

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	213	m²	1,0000000	243,23	243,23
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	2,6608000	0,42	1,11
Insumo	1374	AGETOP CIVIL	CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO	Material	Kg	0,0514000	13,41	0,68
Insumo	2491	AGETOP CIVIL	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	Material	un	1,1852000	1,43	1,69
Insumo	1893	AGETOP CIVIL	PARAFUSO 8x110 MM	Material	un	1,3333000	1,58	2,10
Insumo	1862	AGETOP CIVIL	PREGO 19x27	Material	Kg	0,0115000	16,55	0,19
Insumo	1968	AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	1,2613000	4,31	5,43
Insumo	1890	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA NA CHAPA 26 (0,50 MM)	Material	m²	1,0000000	185,66	185,66
Insumo	2133	AGETOP CIVIL	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	Material	m	2,4022000	17,89	42,97
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,0247000	23,41	0,57
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1692000	16,78	2,83
1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020200	AGETOP CIVIL	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	202	m²	1,0000000	4,49	4,49
Insumo	2758	AGETOP CIVIL	FERRAMENTAS/EQUIPAMENTOS E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE (COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	Material	m²	1,0000000	4,49	4,49
1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020703	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	207	m²	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0040000	9,43	0,03
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0014000	13,56	0,01
Insumo	1858	AGETOP CIVIL	PONTELETE 3x3"	Material	m	0,0135000	5,43	0,07
Insumo	1968	AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	0,0081000	4,31	0,03
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,0029000	23,41	0,06
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,0037000	15,30	0,05
1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	021399	AGETOP CIVIL	CONSUMO DE ESGOTO	213	m³	1,0000000	6,10	6,10
Insumo	2759	AGETOP CIVIL	CONSUMO DE ESGOTO (CATEGORIA PÚBLICA)**	Material	m³	1,0000000	6,10	6,10
1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	021400	AGETOP CIVIL	CONSUMO DE ÁGUA	214	m³	1,0000000	7,62	7,62
Insumo	2755	AGETOP CIVIL	CONSUMO DE ÁGUA (CATEGORIA PÚBLICA)**	Material	m³	1,0000000	7,62	7,62
1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	021401	AGETOP CIVIL	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	214	KWH	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	1317	AGETOP CIVIL	ENERGIA ELETTRICA KWH (B3-DEMAIS CLASSES)	Material	kwh	1,0000000	0,60	0,60
1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	021602	AGETOP CIVIL	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	216	m²	1,0000000	31,34	31,34
Insumo	2538	AGETOP CIVIL	EPI/PGR/PCMSO / EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS (COMP. AUXILIAR)	Material	m²	1,0000000	31,34	31,34
1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020212	AGETOP CIVIL	BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS, COBERTURAS,PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	202	m²	1,0000000	222,32	222,32
Insumo	2867	AGETOP CIVIL	BOTIJÃO DE GÁS P13 (VASILHAME + GÁS LIQUEFEITO)	Material	un	0,0033000	230,75	0,76
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0153000	102,47	1,56
Insumo	2861	AGETOP CIVIL	ÁLCOOL GEL (D=1,00)	Material	Kg	0,0946000	8,33	0,78
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0384000	102,40	3,93
Insumo	2493	AGETOP CIVIL	ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8"	Material	un	0,0604000	0,12	0,00
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,0229000	98,31	2,25
Insumo	1218	AGETOP CIVIL	CAIBRO 5x6 CM	Material	m	0,4721000	10,13	4,78
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	15,3260000	0,42	6,43
Insumo	2847	AGETOP CIVIL	CHAPA GALVANIZADA Nº 26	Material	Kg	0,0052000	11,25	0,05
Insumo	2779	AGETOP CIVIL	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	Material	h	0,0039000	4,89	0,01
Insumo	2372	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 18	Material	Kg	0,0026000	5,75	0,01
Insumo	2788	AGETOP CIVIL	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	Material	un	0,0040000	1,79	0,00

Insumo	1225	AGETOP CIVIL	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	Material	un	3,6316000	0,24	0,87
Insumo	1703	AGETOP CIVIL	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	0,0767000	31,67	2,42
Insumo	1970	AGETOP CIVIL	DILUENTE AGUARRÁS	Material	l	0,0543000	13,43	0,72
Insumo	1702	AGETOP CIVIL	COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	0,0092000	43,15	0,39
Insumo	1694	AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	1,1788000	18,92	22,30
Insumo	2846	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA DE PRESSÃO PARA ARMÁRIO DE MADEIRA	Material	un	0,0559000	2,44	0,13
Insumo	2380	AGETOP CIVIL	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	Material	m	0,3116000	2,64	0,82
Insumo	2384	AGETOP CIVIL	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	Material	un	0,2181000	1,18	0,25
Insumo	2782	AGETOP CIVIL	GASOLINA	Material	l	0,0284000	3,67	0,10
Insumo	2699	AGETOP CIVIL	FUNDO BRANCO FOSCO	Material	l	0,0976000	8,48	0,82
Insumo	2866	AGETOP CIVIL	FOGÃO A GÁS DE 6 BOCAS, ESMALTEC, DAKO, CONTINENTAL OU EQUIVALENTE	Material	un	0,0004000	690,19	0,27
Insumo	1704	AGETOP CIVIL	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	Material	m³	0,0041000	2.370,58	9,71
Insumo	2864	AGETOP CIVIL	GELADEIRA FROST FREE DE APROXIMADAMENTE 300L	Material	un	0,0004000	1.764,11	0,70
Insumo	2856	AGETOP CIVIL	CONSUL, ELETROLUX OU EQUIVALENTE	Material	PAC	0,9771000	5,53	5,40
Insumo	1862	AGETOP CIVIL	PACOTE COM 100 UNIDADES DE COPO DESCARTÁVEL DE 300ML	Material	PAC	0,9771000	5,53	5,40
Insumo	1862	AGETOP CIVIL	PREGO 19x27	Material	Kg	0,0098000	16,55	0,16
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0052000	13,56	0,07
Insumo	1863	AGETOP CIVIL	PREGO 18x30	Material	Kg	0,1026000	14,22	1,45
Insumo	1858	AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	2,2091000	5,43	11,99
Insumo	1967	AGETOP CIVIL	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	Material	m	2,0739000	4,79	9,93
Insumo	2859	AGETOP CIVIL	PACOTE COM 1.000 FOLHAS DUAS DOBRAS DE PAPEL TOALHA	Material	PAC	0,2750000	11,13	3,06
Insumo	2857	AGETOP CIVIL	INTERFOLHAS BRANCA	Material	PAC	0,2750000	11,13	3,06
Insumo	2857	AGETOP CIVIL	PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML	Material	un	0,0011000	26,23	0,02
Insumo	1964	AGETOP CIVIL	PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML	Material	un	0,0011000	26,23	0,02
Insumo	1964	AGETOP CIVIL	RIPA DE MADEIRA 5x1	Material	m	1,1015000	2,57	2,83
Insumo	1860	AGETOP CIVIL	PREGO 15x15	Material	Kg	0,0592000	12,68	0,75
Insumo	2491	AGETOP CIVIL	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	Material	un	0,0301000	1,43	0,04
Insumo	1892	AGETOP CIVIL	PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO)	Material	Kg	0,0571000	19,44	1,11
Insumo	2862	AGETOP CIVIL	SABONETE LÍQUIDO (D= 1,00)	Material	Kg	0,2776000	3,75	1,04
Insumo	2860	AGETOP CIVIL	SUPORTE DISPENSER - PARA SABONETE OU ÁLCOOL	Material	un	0,0034000	26,39	0,08
Insumo	2055	AGETOP CIVIL	TINTA ESMALTE	Material	un	0,0034000	26,39	0,08
Insumo	2055	AGETOP CIVIL	TINTA ESMALTE	Material	l	0,0832000	21,16	1,76
Insumo	2858	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA	Material	un	0,0018000	31,18	0,05
Insumo	2853	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA	Material	un	0,0018000	31,18	0,05
Insumo	2853	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M EM ABS	Material	un	0,0018000	33,22	0,05
Insumo	2842	AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	Material	un	0,0018000	33,22	0,05
Insumo	2842	AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	Material	l	0,2652000	8,08	2,14
Insumo	2868	AGETOP CIVIL	TELEVISÃO LED PLANA 32 POLEGADAS DA SAMSUNG, PHILCO OU EQUIVALENTE	Material	un	0,0005000	941,10	0,47
Insumo	1273	AGETOP CIVIL	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	Material	un	0,0005000	941,10	0,47
Insumo	1273	AGETOP CIVIL	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	Material	l	0,0009000	67,13	0,06
Insumo	2855	AGETOP CIVIL	SACO PLÁSTICO PARA LIXO DE 50 LITROS	Material	un	0,0009000	67,13	0,06
Insumo	2855	AGETOP CIVIL	SACO PLÁSTICO PARA LIXO DE 50 LITROS	Material	un	13,9487000	0,11	1,53
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	un	13,9487000	0,11	1,53
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	1,1514000	8,31	9,56
Insumo	2854	AGETOP CIVIL	ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL DE 500M	Material	m	1,1514000	8,31	9,56
Insumo	2854	AGETOP CIVIL	ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL DE 500M	Material	RL	0,0777000	8,44	0,65
Insumo	2024	AGETOP CIVIL	TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M)	Material	RL	0,0777000	8,44	0,65
Insumo	2024	AGETOP CIVIL	TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M)	Material	m²	1,3208000	14,29	18,87
Insumo	1968	AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m²	1,3208000	14,29	18,87
Insumo	1968	AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	0,0487000	4,31	0,20
Insumo	3065	AGETOP CIVIL	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4"	Material	m	0,0487000	4,31	0,20
Insumo	3065	AGETOP CIVIL	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4"	Material	un	0,2604000	0,71	0,18
Insumo	3259	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Material	un	0,2604000	0,71	0,18
Insumo	3259	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Material	un	0,0181000	7,50	0,13
Insumo	4056	AGETOP CIVIL	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W	Material	un	0,0181000	7,50	0,13
Insumo	4056	AGETOP CIVIL	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W	Material	un	0,0135000	17,65	0,23
Insumo	3135	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	Material	un	0,0135000	17,65	0,23
Insumo	3135	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	Material	un	0,0332000	3,12	0,10
Insumo	3138	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	Material	un	0,0332000	3,12	0,10
Insumo	3138	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	Material	un	0,0702000	1,86	0,13
Insumo	4057	AGETOP CIVIL	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 120 CM 15/20 W	Material	un	0,0702000	1,86	0,13
Insumo	4057	AGETOP CIVIL	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 120 CM 15/20 W	Material	un	0,0195000	22,64	0,44
Insumo	3948	AGETOP CIVIL	EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE	Material	un	0,0195000	22,64	0,44
Insumo	3948	AGETOP CIVIL	EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE	Material	un	0,0113000	134,23	1,51
Insumo	3923	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM	Material	un	0,0113000	134,23	1,51
Insumo	3923	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM	Material	m	0,5748000	1,38	0,79
Insumo	3314	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	Material	m	0,5748000	1,38	0,79
Insumo	3314	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	Material	m	1,1210000	1,68	1,88
Insumo	3321	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	Material	m	1,1210000	1,68	1,88
Insumo	3321	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	Material	un	0,0153000	1,92	0,02
Insumo	3335	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	Material	un	0,0153000	1,92	0,02
Insumo	3335	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	Material	un	0,0018000	10,74	0,01
Insumo	H587	AGETOP CIVIL	ASSENTO SIMPLES EM POLIPROPILENO PARA VASO SANITÁRIO	Material	un	0,0018000	10,74	0,01
Insumo	H587	AGETOP CIVIL	ASSENTO SIMPLES EM POLIPROPILENO PARA VASO SANITÁRIO	Material	un	0,0094000	22,07	0,20
Insumo	H687	AGETOP CIVIL	BEBEDOURO (PURIFICADOR) ELÉTRICO DE PRESSÃO (IBBL BAG 40 OU EQUIVALENTE)	Material	un	0,0094000	22,07	0,20
Insumo	H687	AGETOP CIVIL	BEBEDOURO (PURIFICADOR) ELÉTRICO DE PRESSÃO (IBBL BAG 40 OU EQUIVALENTE)	Material	un	0,0011000	780,00	0,85
Insumo	H336	AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM	Material	un	0,0011000	780,00	0,85
Insumo	H336	AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM	Material	un	0,0201000	23,35	0,46
Insumo	H117	AGETOP CIVIL	BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM	Material	un	0,0201000	23,35	0,46
Insumo	H117	AGETOP CIVIL	BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM	Material	un	0,0076000	20,75	0,15
Insumo	3602	AGETOP CIVIL	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	Material	un	0,0076000	20,75	0,15
Insumo	3602	AGETOP CIVIL	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	Material	un	0,1635000	2,45	0,40
Insumo	H606	AGETOP CIVIL	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM	Material	un	0,1635000	2,45	0,40
Insumo	H606	AGETOP CIVIL	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM	Material	un	0,0195000	18,27	0,35
Insumo	H581	AGETOP CIVIL	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,54 M (DIMENSÕES APROXIMADAS)	Material	un	0,0195000	18,27	0,35
Insumo	H581	AGETOP CIVIL	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,54 M (DIMENSÕES APROXIMADAS)	Material	un	0,0018000	138,12	0,24
Insumo	H266	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2"	Material	un	0,0018000	138,12	0,24
Insumo	H266	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2"	Material	un	0,0085000	49,93	0,42

