

Relatório de Lotes Cadastrados

Processo

Número: 000003/2025
Modalidade: Concorrência por Menor Preço
Órgão: Prefeitura Municipal de Alegre
Processo interno: 007399/2024
Abertura: 28/01/2025 - 09:01
Município: Alegre

Lote	Código	Produto	Qtd.	R\$ Valor de Referência	Valor Total	Critério Participação	Situação
0001		G L O B A L CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA RUA 13 DE MAIO, NO MUNICÍPIO DE ALEGRE/ES, referente ao plano de ação nº 09032024-067717 do Governo Federal através de transferência especial					Fechado
	0001	COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA PADRÃO DER-ES 2 X 4 M PLACA DE OBRA NAS DIMENSÕES DE 2.0 X 4.0 M, PADRÃO DER	8 M²	R\$ 448,19	R\$ 3.585,52	Ampla concorrência	
	0002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAPUME TELHA METÁLICA ONDULADA EM AÇO GALVALUME 0,50MM BRANCA H=2,20M TAPUME TELHA METÁLICA ONDULADA EM AÇO GALVALUME 0,50MM BRANCA H=2,20M, INCL. MONTAGEM ESTR. MAD. 8X8, C/ADESIVO DER-ES 60X60CM A CADA 10M, INCL. FAIXAS PINT. ESMALTE SINT. CORES AZUL C/ H=30CM E ROSA C/ H=10CM(REAPROVEITAMENTO 2X)	35 M	R\$ 258,39	R\$ 9.043,65	Ampla concorrência	
	0003	BARRACÃO PARA ALMOXARIFADO ÁREA DE 10.90M², DE CHAPA DE COMPENSADO 12MM E PONTALETES 8X8CM BARRACÃO PARA ALMOXARIFADO ÁREA DE 10.90M², DE CHAPA DE COMPENSADO 12MM E PONTALETES 8X8CM, PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHA DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCLUSIVE PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	8 M²	R\$ 650,42	R\$ 5.203,36	Ampla concorrência	
	0004	BARRACÃO PARA DEPOSITO DE CIMENTO ÁREA DE 10.90M² BARRACÃO PARA DEPOSITO DE CIMENTO ÁREA DE 10.90M², DE CHAPA DE COMPENSADO 12MM E PONTALETES 8X8CM, PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCLUSIVE PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	8 M²	R\$ 572,06	R\$ 4.576,48	Ampla concorrência	
	0005	GALPÃO PARA SERRARIA E CARPINTARIA ÁREA 12.00M² GALPÃO PARA SERRARIA E CARPINTARIA ÁREA 12.00M², EM PECAS DE MADEIRA 8X8CM E CONTRAVENTAMENTO DE 5X7CM, COBERTURA DE TELHAS DE FIBROC. DE 6MM, INCLUSIVE PONTO E CABO DE ALIMENTAÇÃO DA MÁQUINA, CONF. PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	8 M²	R\$ 207,03	R\$ 1.656,24	Ampla concorrência	
	0006	FORNECIMENTO DE RESERVATORIO DE POLIETILENO DE 500 L - 2 UTILIZAÇÕES RESERVATORIO DE POLIESTILENO DE 500 L, INCL. SUPORTE EM MADEIRA DE 7X12CM E 5X7CM, ELEVADO DE 4M, CONFORME PROJETO (2 UTILIZAÇÕES)	1 UN	R\$ 1.653,38	R\$ 1.653,38	Ampla concorrência	
	0007	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO	10 MÊS	R\$ 1.296,64	R\$ 12.966,40	Ampla concorrência	
	0008	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO PARA TRABALHO EM FACHADA DE EDIFÍCIO (ALUGUEL DE 1 M² POR 1 MÊS) INCLUSIVE FRETE, MONTAGEM E DESMONTAGEM	135 M²	R\$ 26,68	R\$ 3.601,80	Ampla concorrência	
	0009	RETIRADA MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, INCLUINDO EMPILHAMENTO PARA APROVEITAMENTO RETIRADA MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, INCLUINDO EMPILHAMENTO PARA REAPROVEITAMENTO	139 M²	R\$ 15,31	R\$ 2.126,25	Ampla concorrência	
	0010	RASPAGEM E LIMPEZA DE TERRENO (MANUAL) RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (MANUAL)	278 M²	R\$ 5,62	R\$ 1.562,36	Ampla concorrência	
	0011	CORTE E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE ATÉ 15 CM CORTE E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE ATÉ 15 CM	2 UN	R\$ 67,48	R\$ 134,96	Ampla concorrência	
	0012	CORTE E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO SUPERIOR A 30 CM CORTE E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO SUPERIOR A 30 CM	3 UN	R\$ 167,80	R\$ 503,40	Ampla concorrência	



0013	RETIRADA DE GRADES, GRADIS, ALAMBRADOS, CERCAS E PORTOES 1 RETIRADA DE GRADES, GRADIS, ALAMBRADOS, CERCAS E PORTOES	28 M²	R\$ 22,49	R\$ 622,75	Ampla concorrência
0014	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	45 UN	R\$ 13,96	R\$ 628,20	Ampla concorrência
0015	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	14 M²	R\$ 12,77	R\$ 180,82	Ampla concorrência
0016	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS DE MADEIRA, INCLUSIVE BATENTES RETIRADA DE PORTAS E JANELAS DE MADEIRA, INCLUSIVE BATENTES	27 M²	R\$ 20,41	R\$ 548,62	Ampla concorrência
0017	DEMOLICAO DE PISO REVESTIDO COM CERAMICA, INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO DEMOLICAO DE PISO REVESTIDO COM CERAMICA INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	138 M²	R\$ 35,74	R\$ 4.921,04	Ampla concorrência
0018	RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA OU CERAMICA RETIRADA DE RODAPE DE MADEIRA OU CERAMICA	111 M	R\$ 2,97	R\$ 330,98	Ampla concorrência
0019	RETIRADA DE RODAMEIO EM MADEIRA RETIRADA DE RODAMEIO EM MADEIRA	111 M	R\$ 2,97	R\$ 330,98	Ampla concorrência
0020	DEMOLICAO DE REVESTIMENTOS COM AZULEJOS DEMOLICAO DE REVESTIMENTO COM AZULEJOS	109 M²	R\$ 63,81	R\$ 6.943,17	Ampla concorrência
0021	DEMOLICAO DE ALVENARIA DEMOLICAO DE ALVENARIA	8 M²	R\$ 76,57	R\$ 643,19	Ampla concorrência
0022	RETIRADA DE REVESTIMENTO ANTIGO EM REBOCO RETIRADA DE REVESTIMENTO ANTIGO EM REBOCO	601 M²	R\$ 12,77	R\$ 7.671,32	Ampla concorrência
0023	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS (DEMOLICOES E RETIRADAS)	7 UN	R\$ 26,40	R\$ 184,80	Ampla concorrência
0024	RETIRADA DE TORNEIRAS E REGISTROS RETIRADA DE TORNEIRAS E REGISTROS	10 UN	R\$ 13,96	R\$ 139,60	Ampla concorrência
0025	RETIRADA DE BANCADA DE PIA RETIRADA DE BANCADA DE PIA	3 M²	R\$ 31,67	R\$ 104,51	Ampla concorrência
0026	REMOCAO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE CUMEEIRA REMOCAO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE CUMEEIRA	150 M²	R\$ 9,73	R\$ 1.463,59	Ampla concorrência
0027	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHADO DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHADO	150 M²	R\$ 37,18	R\$ 5.592,62	Ampla concorrência
0028	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES (EMOP 05.001.001)	9 M³	R\$ 359,88	R\$ 3.076,97	Ampla concorrência
0029	RETIRADA DE CAIXA DSAGUA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TUBULACAO DE LIGACAO RETIRADA DE CAIXA DSAGUA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TUBULACAO DE LIGACAO	1 UN	R\$ 52,79	R\$ 52,79	Ampla concorrência
0030	INDICE DE PRECO PARA REMOCAO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUCAO DE OBRAS INDICE DE PRECO PARA REMOCAO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUCAO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CACAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM AREA LICENCIADA	153 M³	R\$ 95,85	R\$ 14.703,39	Ampla concorrência
0031	ESCAVACAO MECANICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA ESCAVACAO MECANICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA (MOVIMENTACAO DE TERRA - REFORMA)	3 M³	R\$ 21,49	R\$ 65,33	Ampla concorrência
0032	REATERRO APILOADO DE CAVAS DE FUNDACAO, EM CAMADAS DE 20 CM. REATERRO APILOADO DE CAVAS DE FUNDACAO, EM CAMADAS DE 20 CM (MOVIMENTACAO DE TERRA - REFORMA)	3 M³	R\$ 78,72	R\$ 222,78	Ampla concorrência
0033	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - PA CARREGADE CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3 / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020 (MOVIMENTACAO DE TERRA - REFORMA)	0 t	R\$ 8,10	R\$ 3,00	Ampla concorrência
0034	SERVICO DE TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 M3 - VIA URBANA PAVIMENTADA TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (MOVIMENTACAO DE TERRA - REFORMA)	1 t	R\$ 2,59	R\$ 3,63	Ampla concorrência
0035	FORNECIMENTO INSTALACAO DE FORMA DE TABUA DE MADEIRA DE 2.5 X 30.0 CM PARA FUNDACOES FORMA DE TABUA DE MADEIRA DE 2.5 X 30.0 CM PARA FUNDACOES, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZACAO 5 VEZES (INCLUIDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA) (INFRAESTRUTURA - REFORMA)	2 M²	R\$ 113,49	R\$ 226,98	Ampla concorrência



