 926,84	R\$ 147,03
Descrição: PORTA DE ABRIR PA2 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	104	3,36	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 404,66	R\$ 1.359,6576	R\$ 551,69	R\$ 1.853,68	R\$ 147,03
Descrição: PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS PA3 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	105	83,48	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 284,45	R\$ 23.745,8860	R\$ 387,80	R\$ 32.373,54	R\$ 103,35
Descrição: PORTA DE CORRER PA4 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	106	2,04	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 404,66	R\$ 825,5064	R\$ 551,69	R\$ 1.125,45	R\$ 147,03
Descrição: PORTA DE ABRIR PA5 120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	107	0,88	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 352,6688	R\$ 546,36	R\$ 480,80	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA1 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	108	2,15	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 861,6340	R\$ 546,36	R\$ 1.174,67	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA2 110 X 195 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	109	1,61	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 405,78	R\$ 653,3058	R\$ 553,21	R\$ 890,67	R\$ 147,43
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA3 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	110	2,73	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 1.094,0748	R\$ 546,36	R\$ 1.491,56	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA4 140 X 195 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	111	2,16	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 405,78	R\$ 876,4848	R\$ 553,21	R\$ 1.194,93	R\$ 147,43
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA5 200 X 105 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	112	1,05	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 420,7980	R\$ 546,36	R\$ 573,68	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA6 210 X 50 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	113	12,60	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 5.049,5760	R\$ 546,36	R\$ 6.884,14	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA7 210 X 75 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	114	8,40	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 3.366,3840	R\$ 546,36	R\$ 4.589,42	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA8 210 X 100 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	115	6,30	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 2.524,7880	R\$ 546,36	R\$ 3.442,07	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA9 210 X 150 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	116	1,05	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 420,7980	R\$ 546,36	R\$ 573,68	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA10 70 X 75 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	117	5,25	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 2.103,9900	R\$ 546,36	R\$ 2.868,39	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA11 140 X 75 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	118	4,20	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 1.683,1920	R\$ 546,36	R\$ 2.294,71	R\$ 145,60
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA12 420 X 50 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	119	16,80	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 400,76	R\$ 6.732,7680	R\$ 546,36	R\$ 9.178,85	R\$ 145,60

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA13 560 X 100 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	120	2,72	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 405,78	R\$ 1.103,7216	R\$ 553,21	R\$ 1.504,73	R\$ 147,43
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO JA14 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	121	10,28	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 197,69	R\$ 2.032,2532	R\$ 269,51	R\$ 2.770,56	R\$ 71,82
Descrição: TELA TIPO MOSQUITEIRO FIXADA NA ESQUADRIA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	122	1,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.021,41	R\$ 1.021,4100	R\$ 1.392,51	R\$ 1.392,51	R\$ 371,10
Descrição: PORTA DE VIDRO PV1 175X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO										
1	123	3,08	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 661,39	R\$ 2.037,0812	R\$ 901,69	R\$ 2.777,21	R\$ 240,30
Descrição: PF1 PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	124	2,94	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 654,86	R\$ 1.925,2884	R\$ 892,79	R\$ 2.624,80	R\$ 237,93
Descrição: PF2 PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS										
1	125	116,76	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 641,70	R\$ 74.924,8920	R\$ 874,84	R\$ 102.146,32	R\$ 233,14
Descrição: FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO										
1	126	71,89	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 242,85	R\$ 17.458,4865	R\$ 331,08	R\$ 23.801,34	R\$ 88,23
Descrição: CERCA/GRADIL H1,58M, MALHA 5 X 15CM GALVANIZADO										
1	127	6,30	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 997,81	R\$ 6.286,2030	R\$ 1.360,34	R\$ 8.570,14	R\$ 362,53
Descrição: P01 PORTÃO METÁLICO 1,50 x 2,10 M , MALHA 5 X 20CM FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	128	4,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 997,81	R\$ 3.991,2400	R\$ 1.360,34	R\$ 5.441,36	R\$ 362,53
Descrição: P02 PORTÃO METÁLICO 1,00 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	129	6,24	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 997,81	R\$ 6.226,3344	R\$ 1.360,34	R\$ 8.488,52	R\$ 362,53
Descrição: P03 PORTÃO METÁLICO 3,12 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	130	850,66	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 180,03	R\$ 153.144,3198	R\$ 245,44	R\$ 208.785,99	R\$ 65,41

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PREPINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM										
1	131	69,15	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 136,68	R\$ 9.451,4220	R\$ 186,34	R\$ 12.885,41	R\$ 49,66
Descrição: CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF07/2019										
1	132	93,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 48,84	R\$ 4.571,4240	R\$ 66,59	R\$ 6.232,82	R\$ 17,75
Descrição: RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 73 CM										
1	133	45,70	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 48,84	R\$ 2.231,9880	R\$ 66,59	R\$ 3.043,16	R\$ 17,75
Descrição: RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 39 CM										
1	134	126,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 48,84	R\$ 6.183,1440	R\$ 66,59	R\$ 8.430,29	R\$ 17,75
Descrição: RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 32 CM										
1	135	233,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 43,64	R\$ 10.194,3040	R\$ 59,49	R\$ 13.896,86	R\$ 15,85
Descrição: PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO										
1	136	394,02	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 39,21	R\$ 15.449,5242	R\$ 53,45	R\$ 21.060,37	R\$ 14,24
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS										
1	137	125,46	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 39,21	R\$ 4.919,2866	R\$ 53,45	R\$ 6.705,84	R\$ 14,24
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS										
1	138	2.569,60	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4,20	R\$ 10.792,3200	R\$ 5,73	R\$ 14.723,81	R\$ 1,53
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 13 COM PREPARO MANUAL. AF10/2022										
1	139	1.589,78	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 30,78	R\$ 48.933,4284	R\$ 41,96	R\$ 66.707,17	R\$ 11,18
Descrição: EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 128, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E 17,5MM, COM TALISCAS. AF03/2024										
1	140	979,82	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 37,50	R\$ 36.743,2500	R\$ 51,13	R\$ 50.098,20	R\$ 13,63
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 128, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF08/2022										