Insumo	H215 AGETOP CIVIL	SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO)	Material	un	0,0303000	11,64	0,35
Insumo	H285 AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	Material	m	0,0503000	4,48	0,22
Insumo	0025 AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,2863000	23,41	6,70
Insumo	H338 AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50 MM	Material	un	0,0151000	43,00	0,64
Insumo	H178 AGETOP CIVIL	LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2"	Material	un	0,0038000	2,24	0,00
Insumo	H198 AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4"	Material	un	0,0085000	103,94	0,88
Insumo	H286 AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	Material	m	0,0704000	6,90	0,48
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,3633000	16,78	22,87
Insumo	0020 AGETOP CIVIL	CALHEIRO	Mão de Obra	H	0,0002000	21,65	0,00
Insumo	0010 AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,7784000	23,41	18,22
Insumo	0004 AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0768000	23,41	1,79
Insumo	3422 AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC SB-12E	Material	un	0,0037000	42,45	0,15
Insumo	3774 AGETOP CIVIL	SIRENE ELETROMECANICA METALICA ALCANCE 500 M	Material	un	0,0004000	773,50	0,30
Insumo	3475 AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	Material	un	0,0010000	5,77	0,00
Insumo	H134 AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32 X 25 MM	Material	un	0,0303000	0,75	0,02
Insumo	3334 AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	Material	un	0,0010000	14,13	0,01
Insumo	H676 AGETOP CIVIL	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA	Material	un	0,0037000	262,10	0,96
Insumo	H363 AGETOP CIVIL	GRELHA QUADRADO BRANCA 150 MM - (ESGOTO)	Material	un	0,0081000	7,74	0,06
Insumo	H212 AGETOP CIVIL	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"	Material	un	0,0020000	142,06	0,28
Insumo	3337 AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	Material	un	0,0304000	5,28	0,16
Insumo	H111 AGETOP CIVIL	ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G	Material	un	0,0503000	5,96	0,29
Insumo	H585 AGETOP CIVIL	CAIXA DE DESCARGA (PVC) 9 LITROS	Material	un	0,0094000	25,99	0,24
Insumo	H350 AGETOP CIVIL	CURVA 45° DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Material	un	0,0453000	2,93	0,13
Insumo	H177 AGETOP CIVIL	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A)	Material	un	0,0018000	67,12	0,12
Insumo	H401 AGETOP CIVIL	PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	Material	un	0,0201000	7,31	0,14
Insumo	H539 AGETOP CIVIL	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	Material	un	0,0038000	5,28	0,02
Insumo	H237 AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2"	Material	un	0,0018000	41,59	0,07
Insumo	H239 AGETOP CIVIL	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1.1/4")	Material	un	0,0094000	8,91	0,08
Insumo	H241 AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2"	Material	un	0,0094000	18,63	0,17
Insumo	H262 AGETOP CIVIL	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	Material	un	0,0018000	37,80	0,06
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,1114000	15,30	1,70
Insumo	4053 AGETOP CIVIL	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA	Material	un	0,0192000	12,37	0,23
Insumo	3477 AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	Material	un	0,0370000	8,03	0,29
Insumo	H102 AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Material	un	0,0121000	1,48	0,01
Insumo	H108 AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	Material	un	0,0181000	11,79	0,21
Insumo	H181 AGETOP CIVIL	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Material	un	0,0094000	7,84	0,07
Insumo	H145 AGETOP CIVIL	CHUVEIRO ELETRICO EM PVC (3 TEMPERATURAS)	Material	un	0,0076000	43,21	0,32
Insumo	H221 AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Material	un	0,0242000	1,04	0,02
Insumo	H631 AGETOP CIVIL	TUBO DE DESPEJO PARA VÁLVULA (PIA/TANQUE)	Material	un	0,0038000	5,86	0,02
Insumo	H284 AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	Material	m	0,0403000	10,58	0,42
Insumo	0023 AGETOP CIVIL	APLICADOR DE EPOXI	Mão de Obra	H	0,0016000	23,41	0,03
Insumo	0018 AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,5639000	23,41	13,20
Insumo	H311 AGETOP CIVIL	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4"	Material	un	0,0060000	1,30	0,00
Insumo	H440 AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM)	Material	un	0,0060000	32,37	0,19
Insumo	H238 AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO 1/2" E 3/4"	Material	un	0,0018000	97,03	0,17
Insumo	H265 AGETOP CIVIL	PARAFUSO DE FIXACAO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM	Material	PR	0,0038000	7,25	0,02
Insumo	H248 AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	Material	m	0,1328000	2,57	0,34
Insumo	H249 AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	Material	m	0,0301000	5,39	0,16
Insumo	H261 AGETOP CIVIL	VALVULA PARA LAVATORIO PVC 1"	Material	un	0,0038000	3,84	0,01
Insumo	H264 AGETOP CIVIL	VASO SANITARIO CONVENCIONAL	Material	un	0,0048000	174,47	0,83
Insumo	0012 AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0882000	23,41	2,06
Insumo	0011 AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1697000	23,41	3,97
Insumo	0032 AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,0323000	18,36	0,59
Insumo	H164 AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Material	un	0,1127000	0,64	0,07
Insumo	H165 AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	Material	un	0,0121000	1,68	0,02
Insumo	H272 AGETOP CIVIL	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	Material	un	0,0060000	10,14	0,06
Insumo	H258 AGETOP CIVIL	VALVULA 1" PARA MICTORIO TIPO COCHO (PVC)	Material	un	0,0038000	21,42	0,08

1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030104	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	301	m³	1,0000000	54,72	54,72
Insumo	2691	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CACAMBA ESTACIONARIA	Material	m³	1,0000000	54,72	54,72
1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030110	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSIVE OS DA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (INCLUSO NO VALOR O RETORNO)	301	tkm	1,0000000	0,46	0,46
Insumo	2871	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO (O. RODOV.)	Material	tkm	1,0000000	0,46	0,46
1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030112	AGETOP CIVIL	CARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)	301	un	1,0000000	163,97	163,97
Insumo	2872	AGETOP CIVIL	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	Material	h	1,5354000	45,60	70,01
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,1416000	15,30	93,96
1.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030113	AGETOP CIVIL	DESCARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)	301	un	1,0000000	163,97	163,97
Insumo	2872	AGETOP CIVIL	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	Material	h	1,5354000	45,60	70,01
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,1416000	15,30	93,96
1.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030114	AGETOP CIVIL	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	301	un	1,0000000	327,95	327,95
Insumo	2872	AGETOP CIVIL	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	Material	h	3,0708000	45,60	140,02
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	12,2832000	15,30	187,93
1.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030116	AGETOP CIVIL	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	301	un	1,0000000	327,95	327,95
Insumo	2872	AGETOP CIVIL	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	Material	h	3,0708000	45,60	140,02
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	12,2832000	15,30	187,93
1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020100	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	1,0000000	3,96	3,96
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0225000	23,41	0,52
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2250000	15,30	3,44
1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5835	Próprio	REMOÇÃO DE TRELIÇA METÁLICA DE 27,87 m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	421,43	421,43
Insumo	SNP92717	Próprio	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	Material	CHI	6,9980000	0,16	1,11
Insumo	SNP92716	Próprio	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	Material	CHP	2,8670000	50,04	143,46
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	4,1526000	23,41	97,21
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	11,7423000	15,30	179,65
1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TUJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	201	m³	1,0000000	44,10	44,10
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	23,41	5,85
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	15,30	38,25
1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020127	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAJE EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	201	m³	1,0000000	262,91	262,91
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4904000	23,41	34,89
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	14,9035000	15,30	228,02
1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020128	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PILAR EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE A CAÇAMBA E CARGA	201	m³	1,0000000	317,53	317,53
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,8000000	23,41	42,13
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	18,0000000	15,30	275,40
1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020129	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE VIGA EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m³	1,0000000	352,82	352,82
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	23,41	46,82
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	20,0000000	15,30	306,00
1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m³	1,0000000	183,46	183,46
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0400000	23,41	24,34
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,4000000	15,30	159,12
1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020111	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	1,0000000	9,87	9,87
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0560000	23,41	1,31
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5600000	15,30	8,56
1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	020137	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	Un	1,0000000	4,40	4,40
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0250000	23,41	0,58
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	15,30	3,82
1.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020138	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	Un	1,0000000	5,86	5,86
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3333000	15,30	5,09
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0333000	23,41	0,77
1.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020139	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	1,0000000	4,40	4,40
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0250000	23,41	0,58
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	15,30	3,82
1.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020146	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	Un	1,0000000	5,86	5,86
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0333000	23,41	0,77
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3333000	15,30	5,09
1.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020149	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA/PAINEL PRÉ-FABRICADO COM REAPROVEITAMENTO	201	m²	1,0000000	5,71	5,71
Insumo	0033	AGETOP CIVIL	MONTADOR DE DIVISÓRIA/PAINEL	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1600000	15,30	2,44
1.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	1,0000000	7,05	7,05
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0400000	23,41	0,93
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	15,30	6,12
1.3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5837	Próprio	REMOÇÃO DE PORTA DE ENROLAR METÁLICA, DE FORMA MANUAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	7,24	7,24
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3075000	15,30	4,70
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1087000	23,41	2,54
1.3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5931	Próprio	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	17,81	17,81
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6600000	15,30	10,09
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3300000	23,41	7,72
1.3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020202	AGETOP CIVIL	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	202	m²	1,0000000	3,06	3,06
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	15,30	3,06
1.3.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	040101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	401	m³	1,0000000	39,25	39,25
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5660000	15,30	39,25
1.3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020143	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m	1,0000000	7,05	7,05
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0400000	23,41	0,93
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	15,30	6,12
1.3.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5936	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE A CAÇAMBA E CARGA - RESERVATÓRIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	1,0000000	317,53	317,53
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	18,0000000	15,30	275,40
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,8000000	23,41	42,13
1.3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060104	AGETOP CIVIL	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	601	mxmes	1,0000000	24,26	24,26
Insumo	1121	AGETOP CIVIL	ANDAIME METALICO (ALUGUEL)	Material	mxmes	1,0000000	20,86	20,86
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1000000	15,30	1,53
Insumo	0015	AGETOP CIVIL	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
1.3.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020126	AGETOP CIVIL	DEMOLICÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO	201	m²	1,0000000	9,87	9,87
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0560000	23,41	1,31
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5600000	15,30	8,56
1.3.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020107	AGETOP CIVIL	CORTE, DESTOCAMENTO, RETIRADA E REATERRO (MANUAIS) DE ÁRVORE GRANDE PORTE (H = 8 A 10 M / DIÂMETRO TRONCO 60 A 70CM E COPA DE 10 A 13M) C/ TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	201	Un	1,0000000	594,84	594,84
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	10,6361000	23,41	248,99
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	22,6050000	15,30	345,85
1.3.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6002	Próprio	REMOÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA SEM REAPROVEITAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	17,01	17,01

Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	15,30	7,65
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	23,41	9,36
1.3.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5932	Próprio	REMOÇÃO PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	8,38	8,38
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3631000	15,30	5,55
Insumo	0015	AGETOP CIVIL	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	Mão de Obra	H	0,1209000	23,41	2,83
1.3.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5984	Próprio	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	34,02	34,02
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	15,30	15,30
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,8000000	23,41	18,72
1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	041004	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MECANICA	410	m³	1,0000000	1,62	1,62
Insumo	2453	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MECANICA (O. RODOV.)	Material	m³	1,0000000	1,62	1,62
1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	041005	AGETOP CIVIL	CARGA MECANIZADA	410	m³	1,0000000	1,02	1,02
Insumo	2451	AGETOP CIVIL	CARGA MECANIZADA (O. RODOV.)	Material	m³	1,0000000	1,02	1,02
1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	041006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	410	m3km	1,0000000	1,84	1,84
Insumo	2409	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3XKM) (O. RODOV.)	Material	m3km	1,0000000	1,84	1,84
1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071197	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	711	M	1,0000000	16,76	16,76
Insumo	3926	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 50MM	Material	m	1,0000000	1,90	1,90
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3700000	16,78	6,20
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3700000	23,41	8,66
1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071205	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	712	M	1,0000000	31,19	31,19
Insumo	3283	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	Material	m	1,0000000	11,10	11,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5000000	16,78	8,39
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	23,41	11,70
1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070583	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 6 MM2	705	M	1,0000000	6,03	6,03
Insumo	3123	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 6 MM2	Material	m	1,0200000	3,36	3,42
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0650000	23,41	1,52
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0650000	16,78	1,09
1.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070710	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA	707	Un	1,0000000	132,85	132,85
Insumo	2438	AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Material	Kg	0,1172000	4,45	0,52
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	1,4082000	5,41	7,61
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0412000	117,52	4,84
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0092000	102,47	0,94
Insumo	2387	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 0	Material	m³	0,0054000	107,20	0,57
Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0277000	9,43	0,26
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0146000	102,40	1,49
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	6,1654000	0,61	3,76
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,0113000	98,31	1,11
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	10,6236000	0,42	4,46
Insumo	1696	AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	0,0773000	22,43	1,73
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0045000	13,56	0,06
Insumo	2033	AGETOP CIVIL	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	Material	un	60,4800000	0,32	19,35
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,0912000	8,31	0,75
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,0116000	23,41	0,27
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1231000	16,78	2,06
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,0239000	23,41	0,55
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,7513000	23,41	40,99
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0981000	23,41	2,29
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5516000	15,30	39,03
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,0116000	18,36	0,21
1.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071171	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	711	Un	1,0000000	19,55	19,55
Insumo	3259	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Material	un	1,0000000	7,50	7,50

Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	16,78	5,03
1.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070251	AGETOP CIVIL	ARRUELA LISA D=1/4"	702	Un	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	3813	AGETOP CIVIL	ARRUELA LISA D=1/4"	Material	un	1,0000000	0,07	0,07
1.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071981	AGETOP CIVIL	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	719	Un	1,0000000	0,36	0,36
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0066000	16,78	0,11
Insumo	3816	AGETOP CIVIL	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	Material	un	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0066000	23,41	0,15
1.5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071870	AGETOP CIVIL	PARAFUSO SEXTAVADO D = 1/4" X 5/8"	718	Un	1,0000000	0,46	0,46
Insumo	3823	AGETOP CIVIL	PARAFUSOS SEXTAVADO D=1/4" X 5/8"	Material	un	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0066000	23,41	0,15
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0066000	16,78	0,11
1.5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	072366	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	723	Un	1,0000000	89,60	89,60
Insumo	3893	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Material	un	1,0000000	79,56	79,56
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	16,78	4,19
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2500000	23,41	5,85
1.5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	072367	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	723	Un	1,0000000	108,58	108,58
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2500000	23,41	5,85
Insumo	3894	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Material	un	1,0000000	98,54	98,54
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	16,78	4,19
1.5.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	072369	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	723	Un	1,0000000	145,70	145,70
Insumo	3896	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Material	un	1,0000000	135,66	135,66
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2500000	23,41	5,85
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	16,78	4,19
1.5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071330	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 M	713	Un	1,0000000	11,88	11,88
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2000000	16,78	3,35
Insumo	3319	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 M	Material	un	1,0000000	3,85	3,85
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2000000	23,41	4,68
1.5.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071381	AGETOP CIVIL	HASTE REV.COBR(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	713	Un	1,0000000	103,87	103,87
Insumo	3330	AGETOP CIVIL	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,00 M COM CONECTOR	Material	un	1,0000000	87,80	87,80
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4000000	23,41	9,36
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4000000	16,78	6,71
1.5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070541	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 16 MM2 (6,94 M/KG)	705	M	1,0000000	13,33	13,33
Insumo	3099	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 16 MM2	Material	m	1,0200000	9,93	10,12
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
1.5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071175	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	711	Un	1,0000000	224,76	224,76
Insumo	3269	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Material	un	1,0000000	188,60	188,60
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,9000000	16,78	15,10
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	23,41	21,06
1.5.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071215	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO	712	M	1,0000000	64,64	64,64
Insumo	3274	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO	Material	m	1,0000000	32,50	32,50
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,8000000	16,78	13,42
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,8000000	23,41	18,72
1.5.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071212	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO	712	M	1,0000000	34,35	34,35
Insumo	3270	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO	Material	m	1,0000000	18,28	18,28
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4000000	23,41	9,36
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4000000	16,78	6,71