0036	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM (INFRAESTRUTURA - REFORMA)	6 KG	R\$ 15,10	R\$ 90,60	Ampla concorrência
0037	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA, DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM (1/2 A 1) (INFRAESTRUTURA - REFORMA)	22 KG	R\$ 16,18	R\$ 355,96	Ampla concorrência
0038	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK=30 MPA (COM BRITA 1 E 2) FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK = 30 MPA (COM BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JA INCLUIDO NO CUSTO) (INFRAESTRUTURA - REFORMA)	0 M³	R\$ 997,74	R\$ 209,53	Ampla concorrência
0039	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAOS AF_09/2023 IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAOS AF_09/2023 (INFRAESTRUTURA - REFORMA)	4 M²	R\$ 50,79	R\$ 191,48	Ampla concorrência
0040	ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, ASSENTADOS C/ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA TRACO 1:0,5:8, JUNTAS 12MM E ESP. DAS PAREDES S/REVESTIMENTO, 10CM (BLOCO COMPRADO NA PRACA DE VITORIA, POSTO OBRA) (ALVENARIA - REFORMA)	24 M²	R\$ 86,13	R\$ 2.038,70	Ampla concorrência
0041	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI TIPO PARAJU, PARA TELHADO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO ESP. 6MM ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI TIPO PARAJU, PEROBA MICA, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE PARA TELHADO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO ESP. 6MM, COM PONTALETES E CAIBROS, INCLUSIVE TRATAMENTO COM CUPINICIDA, EXCLUSIVE TELHAS	147 M²	R\$ 149,72	R\$ 22.001,35	Ampla concorrência
0042	TELHA EM ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL 40, E=0.50MM TELHA EM ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL 40, E=0.50MM, PINTURA COR BRANCA NAS DUAS FACES, INCLUSIVE ACESSORIO DE FIXACAO REF. SANTO ANDRE, ETERNIT, METFORM OU EQUIVALENTE	147 M²	R\$ 111,05	R\$ 16.318,80	Ampla concorrência
0043	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE RUFO DE CHAPA METALICA NO 26 COM LARGURA DE 30 CM RUFO DE CHAPA METALICA NO 26 COM LARGURA DE 30 CM	48 M	R\$ 50,49	R\$ 2.448,26	Ampla concorrência
0044	ASSENTAMENTO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	50 M	R\$ 117,09	R\$ 5.870,89	Ampla concorrência
0045	FORNECIMENTO DE CALHA EDE CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA EM U NAS DIMENSOES DE 38 X 56 CM CALHA DE CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA EM U NAS DIMENSOES DE 38 X 56 CM CONFORME DETALHES EM PROJETO	12 M	R\$ 371,49	R\$ 4.599,05	Ampla concorrência
0046	INDICE DE IMPERM.C/ MANTA ASFALTICA ATENDENDO NBR 9952, ASFALTO POLIMERIZADO ESP.3MM INDICE DE IMPERM.C/ MANTA ASFALTICA ATENDENDO NBR 9952, ASFALTO POLIMERIZADO ESP.3MM, REFORC.C/ FILME INT. POLIETILENO, REGUL. BASE C/ ARG.1:4 ESP.MIN.15MM, PROTECAO MEC. ARG.1:4 ESP.20MM E JUNTAS DILAT.	19 M²	R\$ 358,71	R\$ 6.661,24	Ampla concorrência
0047	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORTA EM MADEIRA DE LEI, TIPO ANGELIM PEDRA 0.80 X 2.10 M M2 PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV.C/ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A.QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA EM LATAO CROMADO LAFONTE OU EQUIV., EXCLUSIVEMARCO, NAS DIM.: 0.80 X 2.10 M	9 UN	R\$ 1.444,06	R\$ 12.996,54	Ampla concorrência
0048	FORNECIMENTO E INSTALACAO MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1A, COM 15X3 CM DE BATENTE, 0.80 X 2.10 M MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1A (PEROBA, IPE, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE) COM 15X3 CM DE BATENTE, NAS DIMENSOES DE 0.80 X 2.10 M	9 UN	R\$ 539,78	R\$ 4.858,02	Ampla concorrência
0049	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMINIO ANODIZADO, LINHA 25 PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMINIO ANODIZADO, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, CAIXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO	10 M²	R\$ 1.260,45	R\$ 12.440,64	Ampla concorrência



0050	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA, 0,80 X 2,10M, PARA SANITARIO DE DEFICIENTE FISICO PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA, 0,80 X 2,10M, PARA SANITARIO DE DEFICIENTE FISICO (INCLUSIVE BATENTE, FERRAGENS, FECHADURA, SUPORTE E CHAPA DE ALUMINIO E=1MM)	1 UN	R\$ 2.094,93	R\$ 2.094,93	Ampla concorrência
0051	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA, DUAS FOLHAS, NAS DIM.: 1,60 X 2,10 M PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA, DUAS FOLHAS, C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA EM LATAO CROMADO, EXCLUSIVE MARCO, NAS DIM.: 1,60 X 2,10 M	1 UN	R\$ 2.865,01	R\$ 2.865,01	Ampla concorrência
0052	FORNECIMENTO E INSTALACAO MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1A, COM 15X3 CM DE BATENTE MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1A (PEROBA, IPE, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE) COM 15X3 CM DE BATENTE	6 M	R\$ 121,98	R\$ 707,48	Ampla concorrência
0053	PINTURA DE ESQUADRIAS E ELEMENTOS DE MADEIRA, COM DUAS DEMAOS DE TINTA ESMALTE SINTETICO PINTURA DE ESQUADRIAS E ELEMENTOS DE MADEIRA, APLICACAO MANUAL, COM DUAS DEMAOS DE TINTA ESMALTE SINTETICO REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE FUNDO BRANCO NIVELADOR, REFERENCIA SUVINIL, CORAL E METALATEX OU EQUIVALENTE	62 M²	R\$ 59,98	R\$ 3.734,95	Ampla concorrência
0054	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25 JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, ALIZAR, CAIXILHO E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO	11 M²	R\$ 691,34	R\$ 7.743,01	Ampla concorrência
0055	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE JANELA TIPO MAXIM-AR PARA VIDRO EM ALUMINIO JANELA TIPO MAXIM-AR PARA VIDRO EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, CAIXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO	2 M²	R\$ 553,39	R\$ 885,42	Ampla concorrência
0056	FORNECIMENTO DE VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO, COM 4 MM DE ESPESSURA VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO, COM 4 MM DE ESPESSURA	13 M²	R\$ 359,34	R\$ 4.599,55	Ampla concorrência
0057	ANELA FIXA DE ALUMINIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, INCLUSIVE PECA DE GRANITO JANELA FIXA DE ALUMINIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, INCLUSIVE PECA DE GRANITO, JANELA TIPO PASSA PRATO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1 M²	R\$ 1.407,11	R\$ 2.026,24	Ampla concorrência
0058	ANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALACAO JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	0 M²	R\$ 1.156,80	R\$ 555,26	Ampla concorrência
0059	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO	16 M²	R\$ 490,35	R\$ 7.924,06	Ampla concorrência
0060	BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM, APOIADA EM SUPORTE MAO FRANCESA DE ACO BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM, APOIADA EM SUPORTE MAO FRANCESA DE ACO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	17 M²	R\$ 593,78	R\$ 10.254,58	Ampla concorrência
0061	RODABANCA DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM. FORNECIMENTO E INSTALACAO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO RODABANCA DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM. FORNECIMENTO E INSTALACAO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	14 M	R\$ 62,51	R\$ 884,52	Ampla concorrência
0062	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPE DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, TRACO 1:0,5:8 RODAPE DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRACO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	170 M	R\$ 62,55	R\$ 10.640,38	Ampla concorrência
0063	RODAMEIO DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO RODAMEIO DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	103 M	R\$ 62,51	R\$ 6.464,78	Ampla concorrência
0064	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL DE GRANITO CINZA POLIDO, 15 CM, ESP. 3 CM PEITORIL DE GRANITO CINZA POLIDO, 15 CM, ESP. 3CM	33 M	R\$ 115,99	R\$ 3.862,47	Ampla concorrência
0065	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2CM E LARGURA DE 15 CM SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2 CM E LARGURA DE 15 CM	16 M	R\$ 69,54	R\$ 1.112,64	Ampla concorrência



0066	REGULARIZACAO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERAMICO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:5, ESP 3 CM REGULARIZACAO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERAMICO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:5, ESPESSURA 3CM (REVESTIMENTO - PISO - REFORMA)	33 M²	R\$ 33,11	R\$ 1.094,62	Ampla concorrência
0067	FORNECIMENTO, INSTALACAO E REJUNTAMENTO DE PORCELANATO NATURAL, ACETINADO, 60 X 60 CM, REJUNTE 1MM PORCELANATO NATURAL, ACABAMENTO ACETINADO, DIM. 60X60CM, REF. PLATINA NA ELIANE/EQUIV, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1MM PARA PORCELANATO (REVESTIMENTO - PISO - REFORMA)	33 M²	R\$ 272,30	R\$ 9.002,24	Ampla concorrência
0068	PISO ARGAMASSA ALTA RESISTENCIA TIPO GRANILITE OU EQUIV DE QUALIDADE COMPROVADA, ESP DE 10MM PISO ARGAMASSA ALTA RESISTENCIA TIPO GRANILITE OU EQUIV DE QUALIDADE COMPROVADA, ESP DE 10MM, COM JUNTAS PLASTICA EM QUADROS DE 1M, NA COR NATURAL, COM ACABAMENTO POLIDO MECANIZADO, INCLUSIVE REGULARIZACAO E=3.0CM (REVESTIMENTO - PISO - REFORMA)	106 M²	R\$ 186,54	R\$ 19.737,80	Ampla concorrência
0069	PINTURA COM TINTA A BASE DE RESINAS ACRILICAS, SOBRE PISO DE CONCRETO A DUAS DEMAOS PINTURA COM TINTA A BASE DE RESINAS ACRILICAS, MARCAS DE REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU NOVACOR, SOBRE PISO DE CONCRETO A DUAS DEMAOS (REVESTIMENTO - PISO - REFORMA)	106 M²	R\$ 50,29	R\$ 5.321,18	Ampla concorrência
0070	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRACO 1:3, ESP 5 MM. CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZACAO DE IMPERMEABILIZANTE (REVESTIMENTO -PAREDES - REFORMA)	667 M²	R\$ 10,81	R\$ 7.213,62	Ampla concorrência
0071	EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0.5:6, EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0.5:6, ESPESSURA 20 MM (REVESTIMENTO - PAREDES - REFORMA)	311 M²	R\$ 45,05	R\$ 14.014,60	Ampla concorrência
0072	REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, TRACO 1:0.5:6, ESP 25 MM REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA LAVADA TRACO 1:0.5:6, ESPESSURA 25 MM (REVESTIMENTO -PAREDES - REFORMA)	356 M²	R\$ 86,40	R\$ 30.777,41	Ampla concorrência
0073	EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA, MARCAS DE REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX (REVESTIMENTO -PAREDES - REFORMA)	356 M²	R\$ 24,42	R\$ 8.698,89	Ampla concorrência
0074	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM, REFERENCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE (REVESTIMENTO -PAREDES - REFORMA)	356 M²	R\$ 34,63	R\$ 12.335,90	Ampla concorrência
0075	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COMPLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 33 X 45 REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (REVESTIMENTO - PAREDES - REFORMA)	187 M²	R\$ 96,03	R\$ 17.956,65	Ampla concorrência
0076	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS MEIA ALTURA 20 X 20 REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (REVESTIMENTO - PAREDES - REFORMA)	124 M²	R\$ 93,59	R\$ 11.614,52	Ampla concorrência
0077	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO (FORRO DE GESSO LISO - REFORMA)	132 M²	R\$ 69,96	R\$ 9.217,23	Ampla concorrência
0078	EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA, MARCAS DE REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX (FORRO DE GESSO LISO - REFORMA)	132 M²	R\$ 24,42	R\$ 3.217,34	Ampla concorrência



0079	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM, REFERENCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE (FORRO DE GESSO LISO - REFORMA)	132 M²	R\$ 34,63	R\$ 4.562,50	Ampla concorrência
0080	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRACO 1:3, ESP 5 MM. CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZACAO DE IMPERMEABILIZANTE (TETO APARENTE - REFORMA)	7 M²	R\$ 10,81	R\$ 77,08	Ampla concorrência
0081	EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0,5:6, EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0,5:6, ESPESSURA 20 MM (TETO APARENTE - REFORMA)	7 M²	R\$ 45,05	R\$ 321,21	Ampla concorrência
0082	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA ESPESSURA 5MM REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0,5:6, ESPESSURA 5MM (TETO APARENTE - REFORMA)	7 M²	R\$ 31,54	R\$ 224,88	Ampla concorrência
0083	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM, REFERENCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE (TETO APARENTE - REFORMA)	7 M²	R\$ 34,63	R\$ 246,91	Ampla concorrência
0084	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA SEM ABERTURA FRONTAL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA SEM ABERTURA FRONTAL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, VOGUE PLUS CONFORTO - LINHA CONFORTO, MOD P510, INCL. ASSENTO POLIESTER, REF.AP51, MARCA DE REF. DECA OU EQUIVALENTE, SEM ABERTURA FRONTAL (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 4.122,21	R\$ 4.122,21	Ampla concorrência
0085	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CUBA LOUCA DE EMBUTIR REDONDA, 30 CM, L-41, COMPLETA CUBA LOUCA DE EMBUTIR REDONDA, 30CM, L-41, COMPLETA, MARCAS DE REFERENCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD, INCL. VALVULA E SIFAO, EXCLUSIVE TORNEIRA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	2 UN	R\$ 465,86	R\$ 931,72	Ampla concorrência
0086	LAVATORIO DE CANTO LAVATORIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VALVULA, SIFAO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 712,65	R\$ 712,65	Ampla concorrência
0087	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30 L OU EQUIVALENTE 1 TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA METALICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	2 UN	R\$ 1.143,11	R\$ 2.286,22	Ampla concorrência
0088	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TORNEIRA PRESSAO CROMADA DIAM. 1/2 PARA LAVATORIO TORNEIRA PRESSAO CROMADA DIAM. 1/2 PARA LAVATORIO, MARCAS DE REFERENCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	4 UN	R\$ 272,06	R\$ 1.088,24	Ampla concorrência
0089	CHUVEIRO COM DESVIADOR FLEXIVEL E DUCHA MANUAL, MOD. 1975C CHUVEIRO COM DESVIADOR FLEXIVEL E DUCHA MANUAL, MOD. 1975C REF. DECA OU EQUIVALENTE (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 1.442,64	R\$ 1.442,64	Ampla concorrência
0090	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DUCHA MANUAL ACQUA JET, LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF. 2195 DUCHA MANUAL ACQUA JET, LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF.C 2195, MARCAS DE REFERENCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 429,88	R\$ 429,88	Ampla concorrência
0091	FORNECIMENTO DE BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 1.523,71	R\$ 1.523,71	Ampla concorrência