1	141	1.024,77	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 24,95	R\$ 25.568,0115	R\$ 34,01	R\$ 34.852,43	R\$ 9,06
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E 5MM, SEM TALISCAS. AF03/2024										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	142	456,39	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 67,17	R\$ 30.655,7163	R\$ 91,58	R\$ 41.796,20	R\$ 24,41
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF02/2023PE										
1	143	94,00	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 61,01	R\$ 5.734,9400	R\$ 83,18	R\$ 7.818,92	R\$ 22,17
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES										
1	144	4,60	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 61,01	R\$ 280,6460	R\$ 83,18	R\$ 382,63	R\$ 22,17
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES										
1	145	9,71	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 61,01	R\$ 592,4071	R\$ 83,18	R\$ 807,68	R\$ 22,17
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES										
1	146	4,92	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 61,01	R\$ 300,1692	R\$ 83,18	R\$ 409,25	R\$ 22,17
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES										
1	147	127,20	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 29,97	R\$ 3.812,1840	R\$ 40,86	R\$ 5.197,39	R\$ 10,89
Descrição: RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA										
1	148	438,37	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 64,39	R\$ 28.226,6443	R\$ 87,78	R\$ 38.480,12	R\$ 23,39
Descrição: FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF08/2023PS										
1	149	259,43	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 107,38	R\$ 27.857,5934	R\$ 146,40	R\$ 37.980,55	R\$ 39,02
Descrição: FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE INSTALADO										
1	150	98,05	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4,20	R\$ 411,8100	R\$ 5,73	R\$ 561,83	R\$ 1,53
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 13 COM PREPARO MANUAL. AF10/2022										
1	151	98,05	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 37,50	R\$ 3.676,8750	R\$ 51,13	R\$ 5.013,30	R\$ 13,63
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 128, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF08/2022										
1	152	282,92	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 36,06	R\$ 10.202,0952	R\$ 49,16	R\$ 13.908,35	R\$ 13,10
Descrição: CONTRAPISO DE CONCRETO NÃOESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	153	375,34	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 41,88	R\$ 15.719,2392	R\$ 57,10	R\$ 21.431,91	R\$ 15,22
Descrição: PISO CIMENTADO, TRAÇO 13 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF09/2020										
1	154	125,46	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 44,19	R\$ 5.544,0774	R\$ 60,24	R\$ 7.557,71	R\$ 16,05
Descrição: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 14 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF07/2021										
1	155	42,90	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 91,22	R\$ 3.913,3380	R\$ 124,36	R\$ 5.335,04	R\$ 33,14
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF02/2023PE										
1	156	148,95	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 52,80	R\$ 7.864,5600	R\$ 71,98	R\$ 10.721,42	R\$ 19,18
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF02/2023PE										
1	157	216,53	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 229,98	R\$ 49.797,5694	R\$ 313,54	R\$ 67.890,82	R\$ 83,56
Descrição: PISO VINÍLICO SEMIFLEXÍVEL EM MANTA ESPESSURA 2 MM										
1	158	216,53	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5,40	R\$ 1.169,2620	R\$ 7,36	R\$ 1.593,66	R\$ 1,96
Descrição: NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO										
1	159	68,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 16,50	R\$ 1.122,0000	R\$ 22,49	R\$ 1.529,32	R\$ 5,99
Descrição: RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF02/2023										
1	160	127,20	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 62,96	R\$ 8.008,5120	R\$ 85,84	R\$ 10.918,85	R\$ 22,88
Descrição: RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF09/2020										
1	161	53,45	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 108,07	R\$ 5.776,3415	R\$ 147,33	R\$ 7.874,79	R\$ 39,26
Descrição: SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF09/2020										
1	162	1,75	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 108,05	R\$ 189,0875	R\$ 147,31	R\$ 257,79	R\$ 39,26
Descrição: SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM										
1	163	37,42	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 64,37	R\$ 2.408,7254	R\$ 87,76	R\$ 3.283,98	R\$ 23,39
Descrição: PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF05/2021										
1	164	254,80	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 39,73	R\$ 10.123,2040	R\$ 54,16	R\$ 13.799,97	R\$ 14,43
Descrição: PISO CIMENTADO, TRAÇO 13 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF09/2020										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	165	27,74	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 66,66	R\$ 1.849,1484	R\$ 90,88	R\$ 2.521,01	R\$ 24,22
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF10/2022										
1	166	17,19	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 162,87	R\$ 2.799,7353	R\$ 222,04	R\$ 3.816,87	R\$ 59,17
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA										
1	167	13,12	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 162,87	R\$ 2.136,8544	R\$ 222,04	R\$ 2.913,16	R\$ 59,17
Descrição: PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, , COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA										
1	168	21,96	M3	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 142,09	R\$ 3.120,2964	R\$ 193,71	R\$ 4.253,87	R\$ 51,62
Descrição: COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H 30 CM										
1	169	344,81	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 18,40	R\$ 6.344,5040	R\$ 25,08	R\$ 8.647,83	R\$ 6,68
Descrição: PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF05/2018										
1	170	182,46	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 29,13	R\$ 5.315,0598	R\$ 39,71	R\$ 7.245,49	R\$ 10,58
Descrição: GUIA (MEIOFIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF01/2024										
1	171	2.004,59	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,00	R\$ 28.064,2600	R\$ 19,08	R\$ 38.247,58	R\$ 5,08
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF04/2023										
1	172	1.902,96	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,06	R\$ 22.949,6976	R\$ 16,44	R\$ 31.284,66	R\$ 4,38
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS										
1	173	126,01	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,54	R\$ 1.958,1954	R\$ 21,19	R\$ 2.670,15	R\$ 5,65
Descrição: PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF01/2021										
1	174	12,72	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,54	R\$ 197,6688	R\$ 21,19	R\$ 269,54	R\$ 5,65
Descrição: PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS COR BRANCO										
1	175	101,63	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 117,00	R\$ 11.890,7100	R\$ 159,51	R\$ 16.211,00	R\$ 42,51
Descrição: PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES,ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI										
1	176	593,16	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 22,32	R\$ 13.239,3312	R\$ 30,43	R\$ 18.049,86	R\$ 8,11
Descrição: PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF01/2020										
1	177	442,55	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,16	R\$ 7.594,1580	R\$ 23,40	R\$ 10.355,67	R\$ 6,24

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF04/2023										
1	178	442,55	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,03	R\$ 6.208,9765	R\$ 19,13	R\$ 8.465,98	R\$ 5,10
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF04/2023										
1	179	1.285,48	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,54	R\$ 17.405,3992	R\$ 18,46	R\$ 23.729,96	R\$ 4,92
Descrição: PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF01/2020										