1.5.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070587	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 35 MM2	705	M	1,0000000	24,50	24,50
Insumo	3120	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 35 MM2	Material	m	1,0200000	19,90	20,29
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1050000	16,78	1,76
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1050000	23,41	2,45
1.5.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070716	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X110 CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	707	Un	1,0000000	658,96	658,96
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0384000	102,47	3,93
Insumo	2387	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 0	Material	m³	0,0384000	107,20	4,11
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,2391000	117,52	28,09
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	35,7938000	0,61	21,83
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	28,2359000	0,42	11,85
Insumo	2033	AGETOP CIVIL	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	Material	un	351,1200000	0,32	112,35
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	10,1672000	23,41	238,01
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	15,6075000	15,30	238,79
1.5.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070709	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO BRITA SEM TAMPA	707	Un	1,0000000	56,11	56,11
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0215000	117,52	2,52
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0024000	102,47	0,24
Insumo	2387	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 0	Material	m³	0,0024000	107,20	0,25
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	3,2112000	0,61	1,95
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	2,5331000	0,42	1,06
Insumo	2033	AGETOP CIVIL	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	Material	un	31,5000000	0,32	10,08
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,9121000	23,41	21,35
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	1,2201000	15,30	18,66
1.5.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6098	Próprio	CABO ISOLADO PP 2 X 2,5 MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	1,0000000	8,65	8,65
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1200000	16,78	2,01
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1200000	23,41	2,80
Insumo	MAT6100	Próprio	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	Material	m	1,0000000	3,84	3,84
1.5.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6104	Próprio	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 6MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	12,39	12,39
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	16,78	5,03
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
Insumo	MAT6101	Próprio	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 6MM2	Material	un	1,0000000	0,34	0,34
1.5.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6105	Próprio	LUMINARIA PUBLICA LED 50 WATTS SMD BASE REDONDA COM FOTOCELULA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	148,14	148,14
Composição Auxiliar	071329	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	713	Un	0,0420000	5,93	0,24
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,7289000	16,78	12,23
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,7289000	23,41	17,06
Insumo	MAT6106	Próprio	LUMINARIA PUBLICA LED 50 WATTS SMD BASE REDONDA COM FOTOCELULA	Material	un	1,0000000	118,61	118,61
1.5.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6116	Próprio	POSTE DE AÇO GALVANIZADO 3 METROS PARA ILUMINACAO EXTERNA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	680,53	680,53
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,1240000	16,78	18,86
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,6530000	23,41	85,51
Insumo	3775	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 35 MM2	Material	m	3,0000000	22,51	67,53
Insumo	3658	AGETOP CIVIL	GUINDASTE 30 TON. (MÍNIMO 10H/DIA)	Material	h	1,0000000	212,34	212,34
Insumo	MAT6117	Próprio	POSTE DE AÇO GALVANIZADO 3 METROS PARA ILUMINACAO EXTERNA	Material	un	1,0000000	296,29	296,29
1.5.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6121	Próprio	POSTE DE AÇO GALVANIZADO 4 METROS PARA ILUMINACAO EXTERNA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	749,30	749,30
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,1240000	16,78	18,86
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,6530000	23,41	85,51
Insumo	3775	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 35 MM2	Material	m	4,0000000	22,51	90,04
Insumo	3658	AGETOP CIVIL	GUINDASTE 30 TON. (MÍNIMO 10H/DIA)	Material	h	1,0000000	212,34	212,34
Insumo	MAT6118	Próprio	POSTE DE AÇO GALVANIZADO 4 METROS PARA ILUMINACAO EXTERNA	Material	un	1,0000000	342,55	342,55
1.5.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6122	Próprio	POSTE DE AÇO GALVANIZADO 5 METROS PARA ILUMINACAO EXTERNA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.716,26	1.716,26
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,1240000	16,78	18,86
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,6530000	23,41	85,51

Insumo	3775	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 35 MM2	Material	m	5,0000000	22,51	112,55
Insumo	3658	AGETOP CIVIL	GUINDASTE 30 TON. (MÍNIMO 10H/DIA)	Material	h	1,0000000	212,34	212,34
Insumo	MAT6120	Próprio	POSTE DE AÇO GALVANIZADO TRIFASICO, COMPRIMENTO 7,0 METROS, 70x70 MM	Material	un	1,0000000	1.287,00	1.287,00
1.5.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071824	AGETOP CIVIL	PADRÃO TRIFASICO 35 MM H=7 METROS	718	Un	1,0000000	1.980,81	1.980,81
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0146000	102,47	1,49
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0653000	102,40	6,68
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,0439000	98,31	4,31
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	18,7600000	0,42	7,87
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,0000000	23,41	46,82
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,0451000	23,41	1,05
Insumo	3827	AGETOP CIVIL	PADRAO TRIFASICO 35 mm H=7 METROS	Material	un	1,0000000	1.867,87	1.867,87
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,0451000	18,36	0,82
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6761000	15,30	10,34
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	2,0000000	16,78	33,56
1.6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081537	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	815	Un	1,0000000	9,71	9,71
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1800000	16,78	3,02
Insumo	H325	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	Material	un	1,0000000	2,48	2,48
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1800000	23,41	4,21
1.6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081321	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	813	Un	1,0000000	7,87	7,87
Insumo	H164	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	Material	un	1,0000000	0,64	0,64
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1800000	23,41	4,21
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1800000	16,78	3,02
1.6.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081102	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL DIAMETRO 25 mm	811	Un	1,0000000	4,31	4,31
Insumo	H319	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL 25 MM	Material	un	1,0000000	0,70	0,70
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
1.6.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081003	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDABEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	810	M	1,0000000	7,40	7,40
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1200000	16,78	2,01
Insumo	H248	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDABEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	Material	m	1,0100000	2,57	2,59
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1200000	23,41	2,80
1.6.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081131	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	811	Un	1,0000000	7,40	7,40
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,3900000	0,23	0,08
Insumo	H311	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL COM ROSCA 25 X 3/4"	Material	un	1,0000000	1,30	1,30
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1500000	23,41	3,51
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1500000	16,78	2,51
1.6.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081811	AGETOP CIVIL	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	818	Un	1,0000000	89,48	89,48
Insumo	H424	AGETOP CIVIL	HIDROMETRO 3 M3, DIAM. RAMAL = 25 MM	Material	un	1,0000000	68,84	68,84
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5000000	16,78	8,39
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	2,4000000	0,23	0,55
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	23,41	11,70
1.6.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6200	Próprio	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	102,20	102,20
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5343000	23,41	12,50
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5343000	16,78	8,96
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,0132000	0,23	0,00
Insumo	SNP12774	Próprio	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0,	Material	un	1,0000000	80,74	80,74
1.6.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081880	AGETOP CIVIL	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=5M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO	818	Un	1,0000000	10.603,44	10.603,44
Insumo	0105	AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Material	Kg	0,0200000	11,60	0,23
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	9,4300000	5,41	51,01
Insumo	2439	AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Material	Kg	23,0800000	4,40	101,55
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,9550000	102,47	97,85

Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,5900000	9,43	5,56
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	2,0300000	102,40	207,87
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,9550000	98,31	93,88
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	674,3700000	0,42	283,23
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0100000	13,56	0,13
Insumo	1858	AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	0,0500000	5,43	0,27
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,3600000	8,31	2,99
Insumo	H671	AGETOP CIVIL	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 5 M3 - COLUNA SECA 6,0 M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA - AÇO PATINÁVEL	Material	un	1,0000000	8.242,00	8.242,00
Insumo	0013	AGETOP CIVIL	POCEIRO	Mão de Obra	H	16,3400000	23,41	382,51
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	2,2800000	16,78	38,25
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1300000	23,41	3,04
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	9,1400000	23,41	213,96
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	2,2800000	23,41	53,37
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	53,9700000	15,30	825,74
1.6.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6202	Próprio	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 60X60X50 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO T33 - TRAFEGO PESADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	464,42	464,42
Composição Auxiliar	CPU5726	Próprio	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	0,0324000	1.837,69	59,54
Composição Auxiliar	CPU5841	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,0328000	100,91	3,30
Composição Auxiliar	CPU5847	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	0,0669000	44,88	3,00
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0508000	15,30	0,77
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0647000	23,41	1,51
Insumo	H685	AGETOP CIVIL	TAMPA DE FERRO FUNDIDO T33 - TRÁFEGO PESADO	Material	un	1,0000000	139,74	139,74
Insumo	SNP43436	Próprio	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA. DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	Material	un	1,0000000	256,56	256,56
1.6.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081702	AGETOP CIVIL	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	817	Un	1,0000000	32,53	32,53
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3300000	16,78	5,53
Insumo	H351	AGETOP CIVIL	CURVA 45° DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	19,28	19,28
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3300000	23,41	7,72
1.6.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082304	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDADAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	823	m	1,0000000	31,57	31,57
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5200000	23,41	12,17
Insumo	H284	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDADAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	Material	m	1,0100000	10,58	10,68
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5200000	16,78	8,72
1.6.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5854	Próprio	CAIXA ENTERRADA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M COM GRELHA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	728,50	728,50
Composição Auxiliar	CPU5726	Próprio	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	0,0324000	1.837,69	59,54
Composição Auxiliar	CPU5841	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,0328000	100,91	3,30
Composição Auxiliar	CPU5847	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	0,0669000	44,88	3,00
Composição Auxiliar	180324	AGETOP CIVIL	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE EIXOS = 2 CM)	1803	m²	1,2000000	338,42	406,10
Insumo	SNP43436	Próprio	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA. DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	Material	un	1,0000000	256,56	256,56
1.6.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6067	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	1,0000000	47,76	47,76
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1309000	23,41	3,06
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1309000	16,78	2,19
Insumo	SNP38383	Próprio	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	un	0,0730000	1,55	0,11
Insumo	SNP9840	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	m	1,0353000	40,96	42,40
1.6.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	180324	AGETOP CIVIL	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE EIXOS = 2 CM)	1803	m²	1,0000000	338,42	338,42
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0097000	117,52	1,13
Insumo	2217	AGETOP CIVIL	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Material	Kg	21,4580000	4,88	104,71

Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	3,4200000	0,42	1,43
Insumo	1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0595000	9,52	0,56
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,2284000	7,67	1,75
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,1780000	16,84	2,99
Insumo	2423	AGETOP CIVIL	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Material	Kg	7,5080000	4,56	34,23
Insumo	2470	AGETOP CIVIL	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Material	Kg	7,9170000	4,67	36,97
Insumo	2910	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000	74,85	74,85
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2976000	2,09	0,62
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,2381000	22,54	5,36
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,5000000	23,41	58,52
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	15,30	15,30
1.6.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6195	Próprio	CANAETA PLUVIAL DE CONCRETO ARMADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	16.470,27	16.470,27
Composição Auxiliar	050901	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	509	m³	13,2000000	49,71	656,17
Composição Auxiliar	051027	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)	510	m³	1,3200000	156,40	206,44
Composição Auxiliar	051032	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	510	m³	9,2500000	410,90	3.800,82
Composição Auxiliar	052003	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	322,9200000	8,30	2.680,23
Composição Auxiliar	052005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	379,2700000	8,23	3.121,39
Composição Auxiliar	052006	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	394,6400000	9,11	3.595,17
Composição Auxiliar	060191	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	601	m²	89,1000000	27,00	2.405,70
Composição Auxiliar	050907	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS)	509	m²	9,9000000	0,44	4,35
1.6.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5714	Próprio	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR, ANEL EM CONCRETO ARMADO PERFURADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	1,0000000	428,34	428,34
Composição Auxiliar	CPU5702	Próprio	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	0,0227000	495,66	11,25
Composição Auxiliar	CPU5712	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,1769000	100,91	17,85
Composição Auxiliar	CPU5713	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,3605000	44,88	16,17
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5153000	15,30	7,88
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6559000	23,41	15,35
Insumo	MAT5698	Próprio	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	un	2,0000000	179,92	359,84
1.6.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5717	Próprio	CAMADA DE ELEMENTO DRENANTE, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	1,0000000	227,42	227,42
Composição Auxiliar	CPU5715	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,0718000	29,06	2,08
Composição Auxiliar	CPU5716	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,0666000	24,10	1,60
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,7407000	15,30	57,23
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,4938000	23,41	58,37
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	1,1000000	98,31	108,14
1.6.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5759	Próprio	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,20 M E ALTURA = 0,10 M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	148,69	148,69
Composição Auxiliar	CPU5726	Próprio	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	0,0770000	1.837,69	141,50
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1596000	15,30	2,44
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2030000	23,41	4,75
1.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	270207	AGETOP CIVIL	PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.ADUBO,TER.VEG.(OC) A<11.000M2	2702	m²	1,0000000	13,08	13,08
Insumo	1440	AGETOP CIVIL	ADUBO MINERAL NPK (4/14/8)	Material	Kg	0,3000000	2,45	0,73
Insumo	1433	AGETOP CIVIL	GRAMA BATATAIS EM PLAQUETAS	Material	m²	1,0000000	4,66	4,66
Insumo	2057	AGETOP CIVIL	TERRA VEGETAL	Material	m³	0,0300000	18,04	0,54
Insumo	0019	AGETOP CIVIL	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,1323000	15,15	2,00
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3370000	15,30	5,15
1.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6184	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DO JASMIM MANGA 1,30M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	93,08	93,08
Composição Auxiliar	270211	AGETOP CIVIL	ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM,ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	2702	un	1,0000000	15,08	15,08

Insumo	MAT6183	Próprio	JASMIM MANGA 1,30M	Material	un	1,0000000	78,00	78,00
1.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6188	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA CARPENTÁRIA 3,00M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	235,28	235,28
Composição Auxiliar	270212	AGETOP CIVIL	ABERTURA DE CAVA 80X80X80CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,70 A 2,00M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	2702	un	1,0000000	40,28	40,28
Insumo	MAT6185	Próprio	PALMEIRA CARPENTÁRIA 3,00M	Material	un	1,0000000	195,00	195,00
1.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6189	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE LIRIOPES-BRANCO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	4,41	4,41
Insumo	0019	AGETOP CIVIL	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,1200000	15,15	1,81
Insumo	MAT6186	Próprio	LIRIOPES-BRANCO	Material	un	1,0000000	2,60	2,60
1.7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6192	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE CICA 1,00M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	177,58	177,58
Composição Auxiliar	270211	AGETOP CIVIL	ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM,ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	2702	un	1,0000000	15,08	15,08
Insumo	MAT6187	Próprio	CICA 1,00M	Material	un	1,0000000	162,50	162,50
1.7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	221126	AGETOP CIVIL	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	2211	m²	1,0000000	123,26	123,26
Insumo	2390	AGETOP CIVIL	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII	Material	Kg	4,5000000	0,83	3,73
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	1,3000000	0,42	0,54
Insumo	2799	AGETOP CIVIL	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	Material	m²	1,0500000	87,32	91,68
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6083000	23,41	14,24
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8544000	15,30	13,07
1.7.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261705	AGETOP CIVIL	PINTURA DE FAIXA ZEBRADA COM TINTA ACRILICA PARA PISO UTILIZANDO GABARITO DE POLIESTIRENO	2617	m²	1,0000000	29,37	29,37
Insumo	2430	AGETOP CIVIL	FITA CREPE 19MM	Material	m	0,5555000	0,07	0,03
Insumo	5001	AGETOP CIVIL	GABARITO EM CHAPA DE POLIESTIRENO (PS) E=1 MM, PARA PINTURA DE FAIXA ZEBRADA	Material	m²	0,1000000	196,18	19,61
Insumo	1227	AGETOP CIVIL	TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA)	Material	l	0,1908000	10,11	1,92
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2753000	23,41	6,44
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0822000	16,78	1,37
1.7.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261704	AGETOP CIVIL	PINTURA DE SÍMBOLO (PCD, GESTANTE OU IDOSO) COM TINTA ACRILICA PARA PISO UTILIZANDO GABARITO DE POLIESTIRENO (120X120 CM)	2617	un	1,0000000	33,03	33,03
Insumo	2430	AGETOP CIVIL	FITA CREPE 19MM	Material	m	0,8000000	0,07	0,05
Insumo	5000	AGETOP CIVIL	GABARITO EM CHAPA DE POLIESTIRENO (PS) E=1 MM, 120 X 120 CM, PARA PINTURA DE SÍMBOLO (PCD, GESTANTE OU IDOSO) EM VAGA DE ESTACIONAMENTO	Material	un	0,1000000	249,42	24,94
Insumo	1227	AGETOP CIVIL	TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA)	Material	l	0,1382000	10,11	1,39
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,1995000	23,41	4,67
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1184000	16,78	1,98
1.7.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261700	AGETOP CIVIL	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	2617	m	1,0000000	11,17	11,17
Insumo	2430	AGETOP CIVIL	FITA CREPE 19MM	Material	m	2,0000000	0,07	0,14
Insumo	1227	AGETOP CIVIL	TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA)	Material	l	0,0300000	10,11	0,30
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5000000	16,78	8,39
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,1000000	23,41	2,34
1.7.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261001	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	2610	m²	1,0000000	11,00	11,00
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE Nº 100	Material	un	0,1000000	0,73	0,07
Insumo	2051	AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	Material	l	0,1600000	15,89	2,54
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0822000	16,78	1,37
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
1.7.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6196	Próprio	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,0160000	15,30	0,24
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0370000	23,41	0,86
Insumo	1233	AGETOP CIVIL	CAL PARA PINTURA	Material	Kg	0,1060000	1,32	0,13
1.7.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6193	Próprio	BATE RODAS EM CONCRETO 50cm FIXAÇÃO POR CHUMBADORES - PIGMENTADO AMARELO H=0,15m (02 UNIDADES POR VAGA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	6,98	6,98
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,2050000	15,30	3,13
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1150000	23,41	2,69
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0040000	117,52	0,47
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	1,6525000	0,42	0,69