0092	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ESPELHO PARA BANHEIRO ESPESSURA 4 MM ESPELHO PARA BANHEIROS ESPESSURA 4 MM, INCLUINDO CHAPA COMPENSADA 10 MM, MOLDURA DE ALUMINIO EM PERFIL L 3/4, FIXADO COM PARAFUSOS CROMADOS (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	0 M²	R\$ 776,82	R\$ 248,58	Ampla concorrência
0093	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CUBA EM ACO INOX NO 02 (DIM. 560X340X150)MM CUBA EM ACO INOX NO 02(DIM.560X340X150)MM, MARCAS DE REFERENCIA FRANK, STRAKE, TRAMONTINA, INCLUSIVE VALVULA DE METAL 3/2 E SIFAO CROMADO 1 X 1/2, EXCL. TORNEIRA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	4 UN	R\$ 668,24	R\$ 2.672,96	Ampla concorrência
0094	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BARRA DE APOIO EM L, EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM BARRA DE APOIO EM L, EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 848,30	R\$ 848,30	Ampla concorrência
0095	BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, LARGURA 70 CM BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 70 CM (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	2 UN	R\$ 214,49	R\$ 428,98	Ampla concorrência
0096	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020 (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	8 UN	R\$ 105,59	R\$ 844,72	Ampla concorrência
0097	DISPENSER EM PLASTICO PARA PAPEL HIGIENICO TIPO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO DISPENSER EM PLASTICO PARA PAPEL HIGIENICO TIPO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 107,52	R\$ 107,52	Ampla concorrência
0098	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	8 UN	R\$ 107,52	R\$ 860,16	Ampla concorrência
0099	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304, LARGURA 40 CM BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 40 CM (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	2 UN	R\$ 174,09	R\$ 348,18	Ampla concorrência
0100	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304, LARGURA 80 CM BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 80 CM (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	2 UN	R\$ 226,90	R\$ 453,80	Ampla concorrência
0101	CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS, MARCAS DE REFERENCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 96,45	R\$ 96,45	Ampla concorrência
0102	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TORNEIRA PRESSAO CROMADA DIAM. 1/2 PARA TANQUE TORNEIRA PRESSAO CROMADA, DIAM. 1/2 PARA TANQUE, MARCAS DE REFERENCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	2 UN	R\$ 238,08	R\$ 476,16	Ampla concorrência
0103	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	4 UN	R\$ 137,22	R\$ 548,88	Ampla concorrência
0104	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, PADRAO POPULAR, INCLUSIVE ACESSORIOS EM PVC, EXCETO TORNEIRA LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, PADRAO POPULAR, MARCAS DE REFERENCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD, INCLUSIVE ACESSORIOS EM PVC, EXCETO TORNEIRA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 324,77	R\$ 324,77	Ampla concorrência
0105	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE ACO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE ACO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - REFORMA)	1 UN	R\$ 4.173,35	R\$ 4.173,35	Ampla concorrência
0106	LOCACAO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA LOCACAO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	175 M²	R\$ 15,50	R\$ 2.712,50	Ampla concorrência



0107	ESCAVACAO MECANICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA ESCAVACAO MECANICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA (MOVIMENTACAO DE TERRA - AMPLIACAO)	49 M³	R\$ 21,49	R\$ 1.048,50	Ampla concorrência
0108	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALA COM MACO DE 30 A 60KG APILOAMENTO DO FUNDO DE VALA COM MACO DE 30 A 60KG (MOVIMENTACAO DE TERRA - AMPLIACAO)	24 M²	R\$ 38,24	R\$ 924,26	Ampla concorrência
0109	REATERRO APILOADO DE CAVAS DE FUNDACAO, EM CAMADAS DE 20 CM. REATERRO APILOADO DE CAVAS DE FUNDACAO, EM CAMADAS DE 20 CM (MOVIMENTACAO DE TERRA - AMPLIACAO)	37 M³	R\$ 78,72	R\$ 2.927,60	Ampla concorrência
0110	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - PA CARREGADE CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3 / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020 (MOVIMENTACAO DE TERRA - AMPLIACAO)	20 t	R\$ 8,10	R\$ 164,43	Ampla concorrência
0111	SERVICO DE TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 M3 - VIA URBANA PAVIMENTADA TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (MOVIMENTACAO DE TERRA - AMPLIACAO)	77 t	R\$ 2,59	R\$ 199,79	Ampla concorrência
0112	FORNECIMENTO INSTALACAO DE FORMA DE TABUA DE MADEIRA DE 2.5 X 30.0 CM PARA FUNDACOES FORMA DE TABUA DE MADEIRA DE 2.5 X 30.0 CM PARA FUNDACOES, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZACAO 5 VEZES (INCLUIDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA) (INFRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	109 M²	R\$ 113,49	R\$ 12.423,75	Ampla concorrência
0113	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 (BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JA INCLUIDO NO CUSTO) (INFRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	1 M³	R\$ 870,63	R\$ 1.053,46	Ampla concorrência
0114	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM 4 FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM 2 (INFRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	265 KG	R\$ 15,10	R\$ 4.001,50	Ampla concorrência
0115	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA, DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM (1/2 A 1) (INFRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	316 KG	R\$ 16,18	R\$ 5.112,88	Ampla concorrência
0116	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK=30 MPA (COM BRITA 1 E 2) FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK = 30 MPA (COM BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JA INCLUIDO NO CUSTO) (INFRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	10 M³	R\$ 997,74	R\$ 10.366,52	Ampla concorrência
0117	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAOS AF_09/2023 IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAOS AF_09/2023 (INFRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	108 M²	R\$ 50,79	R\$ 5.489,89	Ampla concorrência
0118	FORMA DE CHAPAS MADEIRA COMPENSADA RESINADA, ESP. 12MM, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZACAO 3 VEZES FORMA DE CHAPAS MADEIRA COMPENSADA RESINADA, ESP. 12MM, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZACAO 3 VEZES, REFORCADAS COM SARRAFOS DE MADEIRA DE 2.5 X 10.0CM (INCL MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAS EM EUCALIPTO E DESFORMA) (SUPRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	223 M²	R\$ 169,95	R\$ 37.830,87	Ampla concorrência
0119	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUCAO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLASTICA CAMADA SEPARADORA PARA EXECUCAO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLASTICA. AF_09/2021 (SUPRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	115 M²	R\$ 3,14	R\$ 361,10	Ampla concorrência
0120	ARMACAO PARA EXECUCAO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. ARMACAO PARA EXECUCAO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021 (SUPRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	358 KG	R\$ 21,97	R\$ 7.857,57	Ampla concorrência
0121	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM (SUPRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	471 KG	R\$ 15,10	R\$ 7.112,10	Ampla concorrência



0122	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA, DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM (1/2 A 1) (SUPRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	477 KG	R\$ 16,18	R\$ 7.717,86	Ampla concorrência
0123	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK=30 MPA (COM BRITA 1 E 2) FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK = 30 MPA (COM BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JA INCLUIDO NO CUSTO) (SUPRAESTRUTURA - AMPLIACAO)	33 M³	R\$ 1.140,42	R\$ 38.124,24	Ampla concorrência
0124	ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, ASSENTADOS C/ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA TRACO 1:0,5:8, JUNTAS 12MM E ESP. DAS PAREDES S/REVESTIMENTO, 10CM (BLOCO COMPRADO NA PRACA DE VITORIA, POSTO OBRA) (ALVENARIA - AMPLIACAO)	305 M²	R\$ 86,13	R\$ 26.227,45	Ampla concorrência
0125	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI TIPO PARAJU, PARA TELHADO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO ESP. 6MM ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI TIPO PARAJU, PEROBA MICA, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE PARA TELHADO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO ESP. 6MM, COM PONTALETES E CAIBROS, INCLUSIVE TRATAMENTO COM CUPINICIDA, EXCLUSIVE TELHAS (COBERTURA - AMPLIACAO)	68 M²	R\$ 149,72	R\$ 10.221,38	Ampla concorrência
0126	TELHA EM ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL 40, E=0.50MM TELHA EM ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL 40, E=0.50MM, PINTURA COR BRANCA NAS DUAS FACES, INCLUSIVE ACESSORIO DE FIXACAO REF. SANTO ANDRE, ETERNIT, METFORM OU EQUIVALENTE (COBERTURA - AMPLIACAO)	68 M²	R\$ 111,05	R\$ 7.581,38	Ampla concorrência
0127	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE RUFO DE CHAPA METALICA NO 26 COM LARGURA DE 30 CM RUFO DE CHAPA METALICA NO 26 COM LARGURA DE 30 CM (COBERTURA - AMPLIACAO)	38 M	R\$ 50,49	R\$ 1.918,12	Ampla concorrência
0128	ASSENTAMENTO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (COBERTURA - AMPLIACAO)	68 M	R\$ 117,09	R\$ 8.020,66	Ampla concorrência
0129	FORNECIMENTO DE CALHA EDE CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA EM U NAS DIMENSOES DE 38 X 56 CM CALHA DE CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA EM U NAS DIMENSOES DE 38 X 56 CM CONFORME DETALHES EM PROJETO (COBERTURA - AMPLIACAO)	8 M	R\$ 371,49	R\$ 3.146,52	Ampla concorrência
0130	INDICE DE IMPERM.C/ MANTA ASFALTICA ATENDENDO NBR 9952, ASFALTO POLIMERIZADO ESP.3MM INDICE DE IMPERM.C/ MANTA ASFALTICA ATENDENDO NBR 9952, ASFALTO POLIMERIZADO ESP.3MM, REFORC.C/ FILME INT. POLIETILENO, REGUL. BASE C/ ARG.1:4 ESP.MIN.15MM, PROTECAO MEC. ARG.1:4 ESP.20MM E JUNTAS DILAT. (COBERTURA - AMPLIACAO)	68 M²	R\$ 358,71	R\$ 24.392,28	Ampla concorrência
0131	LCAPAO 80X80 CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METALICA 1 X 1/8, TAMPA EM CANTONEIRA 7/8 X 1/8 ALCAPAO 80X80 CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METALICA 1 X 1/8, TAMPA EM CANTONEIRA 7/8 X 1/8 E CHAPA METALICA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA - FORNECIMENTO E EXECUCAO (COBERTURA - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 642,52	R\$ 642,52	Ampla concorrência
0132	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORTA EM MADEIRA DE LEI, TIPO ANGELIM PEDRA 0.80 X 2.10 M M2 PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV.C/ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A.QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA EM LATAO CROMADO LAFONTE OU EQUIV., EXCLUSIVEMARCO, NAS DIM.: 0.80 X 2.10 M (PORTAS - AMPLIACAO)	4 UN	R\$ 1.444,06	R\$ 5.776,24	Ampla concorrência
0133	FORNECIMENTO E INSTALACAO MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1A, COM 15X3 CM DE BATENTE, 0.80 X 2.10 M MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1A (PEROBA, IPE, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE) COM 15X3 CM DE BATENTE, NAS DIMENSOES DE 0.80 X 2.10 M (PORTAS - AMPLIACAO)	4 UN	R\$ 539,78	R\$ 2.159,12	Ampla concorrência
0134	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMINIO ANODIZADO, LINHA 25 PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMINIO ANODIZADO, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, CAIXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO (PORTAS - AMPLIACAO)	12 M²	R\$ 1.260,45	R\$ 14.999,36	Ampla concorrência