1	180	98,05	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,35	R\$ 1.308,9675	R\$ 18,20	R\$ 1.784,51	R\$ 4,85
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF03/2024										
1	181	98,05	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,06	R\$ 1.182,4830	R\$ 16,44	R\$ 1.611,94	R\$ 4,38
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF04/2023										
1	182	27,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 9,25	R\$ 255,3000	R\$ 12,61	R\$ 348,04	R\$ 3,36
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	183	166,90	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 19,92	R\$ 3.324,6480	R\$ 27,16	R\$ 4.533,00	R\$ 7,24
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	184	81,05	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 25,94	R\$ 2.102,4370	R\$ 35,36	R\$ 2.865,93	R\$ 9,42
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	185	11,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 25,97	R\$ 285,6700	R\$ 35,40	R\$ 389,40	R\$ 9,43
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	186	134,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 42,32	R\$ 5.696,2720	R\$ 57,70	R\$ 7.766,42	R\$ 15,38
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	187	54,55	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 58,32	R\$ 3.181,3560	R\$ 79,51	R\$ 4.337,27	R\$ 21,19
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	188	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 33,05	R\$ 99,1500	R\$ 45,06	R\$ 135,18	R\$ 12,01
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2016										
1	189	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 214,02	R\$ 1.284,1200	R\$ 291,78	R\$ 1.750,68	R\$ 77,76

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2016										
1	190	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 297,69	R\$ 595,3800	R\$ 405,85	R\$ 811,70	R\$ 108,16
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2016										
1	191	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4,73	R\$ 18,9200	R\$ 6,45	R\$ 25,80	R\$ 1,72
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	192	72,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5,51	R\$ 396,7200	R\$ 7,51	R\$ 540,72	R\$ 2,00
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	193	40,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,85	R\$ 594,0000	R\$ 20,24	R\$ 809,60	R\$ 5,39
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	194	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 26,01	R\$ 156,0600	R\$ 35,46	R\$ 212,76	R\$ 9,45
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2014										
1	195	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 34,79	R\$ 69,5800	R\$ 47,43	R\$ 94,86	R\$ 12,64
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	196	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,56	R\$ 105,3600	R\$ 23,94	R\$ 143,64	R\$ 6,38
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	197	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,62	R\$ 25,2400	R\$ 17,21	R\$ 34,42	R\$ 4,59
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	198	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,62	R\$ 50,4800	R\$ 17,21	R\$ 68,84	R\$ 4,59
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	199	30,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,32	R\$ 369,6000	R\$ 16,80	R\$ 504,00	R\$ 4,48
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	200	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 16,86	R\$ 16,8600	R\$ 22,99	R\$ 22,99	R\$ 6,13
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	201	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 24,82	R\$ 124,1000	R\$ 33,84	R\$ 169,20	R\$ 9,02
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	202	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5,16	R\$ 15,4800	R\$ 7,03	R\$ 21,09	R\$ 1,87
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	203	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,30	R\$ 28,6000	R\$ 19,50	R\$ 39,00	R\$ 5,20
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	204	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 71,54	R\$ 572,3200	R\$ 97,53	R\$ 780,24	R\$ 25,99
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	205	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 87,50	R\$ 175,0000	R\$ 119,29	R\$ 238,58	R\$ 31,79
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	206	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 6,64	R\$ 26,5600	R\$ 9,05	R\$ 36,20	R\$ 2,41
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	207	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 6,64	R\$ 26,5600	R\$ 9,05	R\$ 36,20	R\$ 2,41
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	208	28,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,04	R\$ 337,1200	R\$ 16,41	R\$ 459,48	R\$ 4,37
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	209	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 35,60	R\$ 142,4000	R\$ 48,53	R\$ 194,12	R\$ 12,93
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	210	26,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 94,46	R\$ 2.455,9600	R\$ 128,78	R\$ 3.348,28	R\$ 34,32
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2016										
1	211	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 122,83	R\$ 736,9800	R\$ 167,46	R\$ 1.004,76	R\$ 44,63

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2016										
1	212	47,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 11,12	R\$ 522,6400	R\$ 15,16	R\$ 712,52	R\$ 4,04
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	213	12,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 11,12	R\$ 133,4400	R\$ 15,16	R\$ 181,92	R\$ 4,04
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	214	17,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 10,89	R\$ 185,1300	R\$ 14,84	R\$ 252,28	R\$ 3,95
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	215	14,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 19,14	R\$ 267,9600	R\$ 26,10	R\$ 365,40	R\$ 6,96
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	216	7,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 69,19	R\$ 484,3300	R\$ 94,33	R\$ 660,31	R\$ 25,14
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	217	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 90,95	R\$ 363,8000	R\$ 123,99	R\$ 495,96	R\$ 33,04
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	218	10,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,06	R\$ 170,6000	R\$ 23,26	R\$ 232,60	R\$ 6,20
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	219	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 52,44	R\$ 104,8800	R\$ 71,49	R\$ 142,98	R\$ 19,05
Descrição: TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	220	13,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 52,44	R\$ 681,7200	R\$ 71,49	R\$ 929,37	R\$ 19,05
Descrição: TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	221	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 25,69	R\$ 77,0700	R\$ 35,03	R\$ 105,09	R\$ 9,34
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	222	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 19,06	R\$ 152,4800	R\$ 25,98	R\$ 207,84	R\$ 6,92
Descrição: TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	223	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,56	R\$ 158,0400	R\$ 23,94	R\$ 215,46	R\$ 6,38
Descrição: TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	224	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 269,68	R\$ 809,0400	R\$ 367,66	R\$ 1.102,98	R\$ 97,98
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	225	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 327,28	R\$ 327,2800	R\$ 446,19	R\$ 446,19	R\$ 118,91
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	226	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 76,72	R\$ 153,4400	R\$ 104,59	R\$ 209,18	R\$ 27,87
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	227	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 154,40	R\$ 1.235,2000	R\$ 210,50	R\$ 1.684,00	R\$ 56,10
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	228	30,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 87,18	R\$ 2.615,4000	R\$ 118,85	R\$ 3.565,50	R\$ 31,67