1.7.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	270503	AGETOP CIVIL	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 8 CM PRE-FABR.FCK 25 MPA	2705	m²	1,0000000	73,03	73,03
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0473000	117,52	5,55
Insumo	2779	AGETOP CIVIL	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	Material	h	0,0025000	4,89	0,01
Insumo	2782	AGETOP CIVIL	GASOLINA	Material	l	0,0188000	3,67	0,06
Insumo	2305	AGETOP CIVIL	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 8 CM FCK=25 MPA	Material	m²	1,0000000	56,42	56,42
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1600000	23,41	3,74
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4745000	15,30	7,25
1.7.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	271713	AGETOP CIVIL	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9x12X30X100CM), FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI	2717	M	1,0000000	32,91	32,91
Insumo	2387	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 0	Material	m³	0,0376000	107,20	4,03
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0368000	102,40	3,76
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	13,2749000	0,42	5,57
Insumo	2370	AGETOP CIVIL	CHAPA PERFILADA Nº 14	Material	Kg	0,0107000	5,19	0,05
Insumo	1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0001000	9,52	0,00
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,0002000	7,67	0,00
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,0001000	16,84	0,00
Insumo	2962	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000	0,03	0,03
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,0001000	22,54	0,00
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,0003000	2,09	0,00
Insumo	2399	AGETOP CIVIL	MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000	Material	un	0,0024000	8,48	0,02
Insumo	2421	AGETOP CIVIL	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Material	Kg	0,0042000	6,91	0,02
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2290000	23,41	5,36
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,2316000	18,36	4,25
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6423000	15,30	9,82
1.7.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6014	Próprio	PROJETOS "AS BUILT" COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	5.542,74	5.542,74
Insumo	0001	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO	Mão de Obra	MES	42,7000000	102,16	4.362,23
Insumo	MOB0001	Próprio	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	Material	h	28,4000000	12,01	341,08
Insumo	MOB0002	Próprio	CADISTA	Material	h	42,7000000	18,52	790,80
Insumo	MAT0040	Próprio	DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS (TIPO DE FORMATO:A1)	Material	un	7,0000000	4,41	30,87
Insumo	MAT0041	Próprio	PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL: SULFITE, GRAMATURA: 90GR/CM2, TIPO DE FORMATO: A1)	Material	un	3,0000000	5,92	17,76
1.7.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	271500	AGETOP CIVIL	CAFÉ DA MANHA	2715	RE	1,0000000	2,20	2,20
Insumo	2537	AGETOP CIVIL	CAFÉ DA MANHA (COMP. AUXILIAR)**	Material	un	1,0000000	2,20	2,20
1.7.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	271502	AGETOP CIVIL	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	2715	RE	1,0000000	14,63	14,63
Insumo	1941	AGETOP CIVIL	REFEICA0	Material	un	1,0000000	14,63	14,63
1.7.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6231	Próprio	PARCELA DO VALOR DO VALE TRANSPORTE PAGA PELO EMPREGADOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	5.862,80	5.862,80
Insumo	MAT6230	Próprio	PARCELA DO VALOR DO VALE TRANSPORTE PAGA PELO EMPREGADOR	Material	un	1,0000000	5.862,80	5.862,80
1.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	250101	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	2501	H	1,0000000	102,16	102,16
Insumo	0001	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO	Mão de Obra	MES	1,0000000	102,16	102,16
1.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	250102	AGETOP CIVIL	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	2501	H	1,0000000	51,73	51,73
Insumo	0003	AGETOP CIVIL	MESTRE DE OBRAS	Mão de Obra	MES	1,0000000	51,73	51,73
1.8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	250110	AGETOP CIVIL	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.	2501	H	1,0000000	19,45	19,45
Insumo	0037	AGETOP CIVIL	VIGIA DE OBRA NOTURNO-SÁBADO/DOMINGO DIURNO (SALÁRIO X 1,5864)	Mão de Obra	MES	1,0000000	19,45	19,45
1.8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	250114	AGETOP CIVIL	APONTARIFE - (OBRAS CIVIS)	2501	h	1,0000000	24,38	24,38
Insumo	0039	AGETOP CIVIL	APONTARIFE	Mão de Obra	MES	1,0000000	24,38	24,38
2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050251	AGETOP CIVIL	CORPO DE PROVA	502	Un	1,0000000	9,75	9,75
Insumo	2757	AGETOP CIVIL	CORPO DE PROVA	Material	un	1,0000000	9,75	9,75
2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020701	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	207	m²	1,0000000	4,04	4,04

Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0024000	9,43	0,02
Insumo	1861 AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0058000	13,56	0,07
Insumo	1858 AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	0,2116000	5,43	1,14
Insumo	1967 AGETOP CIVIL	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	Material	m	0,2116000	4,79	1,01
Insumo	2842 AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRILICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	Material	l	0,0052000	8,08	0,04
Insumo	0025 AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,0373000	23,41	0,87
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0583000	15,30	0,89
2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050901 AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	509	m³	1,0000000	49,71	49,71
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,2491000	15,30	49,71
2.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050907 AGETOP CIVIL	APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS)	509	m²	1,0000000	0,44	0,44
Insumo	2779 AGETOP CIVIL	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	Material	h	0,0025000	4,89	0,01
Insumo	2782 AGETOP CIVIL	GASOLINA	Material	l	0,0188000	3,67	0,06
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0245000	15,30	0,37
2.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	050903 AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL (BLOCOS/SAPATAS)	509	m³	1,0000000	26,01	26,01
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,7000000	15,30	26,01
2.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	051009 AGETOP CIVIL	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	510	m²	1,0000000	71,10	71,10
Insumo	1263 AGETOP CIVIL	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	Material	l	0,4000000	8,05	3,22
Insumo	1863 AGETOP CIVIL	PREGO 18x30	Material	Kg	0,1500000	14,22	2,13
Insumo	2023 AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	1,3675000	8,31	11,36
Insumo	1968 AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	0,5000000	4,31	2,15
Insumo	0010 AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3000000	23,41	30,43
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,3000000	16,78	21,81
2.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060191 AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	601	m²	1,0000000	27,00	27,00
Insumo	1861 AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0876000	13,56	1,18
Insumo	1858 AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	1,4124000	5,43	7,66
Insumo	2023 AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,7134000	8,31	5,92
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3124000	16,78	5,24
Insumo	0010 AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,2993000	23,41	7,00
2.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	051027 AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)	510	m³	1,0000000	156,40	156,40
Insumo	2386 AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,6000000	102,47	61,48
Insumo	2387 AGETOP CIVIL	BRITA Nº 0	Material	m³	0,6000000	107,20	64,32
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	15,30	30,60
2.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	051030 AGETOP CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	510	m³	1,0000000	379,54	379,54
Insumo	2386 AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,7120000	102,47	72,95
Insumo	2804 AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,5780000	102,40	59,18
Insumo	1215 AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CP1I-32	Material	Kg	373,0000000	0,42	156,66
Insumo	0032 AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,6448000	18,36	11,83
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	5,1586000	15,30	78,92
2.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	051026 AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	510	m³	1,0000000	44,76	44,76
Insumo	2149 AGETOP CIVIL	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	Material	un	0,0468000	1,50	0,07
Insumo	0025 AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,6446000	23,41	15,09
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,9348000	15,30	29,60
2.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052003 AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	1,0000000	8,30	8,30
Insumo	2437 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Material	Kg	1,1000000	4,47	4,91
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
2.2.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052004 AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	1,0000000	8,28	8,28
Insumo	2438 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Material	Kg	1,1000000	4,45	4,89

Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
2.2.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052005 AGETOP CIVIL	ACO CA-50-A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	1,0000000	8,23	8,23
Insumo	2439 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Material	Kg	1,1000000	4,40	4,84
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
2.2.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052006 AGETOP CIVIL	ACO CA-60-A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	1,0000000	9,11	9,11
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0300000	9,43	0,28
Insumo	2440 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 12,5 MM (1/2")	Material	Kg	1,1000000	4,39	4,82
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,1000000	23,41	2,34
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1000000	16,78	1,67
2.2.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052014 AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	1,0000000	8,93	8,93
Insumo	2448 AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	1,1000000	5,41	5,95
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0700000	16,78	1,17
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0700000	23,41	1,63
2.3.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060010 AGETOP CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	600	m³	1,0000000	2.026,87	2.026,87
Insumo	2448 AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	25,8137000	5,41	139,65
Insumo	2437 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Material	Kg	121,0000000	4,47	540,87
Insumo	2386 AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,2090000	102,47	21,41
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	2,6693000	9,43	25,17
Insumo	2804 AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,8090000	102,40	82,84
Insumo	2426 AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Material	Kg	0,4900000	11,41	5,59
Insumo	2497 AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,6270000	98,31	61,64
Insumo	1215 AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	320,0000000	0,42	134,40
Insumo	1861 AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	1,1140000	13,56	15,10
Insumo	2023 AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	22,8220000	8,31	189,65
Insumo	0025 AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,9348000	23,41	45,29
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	16,6907000	16,78	280,06
Insumo	0010 AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	5,9860000	23,41	140,13
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	10,4427000	23,41	244,46
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	5,8032000	15,30	88,78
Insumo	0032 AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,6448000	18,36	11,83
2.3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060208 AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	602	m²	1,0000000	84,46	84,46
Insumo	2439 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Material	Kg	0,4720000	4,40	2,07
Insumo	0105 AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Material	Kg	0,0240000	11,60	0,27
Insumo	1696 AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	0,4370000	22,43	9,80
Insumo	1263 AGETOP CIVIL	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	Material	l	0,1500000	8,05	1,20
Insumo	2380 AGETOP CIVIL	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	Material	m	2,5330000	2,64	6,68
Insumo	1863 AGETOP CIVIL	PREGO 18x30	Material	Kg	0,2650000	14,22	3,76
Insumo	2023 AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,9230000	8,31	7,67
Insumo	2133 AGETOP CIVIL	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	Material	m	0,0430000	17,89	0,76
Insumo	0010 AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	23,41	31,60
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,3500000	15,30	20,65
2.3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060303 AGETOP CIVIL	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	1,0000000	8,30	8,30
Insumo	2437 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Material	Kg	1,1000000	4,47	4,91
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
2.3.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060304 AGETOP CIVIL	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	1,0000000	8,28	8,28
Insumo	2438 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Material	Kg	1,1000000	4,45	4,89

Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
2.3.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060305 AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	1,0000000	8,23	8,23
Insumo	2439 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Material	Kg	1,1000000	4,40	4,84
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
2.3.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060306 AGETOP CIVIL	ACO CA - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	1,0000000	9,11	9,11
Insumo	2440 AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 12,5 MM (1/2")	Material	Kg	1,1000000	4,39	4,82
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0300000	9,43	0,28
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1000000	16,78	1,67
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,1000000	23,41	2,34
2.3.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060314 AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	1,0000000	8,93	8,93
Insumo	2448 AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	1,1000000	5,41	5,95
Insumo	0102 AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0200000	9,43	0,18
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0700000	16,78	1,17
Insumo	0006 AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0700000	23,41	1,63
2.3.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060517 AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/PLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	605	m³	1,0000000	379,54	379,54
Insumo	2386 AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,7120000	102,47	72,95
Insumo	2804 AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,5780000	102,40	59,18
Insumo	1215 AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	373,0000000	0,42	156,66
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	5,1586000	15,30	78,92
Insumo	0032 AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,6448000	18,36	11,83
2.3.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060801 AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	608	m³	1,0000000	53,62	53,62
Insumo	0025 AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,7735000	23,41	18,10
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,3218000	15,30	35,52
2.3.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	061106 AGETOP CIVIL	ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=1 VEZ	611	m²	1,0000000	39,88	39,88
Insumo	2380 AGETOP CIVIL	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	Material	m	3,1232000	2,64	8,24
Insumo	1862 AGETOP CIVIL	PREGO 19x27	Material	Kg	0,0603000	16,55	0,99
Insumo	1967 AGETOP CIVIL	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	Material	m	2,0253000	4,79	9,70
Insumo	1968 AGETOP CIVIL	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	Material	m	1,1852000	4,31	5,10
Insumo	0008 AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5308000	16,78	8,90
Insumo	0010 AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,2971000	23,41	6,95
2.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100155 AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. (1 CALH	1001	m²	1,0000000	58,12	58,12
Insumo	0104 AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0171000	117,52	2,00
Insumo	1221 AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	2,5594000	0,61	1,56
Insumo	1215 AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	1,5333000	0,42	0,64
Insumo	2821 AGETOP CIVIL	TIJOLO FURADO 11,5X19X19 CM	Material	un	27,0000000	0,71	19,17
Insumo	0004 AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,7516000	23,41	17,59
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1219000	15,30	17,16
2.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100501 AGETOP CIVIL	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO COPINHO)	1005	m²	1,0000000	180,90	180,90
Insumo	0104 AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0049000	117,52	0,57
Insumo	1215 AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	2,1300000	0,42	0,89
Insumo	1327 AGETOP CIVIL	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - TIPO COPINHO	Material	m²	1,0000000	121,34	121,34
Insumo	0004 AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,6000000	23,41	37,45
Insumo	0005 AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,3500000	15,30	20,65
2.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100320 AGETOP CIVIL	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO CINZA 2 CM	1003	m²	1,0000000	304,79	304,79
Insumo	0104 AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0034000	117,52	0,39
Insumo	1216 AGETOP CIVIL	CIMENTO BRANCO	Material	Kg	0,0200000	4,42	0,08
Insumo	1215 AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	1,5000000	0,42	0,63

Insumo	2674	AGETOP CIVIL	GRANITO POLIDO PARA DIVISORIA CINZA 2 CM	Material	m²	1,0000000	238,88	238,88
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	23,41	28,09
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,4000000	15,30	36,72
2.5.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071202	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	712	M	1,0000000	13,78	13,78
Insumo	3279	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	Material	m	1,0000000	5,75	5,75
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2000000	16,78	3,35
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2000000	23,41	4,68
2.5.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071291	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 2,5 MM2	712	M	1,0000000	3,91	3,91
Insumo	3314	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	Material	m	1,0200000	1,68	1,71
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0550000	23,41	1,28
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0550000	16,78	0,92
2.5.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071292	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 4 MM2	712	M	1,0000000	5,62	5,62
Insumo	3315	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 4 MM2	Material	m	1,0200000	3,16	3,22
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0600000	23,41	1,40
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0600000	16,78	1,00
2.5.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071294	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 10 MM2	712	M	1,0000000	9,24	9,24
Insumo	3313	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 10 MM2	Material	m	1,0200000	6,32	6,44
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0700000	23,41	1,63
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0700000	16,78	1,17
2.5.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070584	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2	705	M	1,0000000	9,11	9,11
Insumo	3114	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 10 MM2	Material	m	1,0200000	6,19	6,31
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0700000	16,78	1,17
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0700000	23,41	1,63
2.5.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071174	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	711	Un	1,0000000	75,45	75,45
Insumo	3261	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	Material	un	1,0000000	39,29	39,29
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	23,41	21,06
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,9000000	16,78	15,10
2.5.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071184	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	711	Un	1,0000000	80,25	80,25
Insumo	3939	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA	Material	un	1,0000000	40,06	40,06
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,0000000	16,78	16,78
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
2.5.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071451	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA	714	Un	1,0000000	126,11	126,11
Insumo	3945	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 40A-30mA	Material	un	1,0000000	102,01	102,01
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	23,41	14,04
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,6000000	16,78	10,06
2.5.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	072585	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	725	Un	1,0000000	19,67	19,67
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2900000	16,78	4,86
Insumo	3477	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	Material	un	1,0000000	8,03	8,03
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2900000	23,41	6,78
2.5.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071440	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	714	Un	1,0000000	13,71	13,71
Insumo	3337	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	Material	un	1,0000000	5,28	5,28
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	23,41	4,91
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2100000	16,78	3,52
2.5.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071442	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	714	Un	1,0000000	35,39	35,39
Insumo	3339	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	Material	un	1,0000000	14,10	14,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5300000	16,78	8,89
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5300000	23,41	12,40
2.5.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071430	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY)	714	Un	1,0000000	35,42	35,42