0135	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA, 0,80 X 2,10M, PARA SANITARIO DE DEFICIENTE FISICO PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA, 0,80 X 2,10M, PARA SANITARIO DE DEFICIENTE FISICO (INCLUSIVE BATENTE, FERRAGENS, FECHADURA, SUPORTE E CHAPA DE ALUMINIO E=1MM) (PORTAS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 2.094,93	R\$ 2.094,93	Ampla concorrência
0136	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, 2 FOLHAS DE 90 X 210 CM, PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS. AF_01/2021 (PORTAS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 4.625,41	R\$ 4.625,41	Ampla concorrência
0137	PINTURA DE ESQUADRIAS E ELEMENTOS DE MADEIRA, COM DUAS DEMAOS DE TINTA ESMALTE SINTETICO PINTURA DE ESQUADRIAS E ELEMENTOS DE MADEIRA, APLICACAO MANUAL, COM DUAS DEMAOS DE TINTA ESMALTE SINTETICO REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE FUNDO BRANCO NIVELADOR, REFERENCIA SUVINIL, CORAL E METALATEX OU EQUIVALENTE (PORTAS - AMPLIACAO)	27 M²	R\$ 59,98	R\$ 1.597,87	Ampla concorrência
0138	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25 JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, ALIZAR, CAIXILHO E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO (JANELAS - AMPLIACAO)	9 M²	R\$ 691,34	R\$ 6.083,79	Ampla concorrência
0139	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE JANELA TIPO MAXIM-AR PARA VIDRO EM ALUMINIO JANELA TIPO MAXIM-AR PARA VIDRO EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, CAIXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO (JANELAS - AMPLIACAO)	1 M²	R\$ 553,39	R\$ 708,34	Ampla concorrência
0140	FORNECIMENTO DE VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO, COM 4 MM DE ESPESSURA VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO, COM 4 MM DE ESPESSURA (JANELAS - AMPLIACAO)	10 M²	R\$ 359,34	R\$ 3.622,15	Ampla concorrência
0141	ANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALACAO JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALACAO (JANELAS - AMPLIACAO)	3 M²	R\$ 1.156,80	R\$ 3.053,95	Ampla concorrência
0142	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO (GRADES E GRADIS - AMPLIACAO)	16 M²	R\$ 490,35	R\$ 7.727,92	Ampla concorrência
0143	BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM, APOIADA EM SUPORTE MAO FRANCESA DE ACO BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM, APOIADA EM SUPORTE MAO FRANCESA DE ACO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ELEMENTOS EM GRANITO - AMPLIACAO)	6 M²	R\$ 593,78	R\$ 3.473,61	Ampla concorrência
0144	RODABANCA DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM. FORNECIMENTO E INSTALACAO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO RODABANCA DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM. FORNECIMENTO E INSTALACAO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ELEMENTOS EM GRANITO - AMPLIACAO)	7 M	R\$ 62,51	R\$ 412,57	Ampla concorrência
0145	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPE DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, TRACO 1:0,5:8 RODAPE DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRACO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO (ELEMENTOS EM GRANITO - AMPLIACAO)	90 M	R\$ 62,55	R\$ 5.613,86	Ampla concorrência
0146	RODAMEIO DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO RODAMEIO DE GRANITO CINZA, H=7CM ESP=2CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ELEMENTOS EM GRANITO - AMPLIACAO)	61 M	R\$ 62,51	R\$ 3.784,98	Ampla concorrência
0147	DIVISORIA DE GRANITO COM 3 CM DE ESPESSURA, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 DIVISORIA DE GRANITO COM 3 CM DE ESPESSURA, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, NA COR CINZA (ELEMENTOS EM GRANITO - AMPLIACAO)	9 M²	R\$ 628,35	R\$ 5.655,15	Ampla concorrência
0148	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEITORIL DE GRANITO CINZA POLIDO, 15 CM, ESP. 3 CM PEITORIL DE GRANITO CINZA POLIDO, 15 CM, ESP. 3CM (ELEMENTOS EM GRANITO - AMPLIACAO)	33 M	R\$ 115,99	R\$ 3.839,27	Ampla concorrência



0149	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2CM E LARGURA DE 15 CM SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2 CM E LARGURA DE 15 CM (ELEMENTOS EM GRANITO - AMPLIACAO)	15 M	R\$ 69,54	R\$ 1.050,05	Ampla concorrência
0150	REGULARIZACAO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERAMICO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:5, ESP 3 CM REGULARIZACAO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERAMICO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:5, ESPESSURA 3CM (REVESTIMENTO - PISO - AMPLIACAO)	37 M²	R\$ 33,11	R\$ 1.215,47	Ampla concorrência
0151	FORNECIMENTO, INSTALACAO E REJUNTAMENTO DE PORCELANATO NATURAL, ACETINADO, 60 X 60 CM, REJUNTE 1MM PORCELANATO NATURAL, ACABAMENTO ACETINADO, DIM. 60X60CM, REF. PLATINA NA ELIANE/EQUIV, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO ACIII E REJUNTE 1MM PARA PORCELANATO (REVESTIMENTO - PISO - AMPLIACAO)	37 M²	R\$ 272,30	R\$ 9.996,13	Ampla concorrência
0152	PISO ARGAMASSA ALTA RESISTENCIA TIPO GRANILITE OU EQUIV DE QUALIDADE COMPROVADA, ESP DE 10MM PISO ARGAMASSA ALTA RESISTENCIA TIPO GRANILITE OU EQUIV DE QUALIDADE COMPROVADA, ESP DE 10MM, COM JUNTAS PLASTICA EM QUADROS DE 1M, NA COR NATURAL, COM ACABAMENTO POLIDO MECANIZADO, INCLUSIVE REGULARIZACAO E=3.0CM (REVESTIMENTO - PISO - AMPLIACAO)	57 M²	R\$ 186,54	R\$ 10.711,13	Ampla concorrência
0153	PINTURA COM TINTA A BASE DE RESINAS ACRILICAS, SOBRE PISO DE CONCRETO A DUAS DEMAOS PINTURA COM TINTA A BASE DE RESINAS ACRILICAS, MARCAS DE REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU NOVACOR, SOBRE PISO DE CONCRETO A DUAS DEMAOS (REVESTIMENTO - PISO - AMPLIACAO)	57 M²	R\$ 50,29	R\$ 2.887,65	Ampla concorrência
0154	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRACO 1:3, ESP 5 MM. CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZACAO DE IMPERMEABILIZANTE (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	553 M²	R\$ 10,81	R\$ 5.981,82	Ampla concorrência
0155	EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0.5:6, EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0.5:6, ESPESSURA 20 MM (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	168 M²	R\$ 45,05	R\$ 7.558,04	Ampla concorrência
0156	REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, TRACO 1:0.5:6, ESP 25 MM REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA LAVADA TRACO 1:0.5:6, ESPESSURA 25 MM (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	386 M²	R\$ 86,40	R\$ 33.314,98	Ampla concorrência
0157	EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA, MARCAS DE REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	386 M²	R\$ 24,42	R\$ 9.416,11	Ampla concorrência
0158	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM, REFERENCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	386 M²	R\$ 34,63	R\$ 13.352,98	Ampla concorrência
0159	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COMPLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 33 X 45 REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	83 M²	R\$ 96,03	R\$ 7.958,01	Ampla concorrência
0160	ISOLAMENTO ACUSTICO EM PAINEL DE LA DE VIDRO ISOLAMENTO ACUSTICO EM PAINEL DE LA DE VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	12 M²	R\$ 73,95	R\$ 905,15	Ampla concorrência
0161	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS MEIA ALTURA 20 X 20 REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	73 M²	R\$ 93,59	R\$ 6.800,25	Ampla concorrência



0162	PINTURA DE LETRA, APLICACAO MANUAL, EM PAREDE, DIM. 20X30CM COM TINTA LATEX ACRILICA PINTURA DE LETRA, APLICACAO MANUAL, EM PAREDE, DIM. 20X30CM COM TINTA LATEX ACRILICA, MARCAS DE REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE (REVESTIMENTO - PAREDES - AMPLIACAO)	36 UN	R\$ 132,54	R\$ 4.771,44	Ampla concorrência
0163	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO (FORRO DE GESSO LISO - AMPLIACAO)	92 M²	R\$ 69,96	R\$ 6.460,81	Ampla concorrência
0164	EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA, MARCAS DE REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX (FORRO DE GESSO LISO - AMPLIACAO)	92 M²	R\$ 24,42	R\$ 2.255,19	Ampla concorrência
0165	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM, REFERENCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE (FORRO DE GESSO LISO - AMPLIACAO)	92 M²	R\$ 34,63	R\$ 3.198,08	Ampla concorrência
0166	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRACO 1:3, ESP 5 MM. CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZACAO DE IMPERMEABILIZANTE (TETO APARENTE - AMPLIACAO)	2 M²	R\$ 10,81	R\$ 19,35	Ampla concorrência
0167	EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0,5:6, EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0,5:6, ESPESSURA 20 MM (TETO APARENTE - AMPLIACAO)	2 M²	R\$ 45,05	R\$ 80,64	Ampla concorrência
0168	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA ESPESSURA 5MM REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:0,5:6, ESPESSURA 5MM (TETO APARENTE - AMPLIACAO)	2 M²	R\$ 31,54	R\$ 56,46	Ampla concorrência
0169	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM TRES DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM, REFERENCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE (TETO APARENTE - AMPLIACAO)	2 M²	R\$ 34,63	R\$ 61,99	Ampla concorrência
0170	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA SEM ABERTURA FRONTAL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA SEM ABERTURA FRONTAL PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, VOGUE PLUS CONFORTO - LINHA CONFORTO, MOD P510, INCL. ASSENTO POLIESTER, REF.AP51, MARCA DE REF. DECA OU EQUIVALENTE, SEM ABERTURA FRONTAL (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 4.122,21	R\$ 4.122,21	Ampla concorrência
0171	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA, INCLUSIVE ACESSORIOS BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA, INCLUSIVE ACESSORIOS (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	6 UN	R\$ 855,41	R\$ 5.132,46	Ampla concorrência
0172	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CUBA LOUCA DE EMBUTIR REDONDA, 30 CM, L-41, COMPLETA CUBA LOUCA DE EMBUTIR REDONDA, 30CM, L-41, COMPLETA, MARCAS DE REFERENCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD, INCL. VALVULA E SIFAO, EXCLUSIVE TORNEIRA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	5 UN	R\$ 465,86	R\$ 2.329,30	Ampla concorrência
0173	LAVATORIO DE CANTO LAVATORIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VALVULA, SIFAO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 712,65	R\$ 712,65	Ampla concorrência
0174	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TORNEIRA PRESSAO CROMADA DIAM. 1/2 PARA LAVATORIO TORNEIRA PRESSAO CROMADA DIAM. 1/2 PARA LAVATORIO, MARCAS DE REFERENCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	6 UN	R\$ 272,06	R\$ 1.632,36	Ampla concorrência