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	229	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 82,75	R\$ 496,5000	R\$ 112,81	R\$ 676,86	R\$ 30,06
Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	230	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 36.591,51	R\$ 36.591,5100	R\$ 49.886,18	R\$ 49.886,18	R\$ 13.294,67
Descrição: RESERVATÓRIO CILINDRICO CAP. 15.000 LITROS										
1	231	246,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 24,89	R\$ 6.137,8740	R\$ 33,93	R\$ 8.367,14	R\$ 9,04
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022										
1	232	3,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 51,35	R\$ 154,0500	R\$ 70,00	R\$ 210,00	R\$ 18,65
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022										
1	233	11,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 37,67	R\$ 414,3700	R\$ 51,35	R\$ 564,85	R\$ 13,68
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	234	47,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 36,90	R\$ 1.734,3000	R\$ 50,31	R\$ 2.364,57	R\$ 13,41
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022										
1	235	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 64,18	R\$ 256,7200	R\$ 87,50	R\$ 350,00	R\$ 23,32
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022										
1	236	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 56,35	R\$ 56,3500	R\$ 76,83	R\$ 76,83	R\$ 20,48
Descrição: TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022										
1	237	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 456,08	R\$ 4.104,7200	R\$ 621,79	R\$ 5.596,11	R\$ 165,71
Descrição: CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF12/2020										
1	238	11,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 31,07	R\$ 341,7700	R\$ 42,36	R\$ 465,96	R\$ 11,29
Descrição: CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF06/2022										
1	239	152,30	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 30,21	R\$ 4.600,9830	R\$ 41,19	R\$ 6.273,24	R\$ 10,98
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	240	115,30	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,30	R\$ 1.994,6900	R\$ 23,59	R\$ 2.719,93	R\$ 6,29
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	241	173,10	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 21,68	R\$ 3.752,8080	R\$ 29,56	R\$ 5.116,84	R\$ 7,88
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	242	69,55	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 26,95	R\$ 1.874,3725	R\$ 36,74	R\$ 2.555,27	R\$ 9,79
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	243	32,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 8,44	R\$ 270,0800	R\$ 11,50	R\$ 368,00	R\$ 3,06
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	244	31,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,78	R\$ 427,1800	R\$ 18,79	R\$ 582,49	R\$ 5,01

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	245	9,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 20,49	R\$ 184,4100	R\$ 27,94	R\$ 251,46	R\$ 7,45
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	246	6,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 24,64	R\$ 147,8400	R\$ 33,59	R\$ 201,54	R\$ 8,95
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	247	12,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 22,10	R\$ 265,2000	R\$ 30,13	R\$ 361,56	R\$ 8,03
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	248	28,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 19,76	R\$ 553,2800	R\$ 26,94	R\$ 754,32	R\$ 7,18
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	249	18,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 13,24	R\$ 238,3200	R\$ 18,05	R\$ 324,90	R\$ 4,81
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	250	106,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 8,27	R\$ 876,6200	R\$ 11,28	R\$ 1.195,68	R\$ 3,01
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	251	14,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 44,69	R\$ 625,6600	R\$ 60,93	R\$ 853,02	R\$ 16,24
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO										
1	252	8,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 44,69	R\$ 357,5200	R\$ 60,93	R\$ 487,44	R\$ 16,24
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022										
1	253	1,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 34,64	R\$ 34,6400	R\$ 47,23	R\$ 47,23	R\$ 12,59
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO										
1	254	9,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 17,09	R\$ 153,8100	R\$ 23,30	R\$ 209,70	R\$ 6,21
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	255	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 26,50	R\$ 26,5000	R\$ 36,13	R\$ 36,13	R\$ 9,63
Descrição: REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF06/2022										
1	256	18,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 456,08	R\$ 8.209,4400	R\$ 621,79	R\$ 11.192,22	R\$ 165,71
Descrição: CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF12/2020										
1	257	19,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 80,80	R\$ 1.535,2000	R\$ 110,16	R\$ 2.093,04	R\$ 29,36
Descrição: CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	258	12,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 67,62	R\$ 811,4400	R\$ 92,19	R\$ 1.106,28	R\$ 24,57
Descrição: TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022										
1	259	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 67,62	R\$ 270,4800	R\$ 92,19	R\$ 368,76	R\$ 24,57
Descrição: TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS										
1	260	13,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 21,08	R\$ 274,0400	R\$ 28,74	R\$ 373,62	R\$ 7,66
Descrição: 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. AF08/2022										
1	261	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 43,38	R\$ 43,3800	R\$ 59,14	R\$ 59,14	R\$ 15,76
Descrição: TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF06/2022										
1	262	12,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 16,44	R\$ 197,2800	R\$ 22,41	R\$ 268,92	R\$ 5,97
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	263	15,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,67	R\$ 220,0500	R\$ 20,00	R\$ 300,00	R\$ 5,33
Descrição: RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	264	3,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 93,14	R\$ 279,4200	R\$ 126,98	R\$ 380,94	R\$ 33,84
Descrição: RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO										
1	265	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,31	R\$ 155,7900	R\$ 23,60	R\$ 212,40	R\$ 6,29
Descrição: TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	266	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 8,32	R\$ 74,8800	R\$ 11,34	R\$ 102,06	R\$ 3,02
Descrição: TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF08/2022										
1	267	25,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 9,28	R\$ 232,0000	R\$ 12,65	R\$ 316,25	R\$ 3,37
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF08/2022										
1	268	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 9.685,43	R\$ 9.685,4300	R\$ 13.204,40	R\$ 13.204,40	R\$ 3.518,97
Descrição: TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 1,6 X 4,6 X H2,4 M, VOLUME ÚTIL 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF12/2020										
1	269	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5.636,83	R\$ 11.273,6600	R\$ 7.684,84	R\$ 15.369,68	R\$ 2.048,01
Descrição: SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉMOLDADO, DIÂMETRO INTERNO 2,88 M, ALTURA INTERNA 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF12/2020PA										
1	270	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 6.984,59	R\$ 6.984,5900	R\$ 9.522,28	R\$ 9.522,28	R\$ 2.537,69
Descrição: FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 1,4 X 3,0 X H1,67 M, VOLUME ÚTIL 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF12/2020										
1	271	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 280,62	R\$ 1.122,4800	R\$ 382,58	R\$ 1.530,32	R\$ 101,96
Descrição: VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2016										
1	272	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 485,61	R\$ 4.370,4900	R\$ 662,05	R\$ 5.958,45	R\$ 176,44