Insumo	3334	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	Material	un	1,0000000	14,13	14,13
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5300000	23,41	12,40
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5300000	16,78	8,89
2.5.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071431	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	714	Un	1,0000000	20,21	20,21
Insumo	3336	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	Material	un	1,0000000	8,57	8,57
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2900000	23,41	6,78
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2900000	16,78	4,86
2.5.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070691	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	706	Un	1,0000000	7,88	7,88
Insumo	3138	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	Material	un	1,0000000	1,86	1,86
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	23,41	3,51
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1500000	16,78	2,51
2.5.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070692	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2"	706	Un	1,0000000	9,74	9,74
Insumo	3137	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2"	Material	un	1,0000000	3,72	3,72
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1500000	16,78	2,51
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	23,41	3,51
2.5.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6055	Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR QUADRADA 30X30CM - 24 WATTS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	58,75	58,75
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3226000	16,78	5,41
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3226000	23,41	7,55
Insumo	MAT6049	Próprio	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 29.5X29.5 CM, 24W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR	Material	un	1,0000000	45,79	45,79
2.5.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6056	Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR PAINEL PLAFON SLIM RETANGULAR 120CM BRANCO FRIO - 24 WATTS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	30,63	30,63
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3226000	16,78	5,41
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3226000	23,41	7,55
Insumo	MAT6050	Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR PAINEL PLAFON SLIM RETANGULAR 120CM BRANCO FRIO - 24 WATTS	Material	un	1,0000000	17,67	17,67
2.5.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6057	Próprio	BALIZADOR LUMINÁRIA LED 7W BRANCO QUENTE EMBUTIR CHÃO LISO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	75,45	75,45
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,7000000	16,78	11,74
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,7000000	23,41	16,38
Insumo	MAT6051	Próprio	BALIZADOR LUMINÁRIA LED 7W BRANCO QUENTE EMBUTIR CHÃO LISO	Material	un	1,0000000	47,33	47,33
2.5.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6058	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO 12E - 40A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	134,30	134,30
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,5000000	16,78	25,17
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,5000000	23,41	35,11
Insumo	MAT6052	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO 12E - 40A	Material	un	1,0000000	74,02	74,02
2.5.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070626	AGETOP CIVIL	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	706	M	1,0000000	4,54	4,54
Insumo	3903	AGETOP CIVIL	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	Material	m	1,0200000	1,90	1,93
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0650000	23,41	1,52
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0650000	16,78	1,09
2.5.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070772	AGETOP CIVIL	CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	707	Un	1,0000000	32,50	32,50
Insumo	3904	AGETOP CIVIL	CERTIFICAÇÃO DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	Material	un	1,0000000	32,50	32,50
2.5.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071026	AGETOP CIVIL	CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6	710	Un	1,0000000	2,94	2,94
Insumo	3905	AGETOP CIVIL	CONECTOR RJ 45 CAT.6	Material	un	1,0000000	0,94	0,94
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0500000	16,78	0,83
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0500000	23,41	1,17
2.5.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071885	AGETOP CIVIL	PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,50 M - CAT.6	718	un	1,0000000	21,11	21,11
Insumo	4045	AGETOP CIVIL	PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,5 m - CAT.6	Material	un	1,0000000	15,89	15,89
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1300000	16,78	2,18
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1300000	23,41	3,04
2.5.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071887	AGETOP CIVIL	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	718	Un	1,0000000	552,35	552,35
Insumo	3911	AGETOP CIVIL	PATCH PANEL PADRAO 19" CAT. 6, C/24 PORTAS	Material	un	1,0000000	482,03	482,03
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,7500000	16,78	29,36

Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,7500000	23,41	40,96
2.5.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	072291	AGETOP CIVIL	REGUA COM 8 TOMADAS	722	Un	1,0000000	49,30	49,30
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1000000	23,41	2,34
Insumo	3912	AGETOP CIVIL	REGUA COM 8 TOMADAS	Material	un	1,0000000	45,29	45,29
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1000000	16,78	1,67
2.5.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6124	Próprio	SWITCH 100/1000 MBPS 24 PORTAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	463,60	463,60
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	MAT6123	Próprio	SWITCH 100/1000 MBPS 24 PORTAS	Material	un	1,0000000	440,19	440,19
2.5.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6059	Próprio	TOMADA DUPLA RJ-45 CAT.6 FEMEA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	47,70	47,70
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	15,30	6,12
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,8000000	23,41	18,72
Insumo	MAT6053	Próprio	TOMADA DUPLA RJ-45 CAT.6 FEMEA	Material	un	1,0000000	21,94	21,94
Insumo	SNP1872	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	un	1,0000000	0,92	0,92
2.5.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6060	Próprio	CABO TELEFONICO COMPRIMENTO DE 1,5 M RJ-11	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	10,64	10,64
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1700000	16,78	2,85
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1700000	23,41	3,97
Insumo	MAT6054	Próprio	CABO TELEFONICO COMPRIMENTO DE 1,5 M RJ-11	Material	un	1,0000000	3,82	3,82
2.6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080502	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	805	Un	1,0000000	250,42	250,42
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,8900000	16,78	31,71
Insumo	H264	AGETOP CIVIL	VASO SANITARIO CONVENCIONAL	Material	un	1,0000000	174,47	174,47
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,8900000	23,41	44,24
2.6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080503	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	805	un	1,0000000	624,14	624,14
Insumo	H711	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL	Material	un	1,0000000	548,19	548,19
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,8900000	16,78	31,71
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,8900000	23,41	44,24
2.6.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080510	AGETOP CIVIL	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	805	Un	1,0000000	13,86	13,86
Insumo	H181	AGETOP CIVIL	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Material	un	1,0000000	7,84	7,84
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1500000	23,41	3,51
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1500000	16,78	2,51
2.6.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080513	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	805	Un	1,0000000	19,67	19,67
Insumo	H240	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Material	un	1,0000000	6,82	6,82
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3200000	23,41	7,49
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3200000	16,78	5,36
2.6.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	805	Un	1,0000000	29,43	29,43
Insumo	H700	AGETOP CIVIL	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	Material	un	1,0000000	5,19	5,19
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
Insumo	H241	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2"	Material	un	1,0000000	18,63	18,63
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
2.6.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6064	Próprio	VÁLVULA DE DESCARGA ACIONAMENTO SIMPLE COM ACABAMENTO CROMADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	234,53	234,53
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,6280000	23,41	38,11
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,6280000	16,78	27,31
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,8800000	0,23	0,43
Insumo	SNP10228	Próprio	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	Material	un	1,0000000	168,68	168,68
2.6.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080519	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA PARA PcD COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	805	un	1,0000000	342,10	342,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,6280000	16,78	27,31
Insumo	H710	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO PARA PcD)	Material	un	1,0000000	276,25	276,25
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,8800000	0,23	0,43
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,6280000	23,41	38,11
2.6.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	080520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	805	CJ	1,0000000	15,67	15,67
Insumo	H147	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO	Material	un	1,0000000	7,64	7,64
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2000000	23,41	4,68
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2000000	16,78	3,35
2.6.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080526	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAUE PARA VASO SANITÁRIO	805	Un	1,0000000	112,37	112,37
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1500000	16,78	2,51
Insumo	H586	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO E INJETADO DE ALTA DURABILIDADE COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAUE (TIPO SLOW CLOSE OU EQUIVALENTE) PARA VASO SANITÁRIO	Material	un	1,0000000	106,35	106,35
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1500000	23,41	3,51
2.6.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080532	AGETOP CIVIL	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	805	Un	1,0000000	37,78	37,78
Insumo	H546	AGETOP CIVIL	PORTA PAPEL HIGIENICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO C/BUCHAS/PARAFUSOS	Material	un	1,0000000	23,72	23,72
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3500000	16,78	5,87
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3500000	23,41	8,19
2.6.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080555	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM. 1/2"(ENGATE)	805	Un	1,0000000	37,67	37,67
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,2800000	0,23	0,06
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	23,41	5,85
Insumo	H179	AGETOP CIVIL	LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" (ENGATE)	Material	un	1,0000000	27,57	27,57
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	16,78	4,19
2.6.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080560	AGETOP CIVIL	SIFAO PARA LAVATORIO METALICO DIAM.1"X1.1/2"	805	Un	1,0000000	133,44	133,44
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,2800000	0,23	0,06
Insumo	H213	AGETOP CIVIL	SIFAO PARA LAVATORIO DIAMETRO 1 X 1.1/2" METALICO	Material	un	1,0000000	118,92	118,92
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3600000	23,41	8,42
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3600000	16,78	6,04
2.6.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080572	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	805	un	1,0000000	107,65	107,65
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,2800000	0,23	0,06
Insumo	H709	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Material	un	1,0000000	99,56	99,56
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2000000	23,41	4,68
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2000000	16,78	3,35
2.6.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080573	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA PcD COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	805	un	1,0000000	384,89	384,89
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,2800000	0,23	0,06
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2000000	23,41	4,68
Insumo	H713	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Material	un	1,0000000	376,80	376,80
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2000000	16,78	3,35
2.6.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080580	AGETOP CIVIL	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	805	Un	1,0000000	58,63	58,63
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1500000	16,78	2,51
Insumo	H260	AGETOP CIVIL	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	Material	un	1,0000000	52,61	52,61
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1500000	23,41	3,51
2.6.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080590	AGETOP CIVIL	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	805	Un	1,0000000	87,16	87,16
Insumo	H148	AGETOP CIVIL	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Material	un	1,0000000	71,50	71,50
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3900000	23,41	9,12
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3900000	16,78	6,54
2.6.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080601	AGETOP CIVIL	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	806	Un	1,0000000	310,76	310,76
Insumo	H185	AGETOP CIVIL	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO	Material	un	1,0000000	240,44	240,44
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,7500000	23,41	40,96
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,7500000	16,78	29,36
2.6.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080610	AGETOP CIVIL	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA (ESPUDE, CONEXÃO ENTR.PARAFUSOS)	806	Un	1,0000000	130,35	130,35
Insumo	H175	AGETOP CIVIL	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA	Material	un	1,0000000	94,19	94,19
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,9000000	23,41	21,06
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,9000000	16,78	15,10
2.6.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	080621	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	806	Un	1,0000000	222,97	222,97
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,6100000	16,78	10,23
Insumo	H572	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	Material	un	1,0000000	198,25	198,25
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,9400000	0,23	0,21
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6100000	23,41	14,28
2.6.1.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080656	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	806	un	1,0000000	101,46	101,46
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,2800000	0,23	0,06
Insumo	H696	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIAMETRO 1/2 - BICA MÓVEL	Material	un	1,0000000	93,37	93,37
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2000000	23,41	4,68
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2000000	16,78	3,35
2.6.1.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080670	AGETOP CIVIL	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" METAL	806	Un	1,0000000	156,61	156,61
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3600000	16,78	6,04
Insumo	H212	AGETOP CIVIL	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"	Material	un	1,0000000	142,06	142,06
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,4200000	0,23	0,09
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3600000	23,41	8,42
2.6.1.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080680	AGETOP CIVIL	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	806	Un	1,0000000	46,73	46,73
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,4200000	0,23	0,09
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2200000	23,41	5,15
Insumo	H262	AGETOP CIVIL	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	Material	un	1,0000000	37,80	37,80
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2200000	16,78	3,69
2.6.1.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080689	AGETOP CIVIL	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	806	Un	1,0000000	291,72	291,72
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3900000	16,78	6,54
Insumo	H554	AGETOP CIVIL	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	Material	un	1,0000000	276,06	276,06
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3900000	23,41	9,12
2.6.1.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080845	AGETOP CIVIL	CAIXA DE ALVENARIA 20x20x25 CM (MEDIDAS INTERNAS) COM REVESTIMENTO IMPERMEABILIZADO, FUNDO DE BRITA SEM TAMPA - PARA REGISTRO/TORNEIRA JARDIM	808	Un	1,0000000	56,60	56,60
Insumo	1973	AGETOP CIVIL	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKa 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Material	Kg	0,1013000	4,84	0,49
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0024000	102,47	0,24
Insumo	2387	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 0	Material	m³	0,0024000	107,20	0,25
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0215000	117,52	2,52
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	3,2112000	0,61	1,95
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	2,5331000	0,42	1,06
Insumo	2033	AGETOP CIVIL	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	Material	un	31,5000000	0,32	10,08
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,9121000	23,41	21,35
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2201000	15,30	18,66
2.6.1.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080902	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	809	Un	1,0000000	50,54	50,54
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,9400000	0,23	0,21
Insumo	H192	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	Material	un	1,0000000	28,63	28,63
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	23,41	12,64
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5400000	16,78	9,06
2.6.1.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080903	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"	809	Un	1,0000000	60,31	60,31
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,2000000	0,23	0,27
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	23,41	12,64
Insumo	H201	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"	Material	un	1,0000000	38,34	38,34
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5400000	16,78	9,06
2.6.1.27	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080906	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"	809	Un	1,0000000	169,59	169,59
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	2,2600000	0,23	0,51
Insumo	H205	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"	Material	un	1,0000000	134,93	134,93
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	23,41	19,89
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,8500000	16,78	14,26
2.6.1.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Composição	080926	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	809	Un	1,0000000	80,72	80,72
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,9400000	0,23	0,21
Insumo	H200	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4"	Material	un	1,0000000	56,00	56,00
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6100000	23,41	14,28
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,6100000	16,78	10,23
2.6.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080927	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	809	Un	1,0000000	108,45	108,45
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,2000000	0,23	0,27
Insumo	H196	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM. 1"	Material	un	1,0000000	83,67	83,67
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6100000	23,41	14,28
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,6100000	16,78	10,23
2.6.1.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080929	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 1.1/2"	809	Un	1,0000000	152,95	152,95
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,8800000	0,23	0,43
Insumo	H197	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/2"	Material	un	1,0000000	114,35	114,35
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,9500000	23,41	22,23
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,9500000	16,78	15,94
2.6.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081004	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	810	m	1,0000000	10,61	10,61
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1290000	16,78	2,16
Insumo	H249	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	Material	m	1,0100000	5,39	5,44
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1290000	23,41	3,01
2.6.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081006	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	810	m	1,0000000	18,20	18,20
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2230000	16,78	3,74
Insumo	H244	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	Material	m	1,0100000	9,15	9,24
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2230000	23,41	5,22
2.6.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081007	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM	810	m	1,0000000	31,06	31,06
Insumo	H245	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM	Material	m	1,0100000	18,95	19,13
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2970000	23,41	6,95
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2970000	16,78	4,98
2.6.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081042	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	810	Un	1,0000000	15,63	15,63
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
Insumo	H108	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	Material	un	1,0000000	11,79	11,79
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
2.6.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081044	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 60X2"	810	Un	1,0000000	33,98	33,98
Insumo	H110	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 60MMX2"	Material	un	1,0000000	27,94	27,94
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	1,8800000	0,23	0,43
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
2.6.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081055	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	810	Un	1,0000000	9,80	9,80
Insumo	H517	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	Material	un	1,0000000	6,19	6,19
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
2.6.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	810	Un	1,0000000	4,34	4,34
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,3900000	0,23	0,08
Insumo	H101	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Material	un	1,0000000	0,65	0,65
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
2.6.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081067	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	810	Un	1,0000000	5,20	5,20
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
Insumo	H102	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Material	un	1,0000000	1,48	1,48
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,5000000	0,23	0,11

Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
2.6.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081069	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	810	Un	1,0000000	9,23	9,23
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
Insumo	H104	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Material	un	1,0000000	3,44	3,44
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,7900000	0,23	0,18
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
2.6.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081070	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60X2"	810	Un	1,0000000	13,58	13,58
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,9200000	0,23	0,21
Insumo	H105	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60 X 2"	Material	un	1,0000000	7,76	7,76
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
2.6.2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081103	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL DIAMETRO 32 mm	811	Un	1,0000000	5,38	5,38
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
Insumo	H320	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL 32 MM	Material	un	1,0000000	1,77	1,77
2.6.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081105	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL DIAMETRO 50 mm	811	Un	1,0000000	9,32	9,32
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
Insumo	H318	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL 50 MM	Material	un	1,0000000	3,71	3,71
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
2.6.2.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081106	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL DIAMETRO 60 mm	811	Un	1,0000000	16,05	16,05
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
Insumo	H316	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDABEL 60 MM	Material	un	1,0000000	10,44	10,44
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
2.6.2.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081162	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	811	Un	1,0000000	4,36	4,36
Insumo	H134	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDABEL CURTA 32 X 25 MM	Material	un	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
2.6.2.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081165	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 mm	811	Un	1,0000000	11,64	11,64
Insumo	H124	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDABEL CURTA DIAM. 60 X 50 MM	Material	un	1,0000000	4,41	4,41
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1800000	23,41	4,21
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1800000	16,78	3,02
2.6.2.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081179	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL LONGA 50 X 25 mm	811	Un	1,0000000	8,96	8,96
Insumo	H129	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDABEL LONGA 50 X 25 MM	Material	un	1,0000000	3,35	3,35
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
2.6.2.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081182	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL LONGA 60 X 32 mm	811	Un	1,0000000	12,89	12,89
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
Insumo	H268	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDABEL LONGA 60 X 32 MM	Material	un	1,0000000	7,28	7,28
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
2.6.2.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081306	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS SOLDABEL 60 MM	813	Un	1,0000000	33,98	33,98
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
Insumo	H278	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 60 MM	Material	un	1,0000000	22,74	22,74
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
2.6.2.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081322	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 32 MM (1")	813	Un	1,0000000	8,91	8,91
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1800000	23,41	4,21
Insumo	H165	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 32 MM	Material	un	1,0000000	1,68	1,68
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1800000	16,78	3,02
2.6.2.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081324	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL 50 mm (MARROM)	813	Un	1,0000000	15,32	15,32
Insumo	H167	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 MM	Material	un	1,0000000	4,08	4,08

Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
2.6.2.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081325	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 60 mm	813	Un	1,0000000	29,52	29,52
Insumo	H168	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 60 MM	Material	un	1,0000000	18,28	18,28
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
2.6.2.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	813	Un	1,0000000	9,32	9,32
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1140000	16,78	1,91
Insumo	H173	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Material	un	1,0000000	4,68	4,68
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,3100000	0,23	0,07
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1140000	23,41	2,66
2.6.2.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081369	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	813	Un	1,0000000	9,19	9,19
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,3900000	0,23	0,08
Insumo	H158	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25 X 3/4"	Material	un	1,0000000	4,54	4,54
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1140000	23,41	2,66
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1140000	16,78	1,91
2.6.2.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081402	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	814	Un	1,0000000	8,66	8,66
Insumo	H221	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	Material	un	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1900000	23,41	4,44
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1900000	16,78	3,18
2.6.2.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081403	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 32 MM	814	Un	1,0000000	10,82	10,82
Insumo	H222	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 32 MM	Material	un	1,0000000	3,20	3,20
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1900000	23,41	4,44
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1900000	16,78	3,18
2.6.2.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081405	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 MM	814	Un	1,0000000	20,75	20,75
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	16,78	5,03
Insumo	H224	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 MM	Material	un	1,0000000	8,70	8,70
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
2.6.2.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081406	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIMETRO 60 MM	814	Un	1,0000000	35,79	35,79
Insumo	H225	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 60 MM	Material	un	1,0000000	23,74	23,74
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	16,78	5,03
2.6.2.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081424	AGETOP CIVIL	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 25 mm	814	Un	1,0000000	18,47	18,47
Insumo	H231	AGETOP CIVIL	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 25 MM	Material	un	1,0000000	6,42	6,42
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	16,78	5,03
2.6.2.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081501	AGETOP CIVIL	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	815	Un	1,0000000	38,31	38,31
Insumo	H112	AGETOP CIVIL	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	Material	un	1,0000000	38,31	38,31
2.6.2.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081504	AGETOP CIVIL	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3	815	Un	1,0000000	31,80	31,80
Insumo	H214	AGETOP CIVIL	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO)	Material	un	1,0000000	31,80	31,80
2.6.2.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6069	Próprio	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO SOLDÁVEL 25MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	8,56	8,56
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0906000	23,41	2,12
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0906000	16,78	1,52
Insumo	H112	AGETOP CIVIL	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	Material	un	0,0071000	38,31	0,27
Insumo	H214	AGETOP CIVIL	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO)	Material	un	0,0080000	31,80	0,25
Insumo	SNP38025	Próprio	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDABEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	un	1,0000000	4,36	4,36
Insumo	SNP38383	Próprio	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	un	0,0302000	1,55	0,04
2.6.2.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081581	AGETOP CIVIL	PLUG PVC COM ROSCA 1/2"	815	Un	1,0000000	4,24	4,24

Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,2000000	0,23	0,04
Insumo	H594	AGETOP CIVIL	PLUG PVC COM ROSCA 1/2	Material	un	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0900000	23,41	2,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0900000	16,78	1,51
2.6.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081602	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO)	816	Un	1,0000000	7,40	7,40
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
Insumo	H345	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50 X 40 mm - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	1,79	1,79
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
2.6.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081663	AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	816	Un	1,0000000	32,19	32,19
Insumo	H336	AGETOP CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM	Material	un	1,0000000	23,35	23,35
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2200000	23,41	5,15
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2200000	16,78	3,69
2.6.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081696	AGETOP CIVIL	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	816	M	1,0000000	48,96	48,96
Insumo	H422	AGETOP CIVIL	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM	Material	m	1,0100000	26,21	26,47
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5600000	23,41	13,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5600000	16,78	9,39
2.6.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081730	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	817	Un	1,0000000	14,78	14,78
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
Insumo	H346	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	3,54	3,54
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
2.6.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081733	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	817	Un	1,0000000	37,82	37,82
Insumo	H349	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	19,74	19,74
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	23,41	10,53
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4500000	16,78	7,55
2.6.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6071	Próprio	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 150 MM (ESGOTO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	123,33	123,33
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	23,41	10,53
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4500000	16,78	7,55
Insumo	SNP1865	Próprio	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	Material	un	1,0000000	105,25	105,25
2.6.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081752	AGETOP CIVIL	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.150 MM	817	Un	1,0000000	36,63	36,63
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
Insumo	H368	AGETOP CIVIL	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVA 150 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	33,42	33,42
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
2.6.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	230176	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	2301	un	1,0000000	105,27	105,27
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3500000	16,78	5,87
Insumo	H706	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO	Material	un	1,0000000	91,21	91,21
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3500000	23,41	8,19
2.6.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	230174	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	2301	un	1,0000000	60,52	60,52
Insumo	H705	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO	Material	un	1,0000000	46,46	46,46
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3500000	23,41	8,19
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3500000	16,78	5,87
2.6.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081828	AGETOP CIVIL	CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	818	Un	1,0000000	548,90	548,90
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	1,5157000	5,41	8,19
Insumo	1973	AGETOP CIVIL	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Material	Kg	0,8965000	4,84	4,33
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,1373000	117,52	16,13
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0473000	102,47	4,84
Insumo	2387	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 0	Material	m³	0,0432000	107,20	4,63
Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0298000	9,43	0,28
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0157000	102,40	1,60
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	20,5514000	0,61	12,53

Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,0122000	98,31	1,19
Insumo	2217	AGETOP CIVIL	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Material	Kg	9,0660000	4,88	44,24
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	22,4120000	0,42	9,41
Insumo	1264	AGETOP CIVIL	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	Material	un	0,0251000	9,52	0,23
Insumo	1334	AGETOP CIVIL	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	Material	un	0,0965000	7,67	0,74
Insumo	1696	AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	0,0832000	22,43	1,86
Insumo	2246	AGETOP CIVIL	ELETRODO 2.5 OK	Material	Kg	0,0752000	16,84	1,26
Insumo	2423	AGETOP CIVIL	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Material	Kg	3,1721000	4,56	14,46
Insumo	2884	AGETOP CIVIL	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	Material	un	1,0000000	31,62	31,62
Insumo	2470	AGETOP CIVIL	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Material	Kg	3,3449000	4,67	15,62
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,1257000	2,09	0,26
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0048000	13,56	0,06
Insumo	2417	AGETOP CIVIL	MASSA PLASTICA	Material	Kg	0,1006000	22,54	2,26
Insumo	2033	AGETOP CIVIL	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	Material	un	201,6000000	0,32	64,51
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,0982000	8,31	0,81
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,0125000	23,41	0,29
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1224000	16,78	2,05
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,0257000	23,41	0,60
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	6,8939000	23,41	161,38
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0955000	23,41	2,23
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	9,2206000	15,30	141,07
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,0125000	18,36	0,22
2.6.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081846	AGETOP CIVIL	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	818	un	1,0000000	224,67	224,67
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,8800000	16,78	14,76
Insumo	H670	AGETOP CIVIL	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO 19 LITROS EM PVC/ABS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	Material	un	1,0000000	189,31	189,31
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8800000	23,41	20,60
2.6.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081860	AGETOP CIVIL	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA	818	Un	1,0000000	272,39	272,39
Insumo	H675	AGETOP CIVIL	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA	Material	un	1,0000000	151,82	151,82
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	3,0000000	16,78	50,34
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,41	70,23
2.6.3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081885	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	818	Un	1,0000000	8,73	8,73
Insumo	H410	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 mm - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	5,93	5,93
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0700000	16,78	1,17
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0700000	23,41	1,63
2.6.3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081888	AGETOP CIVIL	TORNEIRA BOIA DIAMETRO (3/4") 20 MM	818	Un	1,0000000	43,71	43,71
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
Insumo	H440	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM)	Material	un	1,0000000	32,37	32,37
Insumo	H689	AGETOP CIVIL	FITA VEDAROSCA 18 MM	Material	m	0,4700000	0,23	0,10
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
2.6.3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081921	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	12,79	12,79
Insumo	H394	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	1,55	1,55
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
2.6.3.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081922	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	13,72	13,72
Insumo	H381	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	2,48	2,48
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
2.6.3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081924	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	23,87	23,87
Insumo	H379	AGETOP CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	5,79	5,79
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	23,41	10,53
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4500000	16,78	7,55
2.6.3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	081927	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	819	Un	1,0000000	13,49	13,49
Insumo	H442	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Material	un	1,0000000	2,25	2,25
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
2.6.3.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081935	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	13,18	13,18
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
Insumo	H380	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	1,94	1,94
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
2.6.3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081936	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	13,55	13,55
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2800000	16,78	4,69
Insumo	H371	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	2,31	2,31
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2800000	23,41	6,55
2.6.3.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081938	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	24,74	24,74
Insumo	H377	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	6,66	6,66
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	23,41	10,53
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4500000	16,78	7,55
2.6.3.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081970	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	17,89	17,89
Insumo	H387	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	6,25	6,25
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2900000	16,78	4,86
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2900000	23,41	6,78
2.6.3.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081973	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	30,08	30,08
Insumo	H386	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 50 MM - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	11,61	11,61
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4600000	16,78	7,71
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4600000	23,41	10,76
2.6.3.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081975	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0000000	37,46	37,46
Insumo	H384	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 100 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	18,99	18,99
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4600000	23,41	10,76
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4600000	16,78	7,71
2.6.3.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082001	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 MM - (ESGOTO)	820	Un	1,0000000	6,83	6,83
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
Insumo	H389	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	1,22	1,22
2.6.3.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	820	Un	1,0000000	7,48	7,48
Insumo	H390	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	1,87	1,87
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1400000	16,78	2,34
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1400000	23,41	3,27
2.6.3.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082004	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	820	Un	1,0000000	13,03	13,03
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2300000	16,78	3,85
Insumo	H392	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	3,80	3,80
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2300000	23,41	5,38
2.6.3.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082052	AGETOP CIVIL	PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM.150 MM	820	Un	1,0000000	13,40	13,40
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1000000	16,78	1,67
Insumo	H399	AGETOP CIVIL	PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	9,39	9,39
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,1000000	23,41	2,34
2.6.3.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082230	AGETOP CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	822	Un	1,0000000	14,92	14,92
Insumo	H418	AGETOP CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 mm - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	3,28	3,28
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2900000	16,78	4,86
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2900000	23,41	6,78
2.6.3.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082233	AGETOP CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO)	822	Un	1,0000000	25,49	25,49

