CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNIT R$
01-00-00	**SERVICOS PRELIMINARES**		
01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO	.	.
01-01-01	LIMPEZA MECANIZADA GERAL, INCLUSIVE REMOÇÃO DA COBERTURA VEGETAL - TRONCOS COM DIÂMETRO ATÉ 10CM - SEM TRANSPORTE	M2	1,23
01-01-02	DESTOCAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DAS RAÍZES - DIÂMETROS DE 10,01 À 30CM	UN	40,22
01-01-03	DESTOCAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DAS RAÍZES - DIÂMETRO 30,01 À 50 CM	UN	111,80
01-01-04	DESTOCAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DAS RAÍZES - DIÂMETROS MAIORES QUE 50 CM	UN	133,19
01-01-05	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	7,87
01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	26,68
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	85,63
01-01-08	LIMPEZA MANUAL GERAL INCLUSIVE REMOÇÃO DE COBERTURA VEGETAL - TRONCO ATÉ 10CM - SEM TRANSPORTE	M2	4,44
01-01-09	DESTOCAMENTO MANUAL, INCLUSIVE REMOÇÃO DE RAÍZES - DIÂMETRO 10,01 À 30 CM	UN	53,29
01-01-10	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	1,33
01-01-20	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM. > 5 E < 15CM	UN	157,55
01-01-21	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM. > 15 E < 30CM	UN	374,51
01-01-22	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM. > 30 E < 60CM	UN	468,14
01-01-23	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM. > 60 E < 90CM	UN	561,76
01-01-24	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM. > 90CM	UN	655,39
01-02-00	MOVIMENTO DE TERRA MANUAL	.	.
01-02-01	CORTE	M3	35,52
01-02-02	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	44,41
01-02-05	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	26,64
01-02-10	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	9,67
01-02-11	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	27,99
01-03-00	MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADO	.	.
01-03-01	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	10,85
01-03-02	CORTE E ATERRO COMPACTADO	M3	12,36
01-03-03	CORTE E CARREGAMENTO PARA BOTA-FORA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	16,17
01-03-05	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	19,15
01-03-06	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	4,55
01-03-10	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	1,71
01-04-00	DRENAGEM DO TERRENO	.	.
01-04-01	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	53,29
01-04-02	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE SUPERIOR A 1,50M	M3	62,17
01-04-05	ESCORAMENTO DE VALAS, CONTINUO	M2	80,41
01-04-06	ESCORAMENTO DE VALAS, DESCONTINUO	M2	47,53
01-04-10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	4,44
01-04-14	LASTRO DE AGREGADO RECICLADO	M3	93,15
01-04-15	LASTRO DE BRITA	M3	127,52
01-04-16	LASTRO DE CONCRETO, 150KG CIM/M3	M3	332,76
01-04-17	LASTRO DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO, 150 KG CIM/M3	M3	307,07
01-04-20	TUBO DE PEAD CORRUGADO E PERFURADOPARA DRENAGEM - DIÂMETRO 2,5" (EM ACORDO COM AS NORMAS DNIT 093/06, NBR 15073 E NBR 14692)	M	17,58
01-04-21	TUBO DE PEAD CORRUGADO E PERFURADOPARA DRENAGEM - DIÂMETRO 3,0" (EM ACORDO COM AS NORMAS DNIT 093/06, NBR 15073 E NBR 14692)	M	19,90
01-04-22	TUBO DE PEAD CORRUGADO E PERFURADOPARA DRENAGEM - DIÂMETRO 4,0" (EM ACORDO COM AS NORMAS DNIT 093/06, NBR 15073 E NBR 14692)	M	22,57

01-04-23	TUBO DE PEAD CORRUGADO E PERFURADOPARA DRENAGEM - DIÂMETRO 6,0" (EM ACORDO COM AS NORMAS DNIT 093/06, NBR 15073 E NBR 14692)	M	42,47
01-04-26	TUBO PVC PERFURADO PARA DRENAGEM - DIÂMETRO 4" (100MM)	M	40,69
01-04-27	TUBO PVC PERFURADO PARA DRENAGEM - DIÂMETRO 6" (150MM)	M	74,44
01-04-30	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 30CM	M	38,40
01-04-31	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 40CM	M	54,30
01-04-32	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 50CM	M	77,01
01-04-33	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 60CM	M	96,38
01-04-35	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 80CM	M	207,68
01-04-37	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 100CM	M	289,88
01-04-39	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 120CM	M	459,19
01-04-48	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	47,96
01-04-49	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	355,91
01-04-50	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	197,80
01-04-51	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	275,31
01-04-52	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	180,67
01-04-70	ENVOLVIMENTO DE TUBOS COM BRITA	M3	136,40
01-04-71	ENVOLVIMENTO DE TUBOS COM AREIA	M3	173,63
01-04-75	MANTA GEOTÊXTIL	M2	4,79
01-04-76	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GEOMEMBRANA DE PEAD - 1MM DE ESPESSURA	M2	20,16
01-04-77	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MANTA FORMADA PELA ASSOCIAÇÃO DE UM TECIDO TÉCNICO DE POLIESTER COM UM FILME DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE EM ACORDO COM A NBR 12824	M2	19,10
01-04-78	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GEOCOMPOSTO FORMADO POR NÚCLEO TRIDIMENSIONAL, FLEXÍVEL DE FILAMENTO DE POLIPROPILENO, ASSOCIADO ÀS SUAS DUAS SUPERFÍCIES GEOTEXTEIS NÃO TECIDOS	M2	27,45
01-04-80	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	10,60
01-05-00	TAPUMES	.	.