Descrição: VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF01/2020										
1	273	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 29,59	R\$ 118,3600	R\$ 40,34	R\$ 161,36	R\$ 10,75
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF01/2020										
1	274	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 58,03	R\$ 522,2700	R\$ 79,11	R\$ 711,99	R\$ 21,08
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF01/2020										
1	275	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 363,22	R\$ 726,4400	R\$ 495,19	R\$ 990,38	R\$ 131,97
Descrição: BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO										
1	276	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 142,00	R\$ 426,0000	R\$ 193,59	R\$ 580,77	R\$ 51,59
Descrição: LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	277	13,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 132,72	R\$ 1.725,3600	R\$ 180,94	R\$ 2.352,22	R\$ 48,22

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	278	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 318,16	R\$ 954,4800	R\$ 433,75	R\$ 1.301,25	R\$ 115,59
Descrição: LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	279	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 657,88	R\$ 3.289,4000	R\$ 896,91	R\$ 4.484,55	R\$ 239,03
Descrição: TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	280	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 181,00	R\$ 905,0000	R\$ 246,76	R\$ 1.233,80	R\$ 65,76
Descrição: CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	281	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 180,99	R\$ 1.085,9400	R\$ 246,75	R\$ 1.480,50	R\$ 65,76
Descrição: CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	282	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 198,57	R\$ 198,5700	R\$ 270,71	R\$ 270,71	R\$ 72,14
Descrição: CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	283	24,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 85,56	R\$ 2.053,4400	R\$ 116,65	R\$ 2.799,60	R\$ 31,09
Descrição: VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	284	38,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 11,84	R\$ 449,9200	R\$ 16,14	R\$ 613,32	R\$ 4,30
Descrição: SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	285	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 111,20	R\$ 1.000,8000	R\$ 151,60	R\$ 1.364,40	R\$ 40,40
Descrição: TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	286	16,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 122,50	R\$ 1.960,0000	R\$ 167,01	R\$ 2.672,16	R\$ 44,51
Descrição: TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	287	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 203,94	R\$ 407,8800	R\$ 278,03	R\$ 556,06	R\$ 74,09
Descrição: TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)										
1	288	7,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 46,99	R\$ 328,9300	R\$ 64,06	R\$ 448,42	R\$ 17,07
Descrição: TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	289	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 294,20	R\$ 882,6000	R\$ 401,09	R\$ 1.203,27	R\$ 106,89
Descrição: TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	290	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 117,13	R\$ 234,2600	R\$ 159,69	R\$ 319,38	R\$ 42,56
Descrição: TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE										
1	291	25,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 68,60	R\$ 1.715,0000	R\$ 93,53	R\$ 2.338,25	R\$ 24,93
Descrição: ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	292	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 98,00	R\$ 784,0000	R\$ 133,61	R\$ 1.068,88	R\$ 35,61
Descrição: CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	293	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 336,66	R\$ 3.029,9400	R\$ 458,98	R\$ 4.130,82	R\$ 122,32
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	294	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 355,07	R\$ 1.775,3500	R\$ 484,08	R\$ 2.420,40	R\$ 129,01
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	295	7,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 367,31	R\$ 2.571,1700	R\$ 500,76	R\$ 3.505,32	R\$ 133,45
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	296	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.080,30	R\$ 1.080,3000	R\$ 1.472,80	R\$ 1.472,80	R\$ 392,50
Descrição: BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	297	13,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 336,59	R\$ 4.375,6700	R\$ 458,88	R\$ 5.965,44	R\$ 122,29
Descrição: VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2, ACABAMENTO METÁLICO CROMADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	298	17,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 106,56	R\$ 1.811,5200	R\$ 145,28	R\$ 2.469,76	R\$ 38,72
Descrição: TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO										
1	299	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 85,81	R\$ 772,2900	R\$ 116,99	R\$ 1.052,91	R\$ 31,18
Descrição: PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLÃO										
1	300	14,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 91,43	R\$ 1.280,0200	R\$ 124,65	R\$ 1.745,10	R\$ 33,22
Descrição: SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF01/2020										
1	301	7,50	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 381,02	R\$ 2.857,6500	R\$ 519,46	R\$ 3.895,95	R\$ 138,44
Descrição: ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	302	10,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 160,04	R\$ 1.600,4000	R\$ 218,18	R\$ 2.181,80	R\$ 58,14
Descrição: DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL										
1	303	107,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 70,20	R\$ 7.511,4000	R\$ 95,71	R\$ 10.240,97	R\$ 25,51
Descrição: CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO										
1	304	9,70	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 102,90	R\$ 998,1300	R\$ 140,28	R\$ 1.360,72	R\$ 37,38
Descrição: BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL										
1	305	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 616,60	R\$ 616,6000	R\$ 840,63	R\$ 840,63	R\$ 224,03
Descrição: REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP										
1	306	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 41,88	R\$ 83,7600	R\$ 57,10	R\$ 114,20	R\$ 15,22
Descrição: REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	307	45,80	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 31,80	R\$ 1.456,4400	R\$ 43,35	R\$ 1.985,43	R\$ 11,55
Descrição: TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GÁS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	308	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,58	R\$ 13,5800	R\$ 18,51	R\$ 18,51	R\$ 4,93
Descrição: CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4										
1	309	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 22,89	R\$ 91,5600	R\$ 31,21	R\$ 124,84	R\$ 8,32
Descrição: MANGUEIRA PARA GAS GLP										
1	310	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 48,44	R\$ 96,8800	R\$ 66,04	R\$ 132,08	R\$ 17,60
Descrição: VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	311	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 57,06	R\$ 228,2400	R\$ 77,79	R\$ 311,16	R\$ 20,73
Descrição: VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	312	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 38,69	R\$ 38,6900	R\$ 52,75	R\$ 52,75	R\$ 14,06
Descrição: TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GÁS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	313	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 21,01	R\$ 168,0800	R\$ 28,64	R\$ 229,12	R\$ 7,63
Descrição: LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GÁS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	314	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 45,07	R\$ 90,1400	R\$ 61,44	R\$ 122,88	R\$ 16,37
Descrição: CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GÁS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	315	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 45,07	R\$ 270,4200	R\$ 61,44	R\$ 368,64	R\$ 16,37