Insumo	H413	AGETOP CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 mm - (ESGOTO)	Material	un	1,0000000	7,02	7,02
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4600000	23,41	10,76
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4600000	16,78	7,71
2.6.3.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082301	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	823	m	1,0000000	14,15	14,15
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2400000	23,41	5,61
Insumo	H285	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	Material	m	1,0100000	4,48	4,52
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2400000	16,78	4,02
2.6.3.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082302	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	823	m	1,0000000	19,01	19,01
Insumo	H286	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	Material	m	1,0100000	6,90	6,96
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	16,78	5,03
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
2.6.3.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	082331	AGETOP CIVIL	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	823	M	1,0000000	48,96	48,96
Insumo	H422	AGETOP CIVIL	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM	Material	m	1,0100000	26,21	26,47
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5600000	16,78	9,39
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5600000	23,41	13,10
2.6.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	085006	AGETOP CIVIL	EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC	850	un	1,0000000	152,66	152,66
Insumo	2221	AGETOP CIVIL	PARAFUSO COM BUCHA S-8	Material	un	2,0000000	0,51	1,02
Insumo	3948	AGETOP CIVIL	EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE	Material	un	1,0000000	134,23	134,23
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4500000	23,41	10,53
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4500000	15,30	6,88
2.6.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6072	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - EXTINTOR DE INCÊNDIO - CÓDIGO E5 (20x20cm)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	14,34	14,34
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	15,30	3,06
Insumo	SNP37556	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	un	1,0000000	11,28	11,28
2.6.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	2617	m²	1,0000000	11,89	11,89
Insumo	1227	AGETOP CIVIL	TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA)	Material	l	0,2400000	10,11	2,42
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3463000	23,41	8,10
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0822000	16,78	1,37
2.6.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6075	Próprio	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA DIREITA - CÓDIGO S2 (30x15cm)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	12,81	12,81
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	15,30	3,06
Insumo	SNP37539	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	un	1,0000000	9,75	9,75
2.6.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6076	Próprio	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA ESQUERDA - CÓDIGO S2 (30x15cm)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	12,81	12,81
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	15,30	3,06
Insumo	SNP37539	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	un	1,0000000	9,75	9,75
2.6.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6077	Próprio	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SAÍDA - CÓDIGO S12 (30x15cm)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	12,81	12,81
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2000000	15,30	3,06
Insumo	SNP37539	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	un	1,0000000	9,75	9,75
2.6.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6079	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO EDIFICAÇÃO - CÓDIGO M1 (40cm)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	18,17	18,17
Insumo	SNP37558	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	un	1,0000000	18,17	18,17
2.6.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071598	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	715	un	1,0000000	18,92	18,92
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1667000	16,78	2,79
Insumo	4013	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	Material	un	1,0000000	12,23	12,23
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1667000	23,41	3,90
2.6.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	CPU6080	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED 2 FARÓIS - 400 LÚMENS - COM BATERIA - AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	123,94	123,94
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5000000	15,30	7,65
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	23,41	11,70
Insumo	MAT6081	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED 2 FARÓIS - 400 LÚMENS - COM BATERIA - AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HR	Material	un	1,0000000	104,59	104,59
2.6.4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070543	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 35 MM2 (3,24 M/KG)	705	M	1,0000000	29,38	29,38
Insumo	3775	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 35 MM2	Material	m	1,0200000	22,51	22,96
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1600000	16,78	2,68
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1600000	23,41	3,74
2.6.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070544	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 50 MM2 (2,25 M/KG)	705	M	1,0000000	34,16	34,16
Insumo	3778	AGETOP CIVIL	CABO DE COBRE NU 50 MM2	Material	m	1,0200000	26,81	27,34
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1700000	23,41	3,97
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1700000	16,78	2,85
2.6.4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	070256	AGETOP CIVIL	ATERAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 115 G	702	un	1,0000000	25,46	25,46
Insumo	3980	AGETOP CIVIL	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 115 G	Material	un	1,0000000	13,46	13,46
Insumo	4080	AGETOP CIVIL	MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA	Material	un	0,0200000	98,15	1,96
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	16,78	4,19
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2500000	23,41	5,85
2.6.4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6086	Próprio	SUPORTE FIXADOR COLÁVEL "ADERIBASE" EM ALUMINIO COM TELA INOX, AFASTAMENTO 40MM, PARAFUSO 1/4	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	21,82	21,82
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0688000	16,78	1,15
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3025000	23,41	7,08
Insumo	MAT6082	Próprio	SUPORTE FIXADOR COLÁVEL "ADERIBASE" EM ALUMINIO COM TELA INOX, AFASTAMENTO 40MM, PARAFUSO 1/4	Material	un	1,0000000	13,59	13,59
2.6.4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6093	Próprio	TERMINAL DE PRESSÃO EM LATÃO PARA CABO DE 35MM2 FURO DE FIXAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	29,26	29,26
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,4000000	16,78	6,71
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4000000	23,41	9,36
Insumo	MAT6092	Próprio	TERMINAL DE PRESSÃO EM LATÃO ESTANHADO TIPO CRUZ/PRENSA, PARA CABOS DE 16MM² A 50MM²	Material	un	1,0000000	13,19	13,19
2.6.4.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6094	Próprio	TERMINAL ESTANHADO 1 FURO 1 COMPRESSÃO PARA CABO DE 35MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	2,12	2,12
Insumo	SNP1577	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	un	1,0000000	2,12	2,12
2.6.4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6096	Próprio	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO DE 35MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	14,43	14,43
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1863000	16,78	3,12
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1863000	23,41	4,36
Insumo	SNP11854	Próprio	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	Material	un	1,0000000	6,95	6,95
2.6.4.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6097	Próprio	GRAMPO TIPO "X" ESTANHADO EM COBRE COM 4 PARAFUSOS PARA CABO DE 35MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	21,58	21,58
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	23,41	7,02
Insumo	MAT6099	Próprio	GRAMPO ESTAMPADO TIPO "X", EM COBRE, COM 04 PARAFUSOS, PARA CABOS DE COBRE NU35MM² - TEL- 853 (SPDA)	Material	un	1,0000000	14,56	14,56
2.6.4.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6108	Próprio	TERMINAL AÉREO 10MM X 600MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	5,20	5,20
Insumo	MAT6107	Próprio	TERMINAL AÉREO 600MM C/ BASE HORIZONTAL REF.GTP-TAH	Material	un	1,0000000	5,20	5,20
2.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	120902	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	1209	m²	1,0000000	32,12	32,12
Insumo	1973	AGETOP CIVIL	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Material	Kg	0,3400000	4,84	1,64
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0243000	117,52	2,85
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	9,7200000	0,42	4,08
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6724000	23,41	15,74
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5110000	15,30	7,81
2.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	120901	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO-JARDINEIRA C/MANTA ANTI-RAIZ (COMPLETA)	1209	m²	1,0000000	99,08	99,08
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0252000	117,52	2,96
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	11,8793000	0,42	4,98
Insumo	2975	AGETOP CIVIL	GÁS DE COZINHA - GLP	Material	Kg	0,2600000	5,28	1,37
Insumo	2973	AGETOP CIVIL	MANTA ASFÁLTICA ANTI-RAIZ 4MM	Material	m²	1,1250000	39,54	44,48

Insumo	2974	AGETOP CIVIL	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA	Material	I	0,6150000	14,46	8,89
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,9480000	23,41	22,19
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1920000	16,78	3,22
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2262000	23,41	5,29
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3730000	15,30	5,70
2.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	120107	AGETOP CIVIL	MANTA ASFÁLTICA TIPO III - B (3 MM)	1201	m²	1,0000000	66,79	66,79
Insumo	2975	AGETOP CIVIL	GÁS DE COZINHA - GLP	Material	Kg	0,2600000	5,28	1,37
Insumo	1541	AGETOP CIVIL	MANTA ASFÁLTICA TIPO III-B 3MM	Material	m²	1,1250000	27,67	31,12
Insumo	2974	AGETOP CIVIL	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA	Material	I	0,6150000	14,46	8,89
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,9480000	23,41	22,19
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1920000	16,78	3,22
2.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	120101	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO (1	1201	m²	1,0000000	18,93	18,93
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0252000	117,52	2,96
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	11,8793000	0,42	4,98
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2262000	23,41	5,29
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3730000	15,30	5,70
2.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	150204	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	1502	Kg	1,0000000	11,56	11,56
Insumo	1326	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METALICA MR250 / ASTM A36 - COTAÇÃO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	Material	Kg	1,1000000	10,51	11,56
2.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	150205	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO AR-350 / ASTM A572 G50 COM FUNDO ANTICORROSIVO	1502	Kg	1,0000000	14,02	14,02
Insumo	2997	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA AÇO AR 350 / ASTM A572 G50 (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	Material	Kg	1,1000000	12,75	14,02
2.8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	2616	m²	1,0000000	9,76	9,76
Insumo	2788	AGETOP CIVIL	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	Material	un	0,0053000	1,79	0,00
Insumo	2073	AGETOP CIVIL	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	Material	I	0,0300000	15,86	0,47
Insumo	1672	AGETOP CIVIL	LIXA PARA FERRO Nº 100	Material	un	0,2500000	2,09	0,52
Insumo	2072	AGETOP CIVIL	TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE	Material	I	0,1600000	28,56	4,56
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0700000	16,78	1,17
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,1300000	23,41	3,04
2.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6133	Próprio	COBERTURA COM TELHA ISOTERMICA i=5%	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	55,79	55,79
Insumo	0015	AGETOP CIVIL	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	Mão de Obra	H	0,0560000	23,41	1,31
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0620000	16,78	1,04
Insumo	MAT6132	Próprio	TELHA ISOTERMICA i=5%	Material	m2	1,1460000	41,54	47,60
Insumo	1225	AGETOP CIVIL	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	Material	un	4,1500000	0,24	0,99
Insumo	2291	AGETOP CIVIL	PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM)	Material	un	4,1500000	1,17	4,85
2.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6145	Próprio	CUMEEIRA P/ TELHA ISOTÉRMICA i=5%	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	1,0000000	21,99	21,99
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,0800000	23,41	1,87
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0800000	16,78	1,34
Insumo	MAT6144	Próprio	CUMEEIRA P/ TELHA ISOTÉRMICA i=5%	Material	m	1,0800000	17,39	18,78
2.9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	160600	AGETOP CIVIL	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26	1606	m²	1,0000000	90,22	90,22
Insumo	1234	AGETOP CIVIL	CHAPA GALVANIZADA 60 CM (Nº 26)	Material	m	1,6667000	17,33	28,88
Insumo	0020	AGETOP CIVIL	CALHEIRO	Mão de Obra	H	2,8333000	21,65	61,34
2.9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	160603	AGETOP CIVIL	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26	1606	m²	1,0000000	83,06	83,06
Insumo	2379	AGETOP CIVIL	CHAPA GALVANIZADA 40 CM (Nº 26)	Material	m	2,7500000	11,72	32,23
Insumo	1862	AGETOP CIVIL	PREGO 19x27	Material	Kg	0,0363000	16,55	0,60
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,2500000	16,78	20,97
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2500000	23,41	29,26
2.9.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6146	Próprio	PLATIBANDA EM METALON RIPADO - COR CINZA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	389,36	389,36
Insumo	MAT6216	Próprio	PLATIBANDA EM METALON RIPADO - COR CINZA	Material	m2	1,0000000	389,36	389,36
2.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	CPU6194	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	273,57	273,57
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8390000	15,30	12,83
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,6780000	23,41	39,28
Insumo	SNP11055	Próprio	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	un	19,8000000	0,04	0,79
Insumo	SNP10556	Próprio	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	un	1,0000000	196,28	196,28
Insumo	1265	AGETOP CIVIL	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	Material	un	3,0000000	8,13	24,39
2.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6198	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 130X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.434,60	1.434,60
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8390000	15,30	12,83
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,6780000	23,41	39,28
Insumo	MAT6197	Próprio	PORTA MADEIRA COMPLETA (GIRO - 1 FOLHA) - 130 x 210cm	Material	un	1,0000000	1.382,49	1.382,49
2.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6127	Próprio	PORTA ALUMÍNIO E VIDRO (CORRER - 2 FOLHAS) - 2,00 x 2,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	2.130,72	2.130,72
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8022000	15,30	12,27
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,6069000	23,41	37,61
Insumo	MAT6126	Próprio	PORTA ALUMÍNIO E VIDRO (CORRER - 2 FOLHAS) - 2,00 x 2,10m	Material	un	1,0000000	1.992,07	1.992,07
Insumo	SNP142	Próprio	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	3,7082000	21,16	78,46
Insumo	SNP7568	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	un	20,2297000	0,51	10,31
2.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6130	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 2 FOLHAS) - 1,30 x 2,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.726,54	1.726,54
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,5214000	15,30	7,97
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0445000	23,41	24,45
Insumo	MAT6131	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 2 FOLHAS) - 1,30 x 2,10m	Material	un	1,0000000	1.636,42	1.636,42
Insumo	SNP142	Próprio	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	2,4103000	21,16	51,00
Insumo	SNP7568	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	un	13,1493000	0,51	6,70
2.11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6129	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA - ACESSÍVEL) - 0,90 x 2,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.125,61	1.125,61
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,3610000	15,30	5,52
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,7231000	23,41	16,92
Insumo	MAT6128	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA - ACESSÍVEL) - 90 x 210cm	Material	un	1,0000000	1.063,23	1.063,23
Insumo	SNP142	Próprio	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	1,6687000	21,16	35,30
Insumo	SNP7568	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	un	9,1034000	0,51	4,64
2.11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6135	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA) - 0,63 x 2,07m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	908,81	908,81
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,2491000	15,30	3,81
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4989000	23,41	11,67
Insumo	MAT6134	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA) - 0,63 x 2,07m	Material	un	1,0000000	865,77	865,77
Insumo	SNP142	Próprio	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	1,1514000	21,16	24,36
Insumo	SNP7568	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	un	6,2813000	0,51	3,20
2.11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6138	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA) - 0,60 x 2,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	908,40	908,40
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,2407000	15,30	3,68
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4821000	23,41	11,28
Insumo	MAT6137	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA) - 0,60 x 2,10m	Material	un	1,0000000	866,81	866,81
Insumo	SNP142	Próprio	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	1,1125000	21,16	23,54
Insumo	SNP7568	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	un	6,0689000	0,51	3,09
2.11.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6143	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA) - 0,90 x 2,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.126,97	1.126,97
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,3610000	15,30	5,52
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,7231000	23,41	16,92
Insumo	SNP142	Próprio	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	1,6687000	21,16	35,30
Insumo	SNP7568	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	un	9,1034000	0,51	4,64
Insumo	MAT6142	Próprio	PORTA ALUMÍNIO (GIRO - 1 FOLHA) - 0,90 x 2,10m	Material	un	1,0000000	1.064,59	1.064,59