0175	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DUCHA MANUAL ACQUA JET, LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF. 2195 DUCHA MANUAL ACQUA JET, LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF. C 2195, MARCAS DE REFERENCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	7 UN	R\$ 429,88	R\$ 3.009,16	Ampla concorrência
0176	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ESPELHO PARA BANHEIRO ESPESSURA 4 MM ESPELHO PARA BANHEIROS ESPESSURA 4 MM, INCLUINDO CHAPA COMPENSADA 10 MM, MOLDURA DE ALUMINIO EM PERFIL L 3/4, FIXADO COM PARAFUSOS CROMADOS (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	2 M²	R\$ 776,82	R\$ 1.227,38	Ampla concorrência
0177	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CUBA EM ACO INOX NO 02 (DIM. 560X340X150)MM CUBA EM ACO INOX NO 02(DIM.560X340X150)MM, MARCAS DE REFERENCIA FRANK, STRAKE, TRAMONTINA, INCLUSIVE VALVULA DE METAL 3/2 E SIFAO CROMADO 1 X 1/2, EXCL. TORNEIRA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 668,24	R\$ 668,24	Ampla concorrência
0178	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020 (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	7 UN	R\$ 105,59	R\$ 739,13	Ampla concorrência
0179	DISPENSER EM PLASTICO PARA PAPEL HIGIENICO TIPO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO DISPENSER EM PLASTICO PARA PAPEL HIGIENICO TIPO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	7 UN	R\$ 107,52	R\$ 752,64	Ampla concorrência
0180	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TOALHEIRO PLASTICO DIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	5 UN	R\$ 107,52	R\$ 537,60	Ampla concorrência
0181	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRACO 1:3, ESP 5 MM. CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZACAO DE IMPERMEABILIZANTE (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	3 M²	R\$ 174,09	R\$ 522,27	Ampla concorrência
0182	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304, LARGURA 80 CM BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 80 CM (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	2 UN	R\$ 226,90	R\$ 453,80	Ampla concorrência
0183	CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS, MARCAS DE REFERENCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	7 UN	R\$ 96,45	R\$ 675,15	Ampla concorrência
0184	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEI, DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEI, DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 137,22	R\$ 137,22	Ampla concorrência
0185	FORNECIMENTO E INSTACAO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAM. 32MM (11/4) REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAM. 32MM (11/4) (ADAPTADORES E REGISTROS - AMPLIACAO)	3 UN	R\$ 154,05	R\$ 462,15	Ampla concorrência
0186	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAM. 20MM (3/4) REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAM. 20MM (3/4) (ADAPTADORES E REGISTROS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 83,96	R\$ 83,96	Ampla concorrência
0187	FORNECIMENTO E INSTACAO DE REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DIAM. 25MM (1) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DIAM. 25MM (1), MARCAS DE REFERENCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	18 UN	R\$ 192,45	R\$ 3.464,10	Ampla concorrência
0188	MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021	1 UN	R\$ 575,07	R\$ 575,07	Ampla concorrência
0189	FORNECIMENTO E INSTACAO DE REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021	1 UN	R\$ 84,45	R\$ 84,45	Ampla concorrência
0190	FORNECIMENTO E INSTACAO DE ADAPTADOR DE PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES P/ CAIXA DAGUA DIAM 25 MM ADAPTADOR DE PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DSAGUA, DIAMETRO 25MM (3/4)	1 UN	R\$ 27,93	R\$ 27,93	Ampla concorrência



0191	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM X 1 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVACAO DE AGUA DE EDIFICACAO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2016	2 UN	R\$ 46,38	R\$ 92,76	Ampla concorrência
0192	FORNECIMENTO E INSTACAO DE ADAPTADOR DE PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES P/ CAIXA DAGUA DIAM 40 MM ADAPTADOR DE PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DSAGUA, DIAMETRO 40MM (1 1/4)	1 UN	R\$ 45,96	R\$ 45,96	Ampla concorrência
0193	PADRAO DE ENTRADA DS AGUA COM CAVALETE DE PVC PARA HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 3/4 - PADRAO 1C CESAN PADRAO DE ENTRADA DS AGUA COM CAVALETE DE PVC PARA HIDROMETRO COM DIAMETRO DE 3/4 - PADRAO 1C DA CESAN. INSTALADO EM VAO DE MURO PROTEGIDO COM GRADEAMENTO. INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO, TUBULACAO, CONEXOES E REGISTRO. CONFERIR DETALHE.	1 UN	R\$ 534,95	R\$ 534,95	Ampla concorrência
0194	RESERVATORIO DE POLIETILENO DE 3000 LITROS, INCLUSIVE PECA DE APOIO DE 6X16 CM RESERVATORIO DE POLIETILENO DE 3000 LITROS, INCLUSIVE PECA DE APOIO DE 6X16 CM, EXCLUSIVE FLANGES E TORNEIRA DE BOIA	1 UN	R\$ 3.268,37	R\$ 3.268,37	Ampla concorrência
0195	PRESSURIZADOR DE REDE, MONOFASICO, POTENCIA DE 1 CV PRESSURIZADOR DE REDE, MONOFASICO, POTENCIA DE 1 CV - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1 UN	R\$ 1.844,55	R\$ 1.844,55	Ampla concorrência
0196	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM 20 MM (1/2) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM. 20MM (1/2), INCLUSIVE CONEXOES	16 M	R\$ 26,85	R\$ 436,58	Ampla concorrência
0197	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM 25 MM (3/4) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM. 25MM (3/4), INCLUSIVE CONEXOES	97 M	R\$ 31,47	R\$ 3.055,74	Ampla concorrência
0198	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM 32 MM (1) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM. 32MM (1), INCLUSIVE CONEXOES	30 M	R\$ 39,91	R\$ 1.205,68	Ampla concorrência
0199	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM 40 MM (1 1/4) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM. 40MM (1 1/4), INCLUSIVE CONEXOES	20 M	R\$ 51,90	R\$ 1.033,33	Ampla concorrência
0200	CAIXA SIFONADA ESPECIAL EM ALV. BLOCO CONCR. 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMAX=1M CAIXA SIFONADA ESPECIAL EM ALV. BLOCO CONCR. 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMAX=1M. C/ TAMPAS EM FERRO FUNDIDO, LASTRO CONC. ESP.10CM, REVEST. INT. C/ CHAP. E REBOCO IMPERM., INCL. ESC. REATERRO E CURVA CURTA C/ VISITA E PLUG PVC 100MM	1 UN	R\$ 1.101,67	R\$ 1.101,67	Ampla concorrência
0201	CAIXA DE GORDURA EM POLIETILENO COM ALONGADOR, ENTRADAS DE 50MM E 75MM, SAIDA DE 100MM CAIXA DE GORDURA EM POLIETILENO COM ALONGADOR, ENTRADAS DE 50MM E 75MM, SAIDA DE 100MM, INCLUSIVE ESCAVACAO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	1 UN	R\$ 569,03	R\$ 569,03	Ampla concorrência
0202	EXECUCAO DE CAIXA DE INSPECAO EM ALV. DE BLOCO DE CONCRETO 9X19X39, DIM. 60X60CM E HMAX=1M CAIXA DE INSPECAO EM ALV. BLOCO CONCRETO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMAX=1M, C/ TAMPAS DE FERRO FUNDIDO 40X40CM, LASTRO DE CONCRETO ESP.10CM, REVEST. INTERNO C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZ, INCL. ESCAVACAO, REATERRO E ENCHIMENTO	3 UN	R\$ 1.003,64	R\$ 3.010,92	Ampla concorrência
0203	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CAIXA SECA EM PVC, DIAM. 100 MM, COM GRELHA E PORTA GRELHA QUADRADOS CAIXA SECA EM PVC, DIAM. 100MM, COM GRELHA E PORTA GRELHA QUADRADOS, EM ACO INOX	1 UN	R\$ 98,59	R\$ 98,59	Ampla concorrência
0204	CANALETA NO PISO EM CONCRETO SIMPLES COM DIMENSOES INTERNAS DE 20 X 10 CM CANALETA NO PISO EM CONCRETO SIMPLES COM DIMENSOES INTERNAS DE 20 X 10 CM E GRELHA EM FERRO DIAM. 1/2 A CADA 3 CM FIXADOS EM CANTONEIRA DE 3/4 X 1/8 APOIADA SOBRE REQUADRO EM CANTONEIRA DE 1 X 3/16	2 M	R\$ 359,35	R\$ 646,83	Ampla concorrência
0205	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 40MM (1 1/2) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 40MM (1 1/2), INCLUSIVE CONEXOES	27 M	R\$ 46,24	R\$ 1.266,98	Ampla concorrência
0206	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 50MM (2) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 50MM (2), INCLUSIVE CONEXOES	129 M	R\$ 58,60	R\$ 7.552,95	Ampla concorrência



0207	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 100MM (4) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 100MM (4), INCLUSIVE CONEXOES	53 M	R\$ 100,19	R\$ 5.280,01	Ampla concorrência
0208	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 150MM (6) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 150MM (6), INCLUSIVE CONEXOES	10 M	R\$ 142,72	R\$ 1.427,20	Ampla concorrência
0209	EXECUCAO DE CAIXA DE AREIA EM ALV. DE BLOCO DE CONCRETO 9X19X39, DIM. 60X60CM E HMAX=1M CAIXA DE AREIA EM ALV. DE BLOCO DE CONCRETO 9X19X39, DIM. 60X60CM E HMAX=1M, C/ TAMPA EM FERRO FUNDIDO, LASTRO DE CONCRETO ESP. 10CM, REVEST. INT. C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCL. ESCAVACAO E REATERRO	1 UN	R\$ 992,63	R\$ 992,63	Ampla concorrência
0210	CAIXA SIFONADA ESPECIAL EM ALV. BLOCO CONCR. 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMAX=1M CAIXA SIFONADA ESPECIAL EM ALV. BLOCO CONCR. 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMAX=1M. C/ TAMPA EM FERRO FUNDIDO, LASTRO CONC. ESP. 10CM, REVEST. INT. C/ CHAP. E REBOCO IMPERM., INCL. ESC. REATERRO E CURVA CURTA C/ VISITA E PLUG PVC 100MM (INSTALACOES DE AGUAS PLUVIAIS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 1.101,67	R\$ 1.101,67	Ampla concorrência
0211	RALO SEMI ESFERICO TIPO ABACAXI DIAMETRO DE 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. RALO SEMI ESFERICO TIPO ABACAXI DIAMETRO DE 100MM, - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	5 UN	R\$ 62,38	R\$ 311,90	Ampla concorrência
0212	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 75MM (3) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 75MM (3), INCLUSIVE CONEXOES	43 M	R\$ 85,53	R\$ 3.708,58	Ampla concorrência
0213	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 100MM (4) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 100MM (4), INCLUSIVE CONEXOES (INSTALACOES DE AGUAS PLUVIAIS - AMPLIACAO)	35 M	R\$ 100,19	R\$ 3.551,74	Ampla concorrência
0214	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM 25 MM (3/4) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM. 25MM (3/4), INCLUSIVE CONEXOES (DRENAGEM AR CONDICIONADO - AMPLIACAO)	58 M	R\$ 31,47	R\$ 1.810,78	Ampla concorrência
0215	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM 32 MM (1) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM, DIAM. 32MM (1), INCLUSIVE CONEXOES (DRENAGEM AR CONDICIONADO - AMPLIACAO)	9 M	R\$ 39,91	R\$ 376,35	Ampla concorrência
0216	ESCAVACAO MECANICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA ESCAVACAO MECANICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA (MOVIMENTACAO DE TERRA - FOSSA E FILTRO - AMPLIACAO)	8 M³	R\$ 21,49	R\$ 170,42	Ampla concorrência
0217	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALA COM MACO DE 30 A 60KG APILOAMENTO DO FUNDO DE VALA COM MACO DE 30 A 60KG (MOVIMENTACAO DE TERRA - FOSSA E FILTRO - AMPLIACAO)	2 M²	R\$ 38,24	R\$ 79,54	Ampla concorrência
0218	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 (BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JA INCLUIDO NO CUSTO) (ESTRUTURA - AMPLIACAO)	0 M³	R\$ 870,63	R\$ 87,06	Ampla concorrência
0219	FORMA DE CHAPAS MADEIRA COMPENSADA RESINADA, ESP. 12MM, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZACAO 3 VEZES FORMA DE CHAPAS MADEIRA COMPENSADA RESINADA, ESP. 12MM, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZACAO 3 VEZES, REFORCADAS COM SARRAFOS DE MADEIRA DE 2.5 X 10.0CM (INCL MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAS EM EUCALIPTO E DESFORMA) (ESTRUTURA - AMPLIACAO)	54 M²	R\$ 169,95	R\$ 9.219,79	Ampla concorrência
0220	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM 4 FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A MEDIA, DIAMETRO DE 6.3 A 10.0 MM 2 (ESTRUTURA - AMPLIACAO)	570 KG	R\$ 15,10	R\$ 8.607,00	Ampla concorrência
0221	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA, DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCACAO EM FORMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIAMETRO DE 12.5 A 25.0 MM (1/2 A 1) (ESTRUTURA - AMPLIACAO)	112 KG	R\$ 16,18	R\$ 1.812,16	Ampla concorrência