Descrição: CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GÁS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	316	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 30,62	R\$ 61,2400	R\$ 41,74	R\$ 83,48	R\$ 11,12
Descrição: CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GÁS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	317	0,24	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 302,11	R\$ 72,5064	R\$ 411,88	R\$ 98,85	R\$ 109,77
Descrição: REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	318	6,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 277,53	R\$ 1.665,1800	R\$ 378,36	R\$ 2.270,16	R\$ 100,83
Descrição: EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020PE										
1	319	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 790,98	R\$ 1.581,9600	R\$ 1.078,36	R\$ 2.156,72	R\$ 287,38
Descrição: EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020PE										
1	320	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.154,99	R\$ 2.154,9900	R\$ 2.937,96	R\$ 2.937,96	R\$ 782,97
Descrição: ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2, ADAPTADOR STORZ 2 1/2, MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2 E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	321	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.232,75	R\$ 3.232,7500	R\$ 4.407,29	R\$ 4.407,29	R\$ 1.174,54
Descrição: HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	322	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 269,68	R\$ 1.348,4000	R\$ 367,66	R\$ 1.838,30	R\$ 97,98
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	323	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 522,92	R\$ 1.568,7600	R\$ 712,91	R\$ 2.138,73	R\$ 189,99
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2021										
1	324	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 131,21	R\$ 131,2100	R\$ 178,88	R\$ 178,88	R\$ 47,67
Descrição: MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D 50MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	325	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.955,27	R\$ 2.955,2700	R\$ 4.029,00	R\$ 4.029,00	R\$ 1.073,73
Descrição: MOTOBOMBA CENTRIFUGA										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	326	1,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 447,58	R\$ 447,5800	R\$ 610,20	R\$ 610,20	R\$ 162,62
Descrição: PRESSOSTATO										
1	327	1,00	Un	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 2.572,01	R\$ 2.572,0100	R\$ 3.506,49	R\$ 3.506,49	R\$ 934,48
Descrição: VÁLVULA DE ALÍVIO										
1	328	2,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 778,41	R\$ 1.556,8200	R\$ 1.061,23	R\$ 2.122,46	R\$ 282,82
Descrição: BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2020										
1	329	1,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 3.506,39	R\$ 3.506,3900	R\$ 4.780,35	R\$ 4.780,35	R\$ 1.273,96
Descrição: CENTRAL ALARME ENDEREÇAVEL										
1	330	7,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 115,04	R\$ 805,2800	R\$ 156,84	R\$ 1.097,88	R\$ 41,80
Descrição: 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. AF06/2016										
1	331	63,00	M	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 85,97	R\$ 5.416,1100	R\$ 117,20	R\$ 7.383,60	R\$ 31,23
Descrição: TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	332	1,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 125,34	R\$ 125,3400	R\$ 170,88	R\$ 170,88	R\$ 45,54
Descrição: COTOVELO 45 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. AF06/2016										
1	333	2,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 72,21	R\$ 144,4200	R\$ 98,44	R\$ 196,88	R\$ 26,23
Descrição: NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	334	4,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 190,97	R\$ 763,8800	R\$ 260,36	R\$ 1.041,44	R\$ 69,39
Descrição: TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	335	36,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 26,22	R\$ 943,9200	R\$ 35,75	R\$ 1.287,00	R\$ 9,53
Descrição: LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020										
1	336	34,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 83,64	R\$ 2.843,7600	R\$ 114,03	R\$ 3.877,02	R\$ 30,39
Descrição: SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA.										
1	337	5,00	M2	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 72,48	R\$ 362,4000	R\$ 98,81	R\$ 494,05	R\$ 26,33
Descrição: PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF05/2021										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	338	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 334,48	R\$ 334,4800	R\$ 456,01	R\$ 456,01	R\$ 121,53
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	339	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 460,63	R\$ 921,2600	R\$ 627,99	R\$ 1.255,98	R\$ 167,36
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	340	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 483,16	R\$ 1.449,4800	R\$ 658,70	R\$ 1.976,10	R\$ 175,54
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	341	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 183,03	R\$ 183,0300	R\$ 249,53	R\$ 249,53	R\$ 66,50
Descrição: QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	342	66,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,31	R\$ 878,4600	R\$ 18,14	R\$ 1.197,24	R\$ 4,83
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	343	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,83	R\$ 69,1500	R\$ 18,86	R\$ 94,30	R\$ 5,03
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	344	16,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,04	R\$ 240,6400	R\$ 20,50	R\$ 328,00	R\$ 5,46
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	345	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,04	R\$ 60,1600	R\$ 20,50	R\$ 82,00	R\$ 5,46
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	346	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 23,60	R\$ 23,6000	R\$ 32,18	R\$ 32,18	R\$ 8,58
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	347	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 83,99	R\$ 167,9800	R\$ 114,50	R\$ 229,00	R\$ 30,51
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	348	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 91,73	R\$ 366,9200	R\$ 125,06	R\$ 500,24	R\$ 33,33
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	349	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 97,96	R\$ 195,9200	R\$ 133,55	R\$ 267,10	R\$ 35,59
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	350	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 106,18	R\$ 212,3600	R\$ 144,76	R\$ 289,52	R\$ 38,58
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	351	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 173,52	R\$ 347,0400	R\$ 236,56	R\$ 473,12	R\$ 63,04
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	352	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.178,25	R\$ 2.356,5000	R\$ 1.606,34	R\$ 3.212,68	R\$ 428,09
Descrição: DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020										
1	353	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 179,74	R\$ 179,7400	R\$ 245,04	R\$ 245,04	R\$ 65,30
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A 30mA										
1	354	5,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 184,80	R\$ 924,0000	R\$ 251,94	R\$ 1.259,70	R\$ 67,14
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A 30mA										
1	355	40,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 130,12	R\$ 5.204,8000	R\$ 177,40	R\$ 7.096,00	R\$ 47,28
Descrição: DISPOSITIVO CONTRA SURTO DPS 40 kA										
1	356	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 219,68	R\$ 1.757,4400	R\$ 299,50	R\$ 2.396,00	R\$ 79,82
Descrição: DISPOSITIVO CONTRA SURTO DPS 80 kA										
1	357	408,30	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 16,58	R\$ 6.769,6140	R\$ 22,60	R\$ 9.227,58	R\$ 6,02
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	358	174,40	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 19,23	R\$ 3.353,7120	R\$ 26,21	R\$ 4.571,02	R\$ 6,98
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	359	334,90	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,21	R\$ 5.763,6290	R\$ 23,46	R\$ 7.856,75	R\$ 6,25
Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021										