01-05-01	TAPUME CHAPA COMPENSADA 6MM	M2	52,02
01-05-02	TAPUME CHAPA COMPENSADA RESINADA 10MM	M2	56,86
01-05-05	TAPUME METÁLICO COM TELHA METÁLICA, SEM PINTURA, TRAPEZOIDAL 40 ESP=0,43MM, COLUNAS, BASES E PARAFUSOS	M2	118,56
01-05-06	PORTÃO METÁLICO DE OBRA - 5M, PIVOTANTE, 2 FOLHAS, PARA TAPUME	M2	194,66
01-05-07	PORTÃO DE PEDESTRES - 1,15M, PARA TAPUME	M2	198,68
01-05-40	TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS, MALHA 2 MM	M2	22,01
02-00-00	**FUNDACOES**		
02-01-00	FUNDAÇÃO PROFUNDA	.	.
02-01-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	42,07
02-01-02	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 25CM	M	63,65
02-01-03	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 30CM	M	94,78
02-01-05	ESTACA DE CONCRETO MOLDADA NO LOCAL, TIPO "STRAUSS" - ATÉ 20T	M	46,79
02-01-06	ESTACA DE CONCRETO MOLDADA NO LOCAL, TIPO "STRAUSS" - ATÉ 30T	M	59,04
02-01-07	ESTACA DE CONCRETO MOLDADA NO LOCAL, TIPO "STRAUSS" - ATÉ 40T	M	76,06
02-01-08	ESTACA DE CONCRETO MOLDADA NO LOCAL, TIPO "STRAUSS" - ATÉ 60T	M	102,90
02-01-20	TUBULÃO - ESCAVAÇÃO A CÉU ABERTO, COM PÁ E PICARETA	M3	431,04
02-01-34	TUBULÃO A CÉU ABERTO FCK=20 MPA	M3	522,98
02-01-38	ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA COM CARGA ADMISSÍVEL PARA ESTRUTURA DE 20 T	M	56,26
02-01-39	ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA COM CARGA ADMISSÍVEL PARA ESTRUTURA DE 30 T	M	67,16
02-01-40	ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA COM CARGA ADMISSÍVEL PARA ESTRUTURA DE 40 T	M	82,21
02-01-41	ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA COM CARGA ADMISSÍVEL PARA ESTRUTURA DE 60 T	M	124,49

02-01-42	ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA COM CARGA ADMISSÍVEL PARA ESTRUTURA DE 70 T	M	137,32
02-01-43	EMENDA DE ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - DIÂMETRO 17 CM - 20 T	UN	31,27
02-01-44	EMENDA DE ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - DIÂMETRO 20 CM - 30 T	UN	36,10
02-01-45	EMENDA DE ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - DIÂMETRO 23 CM - 40 T	UN	41,83
02-01-46	EMENDA DE ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - DIÂMETRO 28 CM - 60 T	UN	47,19
02-01-47	EMENDA DE ESTACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - DIÂMETRO 33 CM - 70 T	UN	49,21
02-01-48	CORTE E REPARO DE CABEÇA DE ESTACA	UN	49,87
02-01-51	ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - DIÂMETRO DE 25CM	M	28,91
02-01-52	ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - DIÂMETRO DE 30CM	M	37,05
02-01-53	ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - DIÂMETRO DE 35CM	M	46,42
02-01-55	ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - DIÂMETRO DE 40CM	M	61,61
02-01-56	ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - DIÂMETRO DE 80CM	M	209,03
02-01-60	ESTACA RAIZ DIÂMETRO DE 160MM PARA ATÉ 35 TF	M	224,00
02-01-61	ESTACA RAIZ DIÂMETRO DE 200MM PARA ATÉ 50 TF	M	257,57
02-01-62	ESTACA RAIZ DIÂMETRO DE 250MM PARA ATÉ 80 TF	M	304,87
02-01-63	ESTACA RAIZ DIÂMETRO DE 310MM PARA ATÉ 100 TF	M	367,50
02-01-70	FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO DE ESTACA METÁLICA - PERFIL DE AÇO LAMINADO W 250X32,7	M	198,57
02-01-71	FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO DE ESTACA METÁLICA - PERFIL DE AÇO LAMINADO W 310X52	M	304,60
02-01-72	FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO DE ESTACA PERFIL DE AÇO I 15"	M	689,61
02-01-73	CORTE DE ESTACA METÁLICA PERFIL 10"	UN	89,60