0222	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK=30 MPA (COM BRITA 1 E 2) FORNECIMENTO, PREPARO E APLICACAO DE CONCRETO FCK = 30 MPA (COM BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JA INCLUIDO NO CUSTO) (ESTRUTURA - AMPLIACAO)	7 M³	R\$ 997,74	R\$ 7.034,07	Ampla concorrência
0223	LASTRO DE BRITA 3 E 4, APILOADO MANUALMENTE LASTRO DE BRITA 3 E 4, APILOADO MANUALMENTE (ESTRUTURA - AMPLIACAO)	2 M³	R\$ 313,35	R\$ 589,10	Ampla concorrência
0224	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAOS AF_09/2023 IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAOS AF_09/2023 (ESTRUTURA - AMPLIACAO)	61 M²	R\$ 50,79	R\$ 3.074,32	Ampla concorrência
0225	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 100MM (4) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 100MM (4), INCLUSIVE CONEXOES (TUBULACAO DO SISTEMA - AMPLIACAO)	5 M	R\$ 100,19	R\$ 480,91	Ampla concorrência
0226	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 150MM (6) TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SERIE NORMAL, DIAMETRO 150MM (6), INCLUSIVE CONEXOES (TUBULACAO DO SISTEMA - AMPLIACAO)	2 M	R\$ 142,72	R\$ 228,35	Ampla concorrência
0227	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 1.1/4, MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 1.1/4, MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE (ELETRODUTOS E CONEXOES - INSTALACOES ELETRICAS - AMPLIACAO)	13 M	R\$ 29,08	R\$ 372,22	Ampla concorrência
0228	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 3, MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 3, MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE (ELETRODUTOS E CONEXOES - INSTALACOES ELETRICAS - AMPLIACAO)	36 M	R\$ 55,49	R\$ 2.019,84	Ampla concorrência
0229	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1 ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1, INCLUSIVE ABRACADEIRA DE FIXACAO (ELETRODUTOS E CONEXOES - INSTALACOES ELETRICAS - AMPLIACAO)	22 M	R\$ 37,19	R\$ 833,06	Ampla concorrência
0230	ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1 1/2, INCLUSIVE ABRACADEIRA DE FIXACAO ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1 1/2, INCLUSIVE ABRACADEIRA DE FIXACAO (ELETRODUTOS E CONEXOES - INSTALACOES ELETRICAS - AMPLIACAO)	16 M	R\$ 39,08	R\$ 609,65	Ampla concorrência
0231	ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1 1/4, INCLUSIVE ABRACADEIRA DE FIXACAO ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1 1/4, INCLUSIVE ABRACADEIRA DE FIXACAO (ELETRODUTOS E CONEXOES - INSTALACOES ELETRICAS - AMPLIACAO)	23 M	R\$ 35,07	R\$ 792,58	Ampla concorrência
0232	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEI DIAM. 3/4, ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 3/4, INCLUSIVE ABRACADEIRA DE FIXACAO (ELETRODUTOS E CONEXOES - INSTALACOES ELETRICAS - AMPLIACAO)	482 M	R\$ 22,99	R\$ 11.088,08	Ampla concorrência
0233	CABO DE COBRE TERMOPLASTICO (PVC) FLEXIVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90OC ? 16,0MM2 CABO DE COBRE TERMOPLASTICO (PVC) FLEXIVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90OC ? 16,0MM2	126 M	R\$ 35,14	R\$ 4.427,64	Ampla concorrência
0234	FORNECIMENTO E INSTACAO DE FIO DE COBRE TERMOPLASTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SECAO DE 2.5 MM2 FIO DE COBRE TERMOPLASTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SECAO DE 2.5 MM2	2.434 M	R\$ 9,94	R\$ 24.193,96	Ampla concorrência
0235	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021	76 M	R\$ 45,77	R\$ 3.487,67	Ampla concorrência
0236	FORNECIMENTO E INSTACAO DE FIO OU CABO DE COBRE TERMOPLASTICO, COM ISOLAMENTO 750V, SECAO DE 4MM2 FIO OU CABO DE COBRE TERMOPLASTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SECAO DE 4.0 MM2	41 M	R\$ 13,22	R\$ 539,38	Ampla concorrência



0237	FIO OU CABO DE COBRE TERMOPLASTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SECAO DE 6.0 MM2 FIO OU CABO DE COBRE TERMOPLASTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SECAO DE 6.0 MM2	41 M	R\$ 16,26	R\$ 666,66	Ampla concorrência
0238	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021	123 M	R\$ 91,26	R\$ 11.206,73	Ampla concorrência
0239	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSAO DE 30X30X30CM CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSAO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	5 UN	R\$ 177,42	R\$ 887,10	Ampla concorrência
0240	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, INSTALADA EM LAJE CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	67 UN	R\$ 23,36	R\$ 1.565,12	Ampla concorrência
0241	FORNECIMENTO E INSTACAO DE CAIXA DE IMBUTIR, 4X2 CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERENCIA TIGREFLEX, 4X2	86 UN	R\$ 12,09	R\$ 1.039,74	Ampla concorrência
0242	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	12 UN	R\$ 26,81	R\$ 321,72	Ampla concorrência
0243	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CAIXA DE PASSAGEM 150 X 150 X 80 MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	1 UN	R\$ 86,64	R\$ 86,64	Ampla concorrência
0244	CAIXA 4X4 DE PISO EM ALUMINIO COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALACAO CAIXA 4X4 DE PISO EM ALUMINIO COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	3 UN	R\$ 85,51	R\$ 256,53	Ampla concorrência
0245	CAIXA DE LIGACAO DE ALUMINIO SILICIO, TIPO CONDULETES, SEM ROSCA, NO FORMATO X, DIAMETRO 3/4 CAIXA DE LIGACAO DE ALUMINIO SILICIO, TIPO CONDULETES, SEM ROSCA, NO FORMATO X, INCLUSIVE TAMPA COM VEDACAO, DIAMETRO 3/4	12 UN	R\$ 35,96	R\$ 431,52	Ampla concorrência
0246	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	13 UN	R\$ 73,73	R\$ 958,49	Ampla concorrência
0247	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	2 UN	R\$ 92,25	R\$ 184,50	Ampla concorrência
0248	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	9 UN	R\$ 68,72	R\$ 618,48	Ampla concorrência
0249	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	38 UN	R\$ 47,72	R\$ 1.813,36	Ampla concorrência
0250	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	4 UN	R\$ 85,53	R\$ 342,12	Ampla concorrência
0251	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	11 UN	R\$ 77,35	R\$ 850,85	Ampla concorrência
0252	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	13 UN	R\$ 45,46	R\$ 590,98	Ampla concorrência
0253	INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	2 UN	R\$ 55,30	R\$ 110,60	Ampla concorrência



0254	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	16 UN	R\$ 70,14	R\$ 1.122,24	Ampla concorrência
0255	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	3 UN	R\$ 72,09	R\$ 216,27	Ampla concorrência
0256	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	1 UN	R\$ 75,81	R\$ 75,81	Ampla concorrência
0257	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALACAO DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	1 UN	R\$ 539,26	R\$ 539,26	Ampla concorrência
0258	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	1 UN	R\$ 96,69	R\$ 96,69	Ampla concorrência
0259	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	1 UN	R\$ 103,56	R\$ 103,56	Ampla concorrência
0260	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 90A - FORNECIMENTO E INSTALACAO DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 90A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	2 UN	R\$ 628,19	R\$ 1.256,38	Ampla concorrência
0261	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 150A - FORNECIMENTO E INSTALACAO DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 150A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1 UN	R\$ 519,75	R\$ 519,75	Ampla concorrência
0262	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	17 UN	R\$ 14,90	R\$ 253,30	Ampla concorrência
0263	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	5 UN	R\$ 15,87	R\$ 79,35	Ampla concorrência
0264	FORNECIMENTO E INSTACAO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 25A, 30MA, 2 MODULOS INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 25A, 30MA, 2 MODULOS	6 UN	R\$ 147,63	R\$ 885,78	Ampla concorrência
0265	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS), CLASSE I/II, 175V, 12,5/60KA DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS), CLASSE I/II, 175V, 12,5/60KA, REF. CLAMPER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	12 UN	R\$ 318,50	R\$ 3.822,00	Ampla concorrência
0266	POSTE DE ACO RETO, CONICO CONTINUO, COMPRIMENTO DE 4,50M, CARGA NOMINAL VERTICAL E HORIZONTAL DE 50K POSTE DE ACO RETO, CONICO CONTINUO, COMPRIMENTO DE 4,50M, CARGA NOMINAL VERTICAL E HORIZONTAL DE 50KGF - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4 UN	R\$ 2.202,26	R\$ 8.809,04	Ampla concorrência
0267	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2020	4 UN	R\$ 355,38	R\$ 1.421,52	Ampla concorrência
0268	LAMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 LAMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	13 UN	R\$ 33,65	R\$ 437,45	Ampla concorrência
0269	LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 15 W LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	13 UN	R\$ 164,83	R\$ 2.142,79	Ampla concorrência
0270	LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. ACO PINTADA BRANCA, REFLETANCIA NCLUSIVE 2 LAMPADAS LED T8 9W LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. ACO PINTADA BRANCA, REFLETOR ALETAS PARABOLICAS ALUM.ALTA PUREZA E REFLETANCIA INCLUSIVE 2 LAMPADAS LED T8 9W TEMP. DE COR 5000K C/ 60CM - REF. CE216AL-N - AMES, 6024 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	41 UN	R\$ 213,17	R\$ 8.739,97	Ampla concorrência