1	360	10,20	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 25,79	R\$ 263,0580	R\$ 35,16	R\$ 358,63	R\$ 9,37
Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021										
1	361	40,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 44,35	R\$ 1.774,0000	R\$ 60,46	R\$ 2.418,40	R\$ 16,11
Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	362	29,80	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 26,94	R\$ 802,8120	R\$ 36,73	R\$ 1.094,55	R\$ 9,79
Descrição: ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN3/4, APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	363	11,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 138,26	R\$ 1.520,8600	R\$ 188,50	R\$ 2.073,50	R\$ 50,24
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,3X0,3X0,3 M. AF12/2020										
1	364	100,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,18	R\$ 1.518,0000	R\$ 20,69	R\$ 2.069,00	R\$ 5,51
Descrição: CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, INSTALADA EM LAJE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	365	170,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 16,27	R\$ 2.765,9000	R\$ 22,18	R\$ 3.770,60	R\$ 5,91
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	366	5.871,30	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3,47	R\$ 20.373,4110	R\$ 4,73	R\$ 27.771,25	R\$ 1,26
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	367	253,90	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5,33	R\$ 1.353,2870	R\$ 7,26	R\$ 1.843,31	R\$ 1,93
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	368	1.472,40	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 7,43	R\$ 10.939,9320	R\$ 10,13	R\$ 14.915,41	R\$ 2,70
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	369	34,50	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 19,09	R\$ 658,6050	R\$ 26,03	R\$ 898,04	R\$ 6,94
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	370	58,30	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 21,63	R\$ 1.261,0290	R\$ 29,49	R\$ 1.719,27	R\$ 7,86
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021										
1	371	88,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 29,85	R\$ 2.644,7100	R\$ 40,70	R\$ 3.606,02	R\$ 10,85
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021										
1	372	282,80	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 59,85	R\$ 16.925,5800	R\$ 81,59	R\$ 23.073,65	R\$ 21,74
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	373	40,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 73,82	R\$ 2.952,8000	R\$ 100,64	R\$ 4.025,60	R\$ 26,82
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF07/2020										
1	374	159,80	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 121,50	R\$ 19.415,7000	R\$ 165,64	R\$ 26.469,27	R\$ 44,14
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2021										
1	375	75,20	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 173,15	R\$ 13.020,8800	R\$ 236,06	R\$ 17.751,71	R\$ 62,91
Descrição: ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	376	75,20	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 19,68	R\$ 1.479,9360	R\$ 26,83	R\$ 2.017,62	R\$ 7,15
Descrição: SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF09/2023										
1	377	95,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 28,27	R\$ 2.685,6500	R\$ 38,54	R\$ 3.661,30	R\$ 10,27
Descrição: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2PT 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	378	23,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 30,44	R\$ 700,1200	R\$ 41,50	R\$ 954,50	R\$ 11,06
Descrição: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2PT 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	379	34,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 51,55	R\$ 1.752,7000	R\$ 70,28	R\$ 2.389,52	R\$ 18,73
Descrição: INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2PT 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	380	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 32,66	R\$ 97,9800	R\$ 44,53	R\$ 133,59	R\$ 11,87
Descrição: INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	381	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 71,52	R\$ 143,0400	R\$ 97,50	R\$ 195,00	R\$ 25,98
Descrição: INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2PT 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	382	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 55,38	R\$ 55,3800	R\$ 75,50	R\$ 75,50	R\$ 20,12
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	383	10,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 12,37	R\$ 123,7000	R\$ 16,86	R\$ 168,60	R\$ 4,49
Descrição: ESPELHO / PLACA CEGA 4 X 2, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES										
1	384	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 143,63	R\$ 1.149,0400	R\$ 195,81	R\$ 1.566,48	R\$ 52,18

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020										
1	385	11,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 263,33	R\$ 2.896,6300	R\$ 359,00	R\$ 3.949,00	R\$ 95,67
Descrição: LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W.										
1	386	81,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 288,52	R\$ 23.370,1200	R\$ 393,35	R\$ 31.861,35	R\$ 104,83
Descrição: LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W.										
1	387	9,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 320,39	R\$ 2.883,5100	R\$ 436,80	R\$ 3.931,20	R\$ 116,41
Descrição: REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	388	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 48,51	R\$ 194,0400	R\$ 66,14	R\$ 264,56	R\$ 17,63
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2020										
1	389	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 93,80	R\$ 93,8000	R\$ 127,88	R\$ 127,88	R\$ 34,08
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2020										
1	390	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 109,03	R\$ 872,2400	R\$ 148,64	R\$ 1.189,12	R\$ 39,61
Descrição: LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF02/2020										
1	391	22,60	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3,86	R\$ 87,2360	R\$ 5,26	R\$ 118,88	R\$ 1,40
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	392	132,40	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5,68	R\$ 752,0320	R\$ 7,75	R\$ 1.026,10	R\$ 2,07
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	393	16,90	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 22,58	R\$ 381,6020	R\$ 30,78	R\$ 520,18	R\$ 8,20
Descrição: TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2015										
1	394	154,90	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 36,87	R\$ 5.711,1630	R\$ 50,26	R\$ 7.785,27	R\$ 13,39
Descrição: TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF12/2015										
1	395	138,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 9,65	R\$ 1.331,7000	R\$ 13,16	R\$ 1.816,08	R\$ 3,51
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	396	63,90	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 22,80	R\$ 1.456,9200	R\$ 31,09	R\$ 1.986,65	R\$ 8,29
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	397	12,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,95	R\$ 179,4000	R\$ 20,38	R\$ 244,56	R\$ 5,43
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	398	14,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 14,89	R\$ 208,4600	R\$ 20,30	R\$ 284,20	R\$ 5,41
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	399	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 21,34	R\$ 64,0200	R\$ 29,10	R\$ 87,30	R\$ 7,76
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF06/2022										
1	400	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.465,58	R\$ 4.396,7400	R\$ 1.998,06	R\$ 5.994,18	R\$ 532,48
Descrição: PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019										
1	401	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.633,90	R\$ 2.633,9000	R\$ 3.590,86	R\$ 3.590,86	R\$ 956,96
Descrição: SWITCH TIPO 24 PORTAS										
1	402	19,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 44,19	R\$ 839,6100	R\$ 60,25	R\$ 1.144,75	R\$ 16,06
Descrição: PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.										