02-01-74	CORTE DE ESTACA METÁLICA PERFIL 12"	UN	98,87
02-01-75	CORTE DE ESTACA METÁLICA PERFIL I 15"	UN	114,52
02-01-76	EMENDA DE TOPO PARA ESTACA METÁLICA PERFIL 10"	UN	263,47
02-01-77	EMENDA DE TOPO PARA ESTACA METÁLICA PERFIL 12"	UN	303,88
02-01-78	EMENDA DE TOPO PARA ESTACA METÁLICA PERFIL I 15"	UN	454,21
02-01-80	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 25CM	M	47,18
02-01-81	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 30CM	M	56,26
02-01-82	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 35CM	M	72,06
02-01-83	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 40CM	M	88,83
02-01-84	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 50CM	M	121,56
02-01-85	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 60CM	M	165,37
02-01-90	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 25CM - EXCLUSIVE MATERIAIS	M	30,23
02-01-91	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 30CM - EXCLUSIVE MATERIAIS	M	32,11
02-01-92	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 35CM - EXCLUSIVE MATERIAIS	M	39,28
02-01-93	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 40CM - EXCLUSIVE MATERIAIS	M	42,28
02-01-94	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 50CM - EXCLUSIVE MATERIAIS	M	49,08
02-01-95	ESTACA ESCAVADA HÉLICE CONTÍNUA - DIÂMETRO 60CM - EXCLUSIVE MATERIAIS	M	60,77
02-02-00	VALAS	.	.
02-02-01	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	53,29
02-02-02	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE SUPERIOR A 1,50M	M3	62,17
02-02-05	ESCORAMENTO DE VALAS - CONTINUO	M2	80,42
02-02-06	ESCORAMENTO DE VALAS - DESCONTINUO	M2	47,53
02-02-10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	4,44
02-02-11	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M2	2,33
02-02-15	LASTRO DE BRITA	M3	127,52
02-02-16	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	334,73
02-02-17	LASTRO DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO - 150 KG CIM/M3	M3	307,07
02-03-00	FUNDAÇÃO - FORMA	.	.

02-03-01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	57,79
02-03-04	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	66,38
02-04-00	FUNDAÇÃO - ARMADURA	.	.
02-04-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	7,69
02-04-07	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	8,37
02-04-09	ARMADURA EM AÇO CA-60 - TELA	KG	7,44
02-05-00	FUNDAÇÃO - CONCRETO	.	.
02-05-05	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	385,20
02-05-06	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	395,11
02-05-08	CONCRETO FCK=15,0MPA - USINADO	M3	321,69
02-05-09	CONCRETO FCK=20,0MPA - USINADO	M3	331,48
02-05-10	CONCRETO FCK=25MPA - USINADO	M3	341,63
02-05-11	CONCRETO FCK=30MPA - USINADO	M3	352,15
02-06-00	EMBASAMENTO	.	.
02-06-01	ALVENARIA DE EMBASAMENTO - TIJOLOS MACIÇOS COMUNS	M3	677,32
02-06-05	IMPERMEABILIZAÇÃO DO RESPALDO DA FUNDAÇÃO - ARGAMASSA IMPERMEÁVEL	M2	76,42
02-06-10	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APILOAMENTO	M3	26,64
02-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
02-50-01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO - TIJOLOS MACIÇOS COMUNS	M3	59,85
02-50-03	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	195,39
02-50-04	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	355,25
02-50-05	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	137,69
02-50-06	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	275,37
02-90-00	OUTROS SERVIÇOS	.	.