0271	LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. ACO PINTADA BRANCA, REFLETANCIA NCLUSIVE 2 LAMPADAS LED T8 18W LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. ACO PINTADA BRANCA, REFLETOR, ALETAS PARABOLICAS ALUM.ALTA PUREZA E REFLETANCIA INCLUSIVE 2 LAMPADAS LED T8 18W TEMP. DE COR 5000K C/ 1,20M - REF. CE232AL-N - AMES, 6025 - LUMAVI -LDEF 2X32W - LUMILUZ OU EQUIVALENTE	18 UN	R\$ 286,75	R\$ 5.161,50	Ampla concorrência
0272	LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. ACO PINTADA BRANCA, REFLETANCIA NCLUSIVE 4 LAMPADAS LED T8 9W LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. ACO PINTADA BRANCA, REFLETOR,ALETAS PARABOLICAS ALUM.ALTA PUREZA E REFLETANCIA NCLUSIVE 4 LAMPADAS LED T8 9W TEMP. DE COR 5000K - REF.CE416AL-N - AMES, 6026 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	6 UN	R\$ 393,86	R\$ 2.363,16	Ampla concorrência
0273	LUMINARIA SOBREPOR COMPL., INCLUSIVE 2 LAMPADAS LED T8 9/10W TEMP. DE COR 5000K C/ 60CM LUMINARIA SOBREPOR COMPL., CORPO CH. ACO PINTADA BRANCA, REFLETOR, ALETAS PARABOLICAS ALUM.ALTA PUREZA E REFLETANCIA INCLUSIVE 2 LAMPADAS LED T8 9/10W TEMP. DE COR 5000K C/ 60CM - REF. CS216AL-N - AMES, 1261 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	2 UN	R\$ 236,81	R\$ 473,62	Ampla concorrência
0274	QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 44 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 44 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE ACO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDTN II-44DIN-CEMAR OU EQUIV	1 UN	R\$ 1.008,93	R\$ 1.008,93	Ampla concorrência
0275	QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 54 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 54 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE ACO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDTN II-54DIN-CEMAR	1 UN	R\$ 1.769,73	R\$ 1.769,73	Ampla concorrência
0276	PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA, TRIFASICO, ENTRADA AEREA, A 4 FIOS, CARGA INSTALADA ATE 75000 PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA, TRIFASICO, ENTRADA AEREA, A 4 FIOS, MEDICAO DIRETA EM MURO, CARGA INSTALADA ATE 75000W 220/380V, EXCLUSIVE DERIVACAO DE RAMAL DE ENTRADA SUBTERRANEA	1 UN	R\$ 7.405,28	R\$ 7.405,28	Ampla concorrência
0277	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO 9.000 BTU'S 220V FORNECIMENTO E INSTALACAO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE) DE 9.000 BTU'S 220V - CICLO FRIO - CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), INCLUSIVE AMORTECEDORES VIBRA-STOP	4 UN	R\$ 3.027,81	R\$ 12.111,24	Ampla concorrência
0278	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO 12.000 BTU'S 220V FORNECIMENTO E INSTALACAO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE) DE 12.000 BTU'S 220V - CICLO FRIO - CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), INCLUSIVE AMORTECEDORES VIBRA-STOP	3 UN	R\$ 3.364,79	R\$ 10.094,37	Ampla concorrência
0279	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO 18.000 BTU'S 220V FORNECIMENTO E INSTALACAO DE UNIDADE EVAPORADORA E CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE) DE 18.000 BTU'S 220V - CICLO FRIO - CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), INCLUSIVE AMORTECEDORES VIBRA-STOP	3 UN	R\$ 4.674,80	R\$ 14.024,40	Ampla concorrência
0280	PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA, TRIFASICO, ENTRADA AEREA, A 4 FIOS, CARGA INSTALADA ATE 75000 PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA, TRIFASICO, ENTRADA AEREA, A 4 FIOS, MEDICAO DIRETA EM MURO, CARGA INSTALADA ATE 75000W 220/380V, EXCLUSIVE DERIVACAO DE RAMAL DE ENTRADA SUBTERRANEA (APARELHOS - CLIMATIZACAO - AMPLIACAO)	3 UN	R\$ 7.405,28	R\$ 22.215,84	Ampla concorrência
0281	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 1/4 ESP. 9MM TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 1/4 ESP. 9MM	74 M	R\$ 32,13	R\$ 2.361,56	Ampla concorrência
0282	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 3/8 ESP. 9MM TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 3/8 ESP. 9MM	39 M	R\$ 42,59	R\$ 1.650,79	Ampla concorrência



0283	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 1/2 ESP. 9MM TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 1/2 ESP. 9MM	12 M	R\$ 54,21	R\$ 665,70	Ampla concorrência
0284	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 5/8 ESP. 9MM TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMICO - Ø 5/8 ESP. 9MM	22 M	R\$ 67,34	R\$ 1.484,85	Ampla concorrência
0285	SUPORTE EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X39 CM, PARA SUPORTE DE CONDENSADORA SUPORTE EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X39 CM, CHEIOS, PARA SUPORTE DE CONDENSADORA DE AR TIPO SPLIT, COM 2 BASES DE 1M CADA E 0,2M DE ALTURA, INCLUSIVE CHAPISCO, REBOCO E PINTURA	9 UN	R\$ 135,84	R\$ 1.222,56	Ampla concorrência
0286	SUPORTE METALICO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALACAO SUPORTE METALICO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4 UN	R\$ 200,96	R\$ 803,84	Ampla concorrência
0287	INSTALACAO DE LINHA FRIGORIGENA PARA INTERLIGACAO DO SISTEMA DE CLIMATIZACAO INSTALACAO DE LINHA FRIGORIGENA PARA INTERLIGACAO DO SISTEMA DE CLIMATIZACAO INCL. ACESSORIOS DE FIXACAO, FITA PVC AUTO-ADERENTE E CABO PP, EXCLUSIVE TUBOS DE COBRE DA LINHA LIQUIDA E SUCCAO, ESPUMA ELASTOMERICA FLEXIVEL E GAS REFRIGERANTE	147 M	R\$ 145,02	R\$ 21.258,48	Ampla concorrência
0288	GAS REFRIGERANTE R410A GAS REFRIGERANTE R410A	73 KG	R\$ 103,74	R\$ 7.604,14	Ampla concorrência
0289	SERVICO CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERENCIA TIGREFLEX, 4X2	15 UN	R\$ 12,09	R\$ 181,35	Ampla concorrência
0290	CAIXA DE LIGACAO DE ALUMINIO SILICIO, TIPO CONDULETES, SEM ROSCA, NO FORMATO X, DIAMETRO 3/4 CAIXA DE LIGACAO DE ALUMINIO SILICIO, TIPO CONDULETES, SEM ROSCA, NO FORMATO X, INCLUSIVE TAMPA COM VEDACAO, DIAMETRO 3/4 (CAIXA DE PASSAGEM - CABEAMENTO ESTRUTURADO - AMPLIACAO)	6 UN	R\$ 35,96	R\$ 215,76	Ampla concorrência
0291	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSAO DE 30X30X30CM CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERAMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSAO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM (CAIXA DE PASSAGEM - CABEAMENTO ESTRUTURADO - AMPLIACAO)	2 UN	R\$ 177,42	R\$ 354,84	Ampla concorrência
0292	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019 (CAIXA DE PASSAGEM - CABEAMENTO ESTRUTURADO - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 287,95	R\$ 287,95	Ampla concorrência
0293	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1, 0,35X0,60X0,60 M CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, D IMENSOES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020 (CAIXA DE PASSAGEM - CABEAMENTO ESTRUTURADO - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 759,53	R\$ 759,53	Ampla concorrência
0294	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSOES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSOES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2020	1 UN	R\$ 500,78	R\$ 500,78	Ampla concorrência
0295	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1 ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1, INCLUSIVE ABRACADEIRA DE FIXACAO (ELETRODUTOS - CABEAMENTO ESTRUTURADO - AMPLIACAO)	68 M	R\$ 37,19	R\$ 2.528,92	Ampla concorrência
0296	ELETRODUTO FLEXIVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE ELETRODUTO FLEXIVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 (ELETRODUTOS - CABEAMENTO ESTRUTURADO - AMPLIACAO)	10 M	R\$ 15,83	R\$ 158,30	Ampla concorrência
0297	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 2, MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 2, MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE (ELETRODUTOS - CABEAMENTO ESTRUTURADO - AMPLIACAO)	31 M	R\$ 34,63	R\$ 1.073,53	Ampla concorrência
0298	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MINI RACK DE PAREDE PADRAO 19 - 16 U'S X 570MM FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MINI RACK DE PAREDE PADRAO 19 - 16 U'S X 570MM	1 UN	R\$ 1.055,07	R\$ 1.055,07	Ampla concorrência



0299	BANDEJA SIMPLES FIXA 1 U X 290MM CARGA MAXIMA 20KG, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19	1 UN	R\$ 80,60	R\$ 80,60	Ampla concorrência
0300	BANDEJA SIMPLES FIXA 1 U X 290MM CARGA MAXIMA 20KG, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19	1 UN	R\$ 138,97	R\$ 138,97	Ampla concorrência
0301	CALHA COM 8 TOMADAS 20A, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK PADRAO 19, COM CHICOTE DE 2 METROS DE COMPRIMENTO	1 UN	R\$ 1.769,65	R\$ 1.769,65	Ampla concorrência
0302	SWITCH 24 PORTAS RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19	1 UN	R\$ 386,54	R\$ 386,54	Ampla concorrência
0303	PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.5E, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19	1 UN	R\$ 41,57	R\$ 124,71	Ampla concorrência
0304	GUIA DE CABOS FECHADO HORIZONTAL PADRAO 19 - 1 U'S, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19	3 UN	R\$ 28,68	R\$ 602,28	Ampla concorrência
0305	PATCH CORD MULTILAN EXTRA FLEXIVEL CAT 5E U/UTP RJ-45 - 1,50 M	21 UN	R\$ 71,14	R\$ 853,68	Ampla concorrência
0306	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	12 UN	R\$ 24,74	R\$ 296,88	Ampla concorrência
0307	ESPELHO 4 X 2 COM CONECTOR RJ 45 FEMEA CAT. 5E	12 UN	R\$ 5,37	R\$ 1.702,29	Ampla concorrência
0308	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CABO DE REDE PAR TRANCADO 4 PARES CATEGORIA 5E	317 M	R\$ 16,62	R\$ 515,22	Ampla concorrência
0309	CABO TELEFONICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CABO TELEFONICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	13 M	R\$ 14,07	R\$ 182,91	Ampla concorrência
0310	CABO TELEFONICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CABO TELEFONICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	13 M	R\$ 15,15	R\$ 636,30	Ampla concorrência
0311	CONECTOR RJ 45 MACHO CONECTOR RJ 45 MACHO	42 UN	R\$ 54,54	R\$ 1.145,34	Ampla concorrência
0312	CERTIFICACAO AVULSA DOS PONTOS COM EMISSAO DE RELATORIO DO EQUIPAMENTO DE TESTE ATE 100 PONTOS	21 UN	R\$ 12,09	R\$ 725,40	Ampla concorrência
0313	SERVICO CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERENCIA TIGREFLEX, 4X2 (ALARME E CFTV - CAIXAS DE PASSAGEM - AMPLIACAO)	60 UN	R\$ 35,96	R\$ 719,20	Ampla concorrência
0314	CAIXA DE LIGACAO DE ALUMINIO SILICIO, TIPO CONDULETES, SEM ROSCA, NO FORMATO X, DIAMETRO 3/4	20 UN	R\$ 37,19	R\$ 4.090,90	Ampla concorrência
0315	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELETRODUTO APARENTE DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DIAMETRO 1	110 M	R\$ 5,37	R\$ 1.718,40	Ampla concorrência
0316	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CABO DE REDE PAR TRANCADO 4 PARES CATEGORIA 5E	320 M	R\$ 11,97	R\$ 2.968,56	Ampla concorrência
0317	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CABO DE REDE PAR TRANCADO 4 PARES CATEGORIA 5E (ALARME E CFTV - CABOS E ELETRODUTOS - AMPLIACAO)	320 M	R\$ 11,07	R\$ 88,56	Ampla concorrência
0318	CABO DE ALARME TIPO MANGA 4X26 AWG	248 M	R\$ 15,15	R\$ 606,00	Ampla concorrência
0319	FORNECIMENTO E INSTALACAO. TUDO INCLUIDO.	248 M			
0320	CABO FLEXIVEL PVC 750V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	8 M			
0321	FORNECIMENTO E INSTALACAO CABO FLEXIVEL PVC 750V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	8 M			
0322	CONECTOR RJ 45 MACHO CONECTOR RJ 45 MACHO (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	40 UN			