1	403	3,00	Un	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 23,04	R\$ 69,1200	R\$ 31,41	R\$ 94,23	R\$ 8,37
Descrição: GUIA DE CABOS FECHADO 1U										
1	404	2,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 161,39	R\$ 322,7800	R\$ 220,03	R\$ 440,06	R\$ 58,64
Descrição: BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19										
1	405	3,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.830,38	R\$ 5.491,1400	R\$ 2.495,41	R\$ 7.486,23	R\$ 665,03
Descrição: RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019										
1	406	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 28,01	R\$ 112,0400	R\$ 38,18	R\$ 152,72	R\$ 10,17
Descrição: GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS										
1	407	4,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 138,26	R\$ 553,0400	R\$ 188,50	R\$ 754,00	R\$ 50,24
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,3X0,3X0,3 M. AF12/2020										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	408	27,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 16,27	R\$ 439,2900	R\$ 22,18	R\$ 598,86	R\$ 5,91
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	409	19,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 44,60	R\$ 847,4000	R\$ 60,80	R\$ 1.155,20	R\$ 16,20
Descrição: TOMADA DE REDE RJ45 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019										
1	410	8,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 24,46	R\$ 195,6800	R\$ 33,35	R\$ 266,80	R\$ 8,89
Descrição: TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	411	10,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,30	R\$ 153,0000	R\$ 20,86	R\$ 208,60	R\$ 5,56
Descrição: TERMINAL A COMPRESSÃO										
1	412	51,65	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 131,65	R\$ 6.799,7225	R\$ 179,48	R\$ 9.270,14	R\$ 47,83
Descrição: ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	413	15,20	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 22,69	R\$ 344,8880	R\$ 30,94	R\$ 470,29	R\$ 8,25
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	414	112,05	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 18,07	R\$ 2.024,7435	R\$ 24,63	R\$ 2.759,79	R\$ 6,56
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	415	4,80	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 17,42	R\$ 83,6160	R\$ 23,75	R\$ 114,00	R\$ 6,33
Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF03/2023										
1	416	4,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 13,57	R\$ 54,2800	R\$ 18,50	R\$ 74,00	R\$ 4,93
Descrição: CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO										
1	417	55,20	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 30,15	R\$ 1.664,2800	R\$ 41,11	R\$ 2.269,27	R\$ 10,96
Descrição: ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN1, APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	418	579,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 6,78	R\$ 3.925,6200	R\$ 9,24	R\$ 5.349,96	R\$ 2,46
Descrição: CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019										
1	419	113,00	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4,59	R\$ 518,6700	R\$ 6,26	R\$ 707,38	R\$ 1,67
Descrição: CABO COAXIAL RG59 95 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF11/2019										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	420	4,00	M	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 104,52	R\$ 418,0800	R\$ 142,50	R\$ 570,00	R\$ 37,98
Descrição: DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR										
1	421	1,00	Un	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 8.280,31	R\$ 8.280,3100	R\$ 11.288,76	R\$ 11.288,76	R\$ 3.008,45
Descrição: COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM										
1	422	1,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 137,45	R\$ 137,4500	R\$ 187,39	R\$ 187,39	R\$ 49,94
Descrição: CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023										
1	423	45,00	KG	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 12,59	R\$ 566,5500	R\$ 17,16	R\$ 772,20	R\$ 4,57
Descrição: ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA25 DE 10,0 MM MONTAGEM. AF06/2022										
1	424	11,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 25,83	R\$ 284,1300	R\$ 35,21	R\$ 387,31	R\$ 9,38
Descrição: CONECTOR SPLITBOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023										
1	425	4,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 27,07	R\$ 108,2800	R\$ 36,90	R\$ 147,60	R\$ 9,83
Descrição: ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2020										
1	426	1,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 364,07	R\$ 364,0700	R\$ 496,35	R\$ 496,35	R\$ 132,28
Descrição: CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA										
1	427	33,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 23,49	R\$ 775,1700	R\$ 32,03	R\$ 1.056,99	R\$ 8,54
Descrição: SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023										
1	428	1,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 310,66	R\$ 310,6600	R\$ 423,53	R\$ 423,53	R\$ 112,87
Descrição: CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO										
1	429	26,18	M3	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 73,56	R\$ 1.925,8008	R\$ 100,28	R\$ 2.625,33	R\$ 26,72
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF02/2021										
1	430	26,18	M3	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 23,44	R\$ 613,6592	R\$ 31,96	R\$ 836,71	R\$ 8,52
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF08/2023										
1	431	11,00	UN	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 115,97	R\$ 1.275,6700	R\$ 158,10	R\$ 1.739,10	R\$ 42,13
Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8, COM 3 METROS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023										
1	432	287,00	M	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 56,71	R\$ 16.275,7700	R\$ 77,31	R\$ 22.187,97	R\$ 20,60

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023										
1	433	174,50	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 44,52	R\$ 7.768,7400	R\$ 60,69	R\$ 10.590,41	R\$ 16,17
Descrição: CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF08/2023										
1	434	11,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 40,96	R\$ 450,5600	R\$ 55,84	R\$ 614,24	R\$ 14,88
Descrição: CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO 0,3 M. AF12/2020										
1	435	251,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 15,30	R\$ 3.840,3000	R\$ 20,86	R\$ 5.235,86	R\$ 5,56
Descrição: TERMINAL A COMPRESSÃO										
1	436	22,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 58,45	R\$ 1.285,9000	R\$ 79,68	R\$ 1.752,96	R\$ 21,23
Descrição: SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										
1	437	1,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.580,40	R\$ 3.580,4000	R\$ 4.881,26	R\$ 4.881,26	R\$ 1.300,86
Descrição: CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL										
1	438	42,96	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 725,31	R\$ 31.159,3176	R\$ 988,83	R\$ 42.480,14	R\$ 263,52
Descrição: BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	439	26,89	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 649,95	R\$ 17.477,1555	R\$ 886,09	R\$ 23.826,96	R\$ 236,14
Descrição: PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO										
1	440	30,15	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 218,61	R\$ 6.591,0915	R\$ 298,04	R\$ 8.985,91	R\$ 79,43
Descrição: ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO										
1	441	79,65	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 130,06	R\$ 10.359,2790	R\$ 177,31	R\$ 14.122,74	R\$ 47,25
Descrição: PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 16 COM ADITIVO. AF11/2020										
1	442	148,00	UN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 31,66	R\$ 4.685,6800	R\$ 43,16	R\$ 6.387,68	R\$ 11,50
Descrição: SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF01/2020										
1	443	4,12	M	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 176,66	R\$ 727,8392	R\$ 240,85	R\$ 992,30	R\$ 64,19
Descrição: BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX										
1	444	9,32	M2	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 529,59	R\$ 4.935,7788	R\$ 722,00	R\$ 6.729,04	R\$ 192,41
Descrição: BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	445	2,00	M	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 16,61	R\$ 33,2200	R\$ 22,65	R\$ 45,30	R\$ 6,04
Descrição: FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO										
1	446	891,68	M2	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 1,80	R\$ 1.605,0240	R\$ 2,45	R\$ 2.184,62	R\$ 0,65
Descrição: LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF04/2019										
1	447	2,00	M2	SERVIÇ O	SERVIÇ O	R\$ 284,26	R\$ 568,5200	R\$ 387,54	R\$ 775,08	R\$ 103,28
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF03/2022PS										
						Subtotal Adjudicado: R\$ 2.340.649,99		Subtotal Orçado: R\$ 3.191.203,86	26,6530 %	R\$ 850.553,86

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 2.340.649,99	R\$ 3.191.203,86	26,6530 %	850.553,86

Chã Grande - Pernambuco, 25 de Fevereiro de 2025

SÉRGIO FERNANDES DE CARVALHO
Secretário Municipal de Governo

SANDRO CORREA DOS SANTOS
Prefeito em Exercício