2.11.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6148	Próprio	JANELA MÁXIMO AR - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,00 x 0,50m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	409,61	409,61
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2526000	15,30	3,86
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5052000	23,41	11,82
Insumo	MAT6147	Próprio	JANELA MÁXIMO AR - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,00 x 0,50m	Material	un	1,0000000	384,19	384,19
Insumo	SNP4377	Próprio	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	un	12,2000000	0,13	1,58
Insumo	SNP39961	Próprio	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	un	0,5844000	13,98	8,16
2.11.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6158	Próprio	JANELA MÁXIMO AR - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 3,50 x 0,50m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.166,48	1.166,48
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8841000	15,30	13,52
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,7682000	23,41	41,39
Insumo	SNP4377	Próprio	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	un	42,7000000	0,13	5,55
Insumo	SNP39961	Próprio	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	un	2,0453000	13,98	28,59
Insumo	MAT6149	Próprio	JANELA MÁXIMO AR - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 3,50 x 0,50m	Material	un	1,0000000	1.077,43	1.077,43
2.11.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6155	Próprio	JANELA MÁXIMO AR - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 2,80 x 0,50m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	998,04	998,04
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7073000	15,30	10,82
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4146000	23,41	33,11
Insumo	SNP4377	Próprio	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	un	34,1600000	0,13	4,44
Insumo	SNP39961	Próprio	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	un	1,6363000	13,98	22,87
Insumo	MAT6154	Próprio	JANELA MÁXIMO AR - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 2,80 x 0,50m	Material	un	1,0000000	926,80	926,80
2.11.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6158	Próprio	JANELA GUILHOTINA - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,21 x 1,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	896,81	896,81
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6724000	15,30	10,28
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,3449000	23,41	31,48
Insumo	SNP4377	Próprio	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	un	32,4764000	0,13	4,22
Insumo	SNP39961	Próprio	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	un	1,5556000	13,98	21,74
Insumo	MAT6157	Próprio	JANELA GUILHOTINA - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,21 x 1,10m	Material	un	1,0000000	829,09	829,09
2.11.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6161	Próprio	JANELA GUILHOTINA - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,44 x 1,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	1.005,82	1.005,82
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8002000	15,30	12,24
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,6005000	23,41	37,46
Insumo	SNP4377	Próprio	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	un	38,6496000	0,13	5,02
Insumo	SNP39961	Próprio	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	un	1,8513000	13,98	25,88
Insumo	MAT6160	Próprio	JANELA GUILHOTINA - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,44 x 1,10m	Material	un	1,0000000	925,22	925,22
2.11.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6163	Próprio	JANELA GUILHOTINA - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,13 x 1,10m	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	869,04	869,04
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7280000	15,30	11,13
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4560000	23,41	34,08
Insumo	SNP4377	Próprio	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	un	35,1604000	0,13	4,57
Insumo	SNP39961	Próprio	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	un	1,6842000	13,98	23,54
Insumo	MAT6162	Próprio	JANELA GUILHOTINA - (ALUMÍNIO E VIDRO) - 1,13 x 1,10m	Material	un	1,0000000	795,72	795,72
2.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	2001	m²	1,0000000	3,87	3,87
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0030000	117,52	0,35
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	1,2167000	0,42	0,51
Insumo	2360	AGETOP CIVIL	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)	Material	Kg	0,0860000	20,01	1,72
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0554000	23,41	1,29
2.12.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	200499	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH	2004	m²	1,0000000	27,10	27,10
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0255000	117,52	2,99
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	3,8220000	0,61	2,33
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	2,1000000	0,42	0,88
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5250000	23,41	12,29
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5632000	15,30	8,61
2.12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	200201	AGETOP CIVIL	EMBOÇO (1CI	2002	m²	1,0000000	21,33	21,33
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0255000	117,52	2,99
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	7,6650000	0,42	3,21
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3528000	23,41	8,25
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4501000	15,30	6,88
2.12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	2013	m²	1,0000000	66,00	66,00
Insumo	2690	AGETOP CIVIL	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Material	Kg	0,1464000	4,84	0,70
Insumo	2390	AGETOP CIVIL	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII	Material	Kg	7,5000000	0,83	6,22
Insumo	2787	AGETOP CIVIL	CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE	Material	m²	1,0500000	29,50	30,97
Insumo	0028	AGETOP CIVIL	AZULEJISTA	Mão de Obra	H	0,5807000	23,41	13,59
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,9494000	15,30	14,52
2.12.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6175	Próprio	REVESTIMENTO CIMENTÍCIO MODELO GALPÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	272,83	272,83
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7370000	15,30	11,27
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4740000	23,41	34,50
Insumo	MAT6174	Próprio	REVESTIMENTO CIMENTÍCIO MODELO GALPÃO	Material	m2	1,1100000	194,44	215,82
Insumo	SNP34357	Próprio	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	Kg	1,3700000	3,05	4,17
Insumo	2692	AGETOP CIVIL	ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXIVEL (EXTERIOR) - ACIII	Material	Kg	5,2400000	1,35	7,07
2.13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	210498	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	2104	m²	1,0000000	47,00	47,00
Insumo	2702	AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG	Material	Kg	0,0426000	10,33	0,44
Insumo	2875	AGETOP CIVIL	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, E=12,5MM, 1200X2400 MM	Material	m²	1,1000000	12,38	13,61
Insumo	2967	AGETOP CIVIL	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA CANTOS DE DRYWALL	Material	m	1,4395000	1,72	2,47
Insumo	2968	AGETOP CIVIL	MASSA DE REJUNTE EM PÓ PARA DRYWALL (C/ ADIÇÃO DE ÁGUA)	Material	Kg	0,5202000	2,65	1,37
Insumo	2770	AGETOP CIVIL	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	Material	un	1,3200000	0,10	0,13
Insumo	2970	AGETOP CIVIL	PARAFUSO DRYWALL 4,2 X 13MM, ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB)	Material	un	2,1912000	0,09	0,19
Insumo	2965	AGETOP CIVIL	PERFIL CANALETA, FORMATO C (MODELO F530), EM AÇO ZINCADO, E=0,5MM, 46 X 18 (L X H)	Material	m	3,8510000	3,43	13,20
Insumo	2969	AGETOP CIVIL	PARAFUSO DRYWALL 25MM, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA)	Material	un	7,9740000	0,04	0,31
Insumo	2966	AGETOP CIVIL	PENDURAL REGULADOR, EM AÇO GALVANIZADO, PARA PERFIL CANALETA MODELO F530	Material	un	1,3265000	0,94	1,24
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3628000	15,30	5,55
Insumo	0015	AGETOP CIVIL	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	Mão de Obra	H	0,3628000	23,41	8,49
2.13.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	2105	m	1,0000000	12,35	12,35
Insumo	1438	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO (INSTALAÇÃO INCLUSA)	Material	m	1,0000000	12,35	12,35
2.13.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6166	Próprio	FORRO PVC COR MADEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	84,18	84,18
Insumo	0015	AGETOP CIVIL	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	Mão de Obra	H	0,4994000	23,41	11,69
Insumo	2702	AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG	Material	Kg	0,0426000	10,33	0,44
Insumo	2965	AGETOP CIVIL	PERFIL CANALETA, FORMATO C (MODELO F530), EM AÇO ZINCADO, E=0,5MM, 46 X 18 (L X H)	Material	m	3,8499000	3,43	13,20
Insumo	2966	AGETOP CIVIL	PENDURAL REGULADOR, EM AÇO GALVANIZADO, PARA PERFIL CANALETA MODELO F530	Material	un	1,3265000	0,94	1,24
Insumo	2970	AGETOP CIVIL	PARAFUSO DRYWALL 4,2 X 13MM, ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB)	Material	un	2,1912000	0,09	0,19
Insumo	SNP40547	Próprio	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	C	0,0132000	19,70	0,26
Insumo	2977	AGETOP CIVIL	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4' (6,35MM) X 25MM	Material	un	0,0333000	0,20	0,00
Insumo	MAT6171	Próprio	PERFIL PVC, U, PARA ARREMATES DECOR EM FORROS - RODAFORROS	Material	m	1,3300000	6,87	9,13
Insumo	MAT6172	Próprio	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 20 CM, COR NOGUEIRA OU CARVALHO, REF:ARAFORROS OU SIMILAR	Material	m2	1,0956000	43,84	48,03
2.14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	2201	m²	1,0000000	29,75	29,75
Insumo	1973	AGETOP CIVIL	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Material	Kg	1,0000000	4,84	4,84
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0220000	102,47	2,25
Insumo	2804	AGETOP CIVIL	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0350000	102,40	3,58
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,0220000	98,31	2,16
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	11,0000000	0,42	4,62
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1722000	23,41	4,03
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,1109000	18,36	2,03
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4079000	15,30	6,24
2.14.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	221106	AGETOP CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI	2211	m²	1,0000000	101,11	101,11

Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0243000	117,52	2,85
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	17,7200000	0,42	7,44
Insumo	1803	AGETOP CIVIL	OXIDO DE FERRO	Material	Kg	0,6075000	30,99	18,82
Insumo	2223	AGETOP CIVIL	PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA)	Material	m²	1,0000000	52,00	52,00
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4569000	23,41	10,69
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6091000	15,30	9,31
2.14.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	220920	AGETOP CIVIL	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI	2209	m²	1,0000000	278,71	278,71
Insumo	2690	AGETOP CIVIL	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Material	Kg	0,3200000	4,84	1,54
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0252000	117,52	2,96
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	10,3400000	0,42	4,34
Insumo	1421	AGETOP CIVIL	GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM	Material	m²	1,0000000	226,85	226,85
Insumo	1273	AGETOP CIVIL	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	Material	l	0,1938000	67,13	13,00
Insumo	0028	AGETOP CIVIL	AZULEJISTA	Mão de Obra	H	0,6691000	23,41	15,66
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,9388000	15,30	14,36
2.15.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6180	Próprio	PINTURA ACRILICA FOSCA COR CRÔMIO 2 DEMAOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	11,37	11,37
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0822000	16,78	1,37
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3021000	23,41	7,07
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE Nº 100	Material	un	0,1000000	0,73	0,07
Insumo	2294	AGETOP CIVIL	SELADOR ACRILICO	Material	l	0,1200000	6,06	0,72
Insumo	MAT6179	Próprio	TINTA ACRILICA FOSCA COR CRÔMIO	Material	l	0,1600000	13,38	2,14
2.15.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	2610	m²	1,0000000	11,77	11,77
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE Nº 100	Material	un	0,1000000	0,73	0,07
Insumo	2294	AGETOP CIVIL	SELADOR ACRILICO	Material	l	0,1200000	6,06	0,72
Insumo	2051	AGETOP CIVIL	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	Material	l	0,1600000	15,89	2,54
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0822000	16,78	1,37
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3021000	23,41	7,07
2.15.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	261304	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	2613	m²	1,0000000	16,26	16,26
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE Nº 100	Material	un	0,3000000	0,73	0,21
Insumo	1707	AGETOP CIVIL	MASSA CORRIDA ACRILICA	Material	Kg	0,7500000	4,90	3,67
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	16,78	4,19
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	23,41	8,19
2.16.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	2716	m²	1,0000000	330,97	330,97
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0104000	117,52	1,22
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	4,5400000	0,42	1,90
Insumo	1421	AGETOP CIVIL	GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM	Material	m²	1,2000000	226,85	272,22
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5372000	23,41	35,98
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2844000	15,30	19,65
2.16.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6165	Próprio	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS, 30CM, COR BRANCA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0000000	17,41	17,41
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1667000	15,30	2,55
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1667000	23,41	3,90
Insumo	SNP37590	Próprio	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG. BRANÇO	Material	un	1,0000000	10,96	10,96
2.16.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	271850	AGETOP CIVIL	LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA	2718	m	1,0000000	407,64	407,64
Insumo	2671	AGETOP CIVIL	LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA (ALT LETRAXNUMERO LETRAS)	Material	m	1,0000000	407,64	407,64
2.16.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6177	Próprio	COLUNA EM METALON - COR CINZA (FACHADA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	410,42	410,42
Insumo	MAT6217	Próprio	REVESTIMENTO COLUNA EM METALON - CINZA METÁLICO	Material	m2	1,0000000	410,42	410,42
2.16.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU6178	Próprio	BRIZE ZIGZAG DE METALON - COR AMARELO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1,0000000	486,71	486,71
Insumo	MAT6218	Próprio	BRIZE ZIGZAG DE METALON - COR AMARELO	Material	m2	1,0000000	486,71	486,71

Composições Auxiliares								
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	270211	AGETOP CIVIL	ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM,ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	2702	un	1,0000000	15,08	15,08
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0027000	117,52	0,31
Insumo	2791	AGETOP CIVIL	ADUBO MINERAL NPK 10/10/10	Material	Kg	0,0740000	2,54	0,18
Insumo	2792	AGETOP CIVIL	CALCÁRIO	Material	Kg	0,0740000	0,08	0,00
Insumo	2057	AGETOP CIVIL	TERRA VEGETAL	Material	m³	0,0320000	18,04	0,57
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8279000	15,30	12,66
Insumo	0019	AGETOP CIVIL	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,0900000	15,15	1,36
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	270212	AGETOP CIVIL	ABERTURA DE CAVA 80X80X80CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,70 A 2,00M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	2702	un	1,0000000	40,28	40,28
Insumo	2791	AGETOP CIVIL	ADUBO MINERAL NPK 10/10/10	Material	Kg	0,8000000	2,54	2,03
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0064000	117,52	0,75
Insumo	2792	AGETOP CIVIL	CALCÁRIO	Material	Kg	0,8000000	0,08	0,06
Insumo	2057	AGETOP CIVIL	TERRA VEGETAL	Material	m³	0,2050000	18,04	3,69
Insumo	0019	AGETOP CIVIL	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,2300000	15,15	3,48
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,9790000	15,30	30,27
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	051032	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	510	m³	1,0000000	410,90	410,90
Insumo	2668	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA	Material	m³	1,0200000	364,16	371,44
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5794000	15,30	39,46
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071329	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	713	Un	1,0000000	5,93	5,93
Insumo	3321	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	Material	un	1,0000000	1,92	1,92
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1000000	23,41	2,34
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1000000	16,78	1,67
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5702	Próprio	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	1,0000000	495,66	495,66
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	3,7500000	18,36	68,85
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	1,0800000	117,52	126,92
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	486,0000000	0,42	204,12
Insumo	1973	AGETOP CIVIL	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Material	Kg	19,4400000	4,84	94,08
Insumo	SNP88831	Próprio	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Material	CHI	2,8800000	0,23	0,66
Insumo	SNP88830	Próprio	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Material	CHP	0,8700000	1,19	1,03
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5735	Próprio	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Kg	1,0000000	11,83	11,83
Composição Auxiliar	CPU5727	Próprio	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Kg	1,0000000	8,25	8,25
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0172000	16,78	0,28
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,1055000	23,41	2,46
Insumo	SNP43132	Próprio	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	Kg	0,0250000	18,20	0,45
Insumo	SNP39017	Próprio	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	un	2,8160000	0,14	0,39
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5716	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	1,0000000	24,10	24,10
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP91529	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	SNP91530	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,14	0,14
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5715	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	1,0000000	29,06	29,06
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP91529	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	SNP91530	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,14	0,14

Insumo	SNP91531	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	SNP91532	Próprio	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	4,28	4,28
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5738	Próprio	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	1,0000000	364,16	364,16
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,9633000	15,30	30,03
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	1,2400000	18,36	22,76
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,5927000	102,47	60,73
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,7119000	117,52	83,66
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	391,1663000	0,42	164,28
Insumo	SNP89226	Próprio	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Material	CHI	0,6018000	0,98	0,58
Insumo	SNP89225	Próprio	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Material	CHP	0,6382000	3,33	2,12
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5727	Próprio	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Kg	1,0000000	8,25	8,25
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0152000	16,78	0,25
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0933000	23,41	2,18
Insumo	2446	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 - 4,2 MM	Material	Kg	1,0700000	5,44	5,82
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5726	Próprio	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	1,0000000	1.837,69	1.837,69
Composição Auxiliar	CPU5735	Próprio	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Kg	28,9369000	11,83	342,32
Composição Auxiliar	CPU5738	Próprio	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	1,2000000	364,16	436,99
Composição Auxiliar	CPU5744	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	0,4226000	23,48	9,92
Composição Auxiliar	CPU5747	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,3130000	24,33	7,61
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	22,4974000	15,30	344,21
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	22,4974000	23,41	526,66
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,7356000	16,78	12,34
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,6780000	23,41	86,10
Insumo	SNP1358	Próprio	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m2	1,3112000	37,51	49,18
Insumo	SNP2692	Próprio	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	l	0,0567000	4,24	0,24
Insumo	SNP4517	Próprio	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	m	4,4770000	2,33	10,43
Insumo	1860	AGETOP CIVIL	PREGO 15x15	Material	Kg	0,2619000	12,68	3,32
Insumo	SNP90586	Próprio	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	Material	CHP	4,6865000	0,86	4,03
Insumo	SNP90587	Próprio	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	Material	CHI	12,7788000	0,34	4,34
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5847	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	1,0000000	44,88	44,88
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP88857	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	16,98	16,98
Insumo	SNP88858	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	4,49	4,49
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5713	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	1,0000000	44,88	44,88
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP88857	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	16,98	16,98

Insumo	SNP88858	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	4,49	4,49
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5712	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	1,0000000	100,91	100,91
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP88857	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	16,98	16,98
Insumo	SNP88858	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	4,49	4,49
Insumo	SNP5664	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	21,22	21,22
Insumo	SNP53786	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	34,81	34,81
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5841	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	1,0000000	100,91	100,91
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP88857	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	16,98	16,98
Insumo	SNP88858	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	4,49	4,49
Insumo	SNP5664	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	21,22	21,22
Insumo	SNP53786	Próprio	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	Material	h	1,0000000	34,81	34,81
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5744	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	1,0000000	23,48	23,48
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP91688	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	SNP91689	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,01	0,01
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU5747	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	1,0000000	24,33	24,33
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	1,0000000	23,41	23,41
Insumo	SNP91688	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	SNP91689	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	SNP91690	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	SNP91691	Próprio	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Material	h	1,0000000	0,81	0,81

Documento assinado digitalmente:
PAULO HENRIQUE PAIVA MORAIS
Data: 29/07/2025 10:07:52-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

SOMNIUM LTDA
PAULO HENRIQUE PAIVA MORAIS CREA: 26879/D-DF
REPRESENTANTE LEGAL