0319	SWITCH 24 PORTAS RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19 SWITCH 24 PORTAS RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19 (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	2 UN	R\$ 1.769,65	R\$ 3.539,30	Ampla concorrência
0320	PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.5E, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19 PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.5E, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19 (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	2 UN	R\$ 386,54	R\$ 773,08	Ampla concorrência
0321	GUIA DE CABOS FECHADO HORIZONTAL PADRAO 19 - 1 U'S, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19 GUIA DE CABOS FECHADO HORIZONTAL PADRAO 19 - 1 U'S, INCLUSIVE FIXACAO EM RACK 19 (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	3 UN	R\$ 41,57	R\$ 124,71	Ampla concorrência
0322	PATCH CORD MULTILAN EXTRA FLEXIVEL CAT 5E U/UTP RJ-45 - 1,50 M PATCH CORD MULTILAN EXTRA FLEXIVEL CAT 5E U/UTP RJ-45 - 1,50 M (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	20 UN	R\$ 28,68	R\$ 573,60	Ampla concorrência
0323	CAMERA DE SEGURANCA DE ALIMENTACAO POE - FORNECIMENTO E INSTALACAO CAMERA DE SEGURANCA DE ALIMENTACAO POE - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	20 UN	R\$ 457,16	R\$ 9.143,20	Ampla concorrência
0324	CENTRAL DE ALARME MONITORADA 10 ZONAS COM TECLADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CENTRAL DE ALARME MONITORADA 10 ZONAS COM TECLADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 660,41	R\$ 660,41	Ampla concorrência
0325	SENSOR DE PRESENCIA INFRAVERMELHO, 12M DE ALCANCE - FORNECIMENTO E INSTALACAO SENSOR DE PRESENCIA INFRAVERMELHO, 12M DE ALCANCE - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	17 UN	R\$ 110,02	R\$ 1.870,34	Ampla concorrência
0326	SIRENE PIEZOELETRICA PARA ALARME, 12V, 120DB - FORNECIMENTO E INSTALACAO SIRENE PIEZOELETRICA PARA ALARME, 12V, 120DB - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	1 UN	R\$ 148,50	R\$ 148,50	Ampla concorrência
0327	ESPELHO PARA CAIXA ESTAMPADA 4 X 2 ESPELHO PARA CAIXA ESTAMPADA 4 X 2	40 UN	R\$ 12,85	R\$ 514,00	Ampla concorrência
0328	CERTIFICACAO AVULSA DOS PONTOS COM EMISSAO DE RELATORIO DO EQUIPAMENTO DE TESTE ATE 100 PONTOS CERTIFICACAO AVULSA DOS PONTOS COM EMISSAO DE RELATORIO DO EQUIPAMENTO DE TESTE ATE 100 PONTOS (ALARME E CFTV - ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - AMPLIACAO)	37 UN	R\$ 54,54	R\$ 2.017,98	Ampla concorrência
0329	FORNECIMENTO E INSTACAO DE EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL DE PO QUIMICO (6 KG) EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL DE PO QUIMICO ABC COM CAPACIDADE 2A-20B:C (6 KG), INCLUSIVE SUPORTE PARA FIXACAO, EXCLUSIVE PLACA SINALIZADORA EM PVC FOTOLUMINESCENTE	2 UN	R\$ 297,32	R\$ 594,64	Ampla concorrência
0330	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCACAO COM FITA ADESIVA E APLICACAO COM ROLO PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCACAO COM FITA ADESIVA E APLICACAO COM ROLO. AF_05/2021	3 M²	R\$ 65,41	R\$ 181,84	Ampla concorrência
0331	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2W, SEM REATOR LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	9 UN	R\$ 34,57	R\$ 311,13	Ampla concorrência
0332	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, DIMENSOES 20X20CM PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, DIMENSOES 20X20CM, FOTOLUMINESCENTE EM PVC ANTI-CHAMAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	2 UN	R\$ 45,47	R\$ 90,94	Ampla concorrência
0333	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, DIMENSOES 20X40CM. FOTOLUMINESCENTE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, DIMENSOES 20X40CM. FOTOLUMINESCENTE. TUDO INCLUIDO.	11 UN	R\$ 62,45	R\$ 686,95	Ampla concorrência
0334	ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE (DRENAGEM - AMPLIACAO)	58 M³	R\$ 73,10	R\$ 4.210,56	Ampla concorrência



0335	ATERRO COMPACTADO UTILIZANDO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL. ATERRO COMPACTADO UTILIZANDO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA COM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL (DRENAGEM - AMPLIACAO)	45 M³	R\$ 42,43	R\$ 1.916,99	Ampla concorrência
0336	CAIXA DE PASSAGEM EM BLOCO PRE-MOLDADO PARA D=0,60M (1,00X1,00M) EM VIAS URBANAS CAIXA DE PASSAGEM EM BLOCO PRE-MOLDADO PARA D=0,60M (1,00X1,00M) EM VIAS URBANAS	6 UN	R\$ 4.023,19	R\$ 24.139,14	Ampla concorrência
0337	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 600 MM TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 600 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (DRENAGEM - AMPLIACAO)	36 M	R\$ 678,46	R\$ 24.424,56	Ampla concorrência
0338	COMPACTACAO MECANICA DO SOLO PARA EXECUCAO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO COMPACTACAO MECANICA DE SOLO PARA EXECUCAO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSAO. AF_09/2021	168 M²	R\$ 4,41	R\$ 739,69	Ampla concorrência
0339	ATERRO MANUAL PARA REGULARIZACAO DO TERRENO EM AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO HIDRAULICO ATERRO MANUAL PARA REGULARIZACAO DO TERRENO EM AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO HIDRAULICO E FORNECIMENTO DO MATERIAL (MAXIMO DE 100M3)	17 M³	R\$ 249,84	R\$ 4.197,31	Ampla concorrência
0340	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO COM DIMENSOES DE 15X12X30X100 CM Meio-fio de concreto pre-moldado com dimensoes de 15x12x30x100 cm , rejuntados com argamassa de cimento e areia no traco 1:3	26 M	R\$ 82,75	R\$ 2.166,40	Ampla concorrência
0341	EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESP 6 CM EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	139 M²	R\$ 111,92	R\$ 15.564,71	Ampla concorrência
0342	EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESP 8 CM 1 EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	29 M²	R\$ 132,32	R\$ 3.826,69	Ampla concorrência
0343	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRAULICO PASTILHADO, VERMELHO, DIM 20X20 CM, ESP. 1,5 CM FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRAULICO PASTILHADO, VERMELHO, DIM. 20X20 CM, ESP. 1,5CM, ASSENTADO COM PASTA DE CIMENTO COLANTE, EXCLUSIVE REGULARIZACAO E LASTRO	18 M²	R\$ 106,53	R\$ 1.948,43	Ampla concorrência
0344	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRAULICO RANHURADO, VERMELHO, DIM 20X20 CM, ESP 1,5 CM FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRAULICO RANHURADO, VERMELHO, DIM. 20X20 CM, ESP. 1,5CM, ASSENTADO COM PASTA DE CIMENTO COLANTE, EXCLUSIVE REGULARIZACAO E LASTRO	6 M²	R\$ 106,53	R\$ 692,44	Ampla concorrência
0345	ASSENTAMENTO DE CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (CALCADAS E RAMPAS - AMPLIACAO)	33 M	R\$ 117,09	R\$ 3.861,63	Ampla concorrência
0346	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUT. (14X19X39CM) NO TRACO 1:4 ESP JUNTAS 10 MM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUT. (14X19X39CM) CHEIOS, C/ RESIST. MIN. COMPR. 15MPA, ASSENTADOS C/ ARG. DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:4, ESP. JUNTAS 10MM E ESP. DA PAREDE S/ REVEST. 14CM (CANTEIROS/PAISAGISMO - AMPLIACAO)	10 M²	R\$ 168,59	R\$ 1.640,38	Ampla concorrência
0347	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39CM, C/ RESIST. MINIMO A COMPRES. 2.5 MPA ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39CM, C/ RESIST. MINIMO A COMPRES. 2.5 MPA, ASSENT. C/ ARG. DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRACO 1:0.5:8 ESP. DAS JUNTAS 10MM E ESP. DAS PAREDES, S/ REV. 14CM (CANTEIROS/PAISAGISMO - AMPLIACAO)	6 M²	R\$ 109,30	R\$ 602,24	Ampla concorrência
0348	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRACO 1:3, ESP 5 MM. CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZACAO DE IMPERMEABILIZANTE (CANTEIROS/PAISAGISMO - AMPLIACAO)	30 M²	R\$ 10,81	R\$ 329,49	Ampla concorrência



0349	REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, TRACO 1:0:5:6, ESP 25 MM REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA LAVADA TRACO 1:0:5:6, ESPESSURA 25 MM (CANTEIROS/PAISAGISMO - AMPLIACAO)	15 M²	R\$ 86,40	R\$ 1.316,74	Ampla concorrência
0350	PINTURA SOBRE PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM DUAS DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM PINTURA SOBRE PAREDES E FORROS, APLICACAO MANUAL, COM DUAS DEMAOS DE TINTA LATEX ACRILICO PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMAIO DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO, REFERENCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX (CANTEIROS/PAISAGISMO - AMPLIACAO)	15 M²	R\$ 27,82	R\$ 423,98	Ampla concorrência
0351	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE PO DE PEDRA FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE PO DE PEDRA	6 M³	R\$ 250,55	R\$ 1.590,99	Ampla concorrência
0352	PINTURA SOBRE PISOS PINTURA SOBRE PISOS, MARCAS DE REFERENCIA NOVACOR, CORAL OU SUVINIL, A DUAS DEMAOS	10 M²	R\$ 296,96	R\$ 2.830,03	Ampla concorrência
0353	MANTA GEOTEXTIL DE POLIESTER, FORNECIMENTO E COLOCACAO MANTA GEOTEXTIL DE POLIESTER, FORNECIMENTO E COLOCACAO	64 M²	R\$ 13,76	R\$ 874,04	Ampla concorrência
0354	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TERRA VEGETAL	64 M²	R\$ 41,49	R\$ 2.635,44	Ampla concorrência
0355	LANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	2 UN	R\$ 183,03	R\$ 366,06	Ampla concorrência
0356	LIMPEZA GERAL DE OBRAS (EDIFICACAO) LIMPEZA GERAL DA OBRA (EDIFICACAO)	273 M²	R\$ 15,75	R\$ 4.305,26	Ampla concorrência
0357	LIMPEZA GERAL DE OBRAS LIMPEZA GERAL DE OBRAS (QUADRAS, PRACAS E JARDINS)	160 M²	R\$ 1,57	R\$ 251,20	Ampla concorrência
			VALOR TOTAL:	R\$ 1.334.282,69	