02-90-40	BUZINOTE PVC - 2", C=0,30 M	UN	10,14
03-00-00	**ESTRUTURA**		
03-01-00	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - FORMAS	.	.
03-01-01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - PLANA	M2	63,29
03-01-04	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	66,38
03-01-11	FORMA ESPECIAL DE CHAPAS RESINADAS (10MM) - CURVA	M2	92,60
03-01-13	FORMA ESPECIAL DE CHAPAS PLASTIFICADAS (10MM) - CURVA	M2	96,03
03-01-14	FORMA ESPECIAL DE CHAPAS RESINADAS (10MM) - PLANA	M2	70,72
03-01-15	FORMA ESPECIAL DE CHAPAS RESINADAS (12MM) - PLANA	M2	71,72
03-01-16	FORMA ESPECIAL DE CHAPAS PLASTIFICADAS (10MM) - PLANA	M2	73,59
03-01-17	FORMA ESPECIAL DE CHAPAS PLASTIFICADAS (12MM) - PLANA	M2	74,52
03-01-20	FORMA DE TUBO DE PAPELÃO, DIÂMETRO 350MM	M	95,28
03-01-30	CIMBRAMENTO PARA ALTURAS ENTRE 3,01M E 7,00M	M3	27,64
03-02-00	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - ARMADURA	.	.
03-02-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	7,69
03-02-07	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	8,37
03-02-09	ARMADURA EM AÇO CA-60 - TELA	KG	7,44
03-03-00	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - CONCRETO	.	.
03-03-05	CONCRETO FCK = 15,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	384,12
03-03-07	CONCRETO FCK = 20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	395,11
03-03-08	CONCRETO FCK = 25,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	406,87
03-03-09	CONCRETO FCK = 15,0MPA - USINADO	M3	321,69
03-03-15	CONCRETO FCK = 20,0MPA - USINADO	M3	331,48
03-03-16	CONCRETO FCK = 20,0MPA - USINADO E BOMBEÁVEL	M3	314,19
03-03-17	CONCRETO FCK = 25,0MPA - USINADO	M3	341,63
03-03-18	CONCRETO FCK = 25,0MPA - USINADO E BOMBEÁVEL	M3	324,57

03-03-19	CONCRETO USINADO, BOMBEÁVEL FCK = 20MPA COM PEDRA 1	M3	317,85
03-03-20	CONCRETO FCK = 30,0MPA - USINADO	M3	352,15
03-03-21	CONCRETO FCK = 30,0MPA - USINADO E BOMBEÁVEL	M3	335,34
03-03-22	CONCRETO FCK = 35,0MPA - USINADO	M3	363,06
03-03-23	CONCRETO FCK = 35,0MPA - USINADO E BOMBEÁVEL	M3	346,51
03-03-24	CONCRETO FCK = 40,0MPA - USINADO	M3	374,38
03-03-25	CONCRETO FCK = 40,0MPA - USINADO E BOMBEÁVEL	M3	357,75
03-03-30	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	M3	34,75
03-04-00	ESTRUTURA DE CONCRETO - LAJE MISTA	.	.
03-04-19	LAJE MISTA TRELIÇADA H-8CM COM CAPEAMENTO 4CM (12CM)	M2	95,56
03-04-20	LAJE MISTA TRELIÇADA H-10CM COM CAPEAMENTO 4CM (14CM)	M2	119,65
03-04-21	LAJE MISTA TRELIÇADA H-12CM COM CAPEAMENTO 4CM (16CM)	M2	122,01
03-04-22	LAJE MISTA TRELIÇADA H-15CM COM CAPEAMENTO 4CM (19CM)	M2	141,63
03-04-23	LAJE MISTA TRELIÇADA H-20CM COM CAPEAMENTO 4CM (24CM)	M2	159,40
03-04-24	LAJE MISTA TRELIÇADA H-25CM COM CAPEAMENTO 5CM (30CM)	M2	180,14
03-40-00	ESTRUTURA DE CONCRETO - RECUPERAÇÃO E TRATAMENTO	.	.
03-40-02	APICOAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	M2	88,81
03-40-05	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO	M2	5,76
03-40-10	LIMPEZA E REMOÇÃO DE SUPERFÍCIE DETERIORADA COM JATEAMENTO	M2	86,16
03-40-15	LIMPEZA DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM REMOÇÃO DO EXCESSO DE CONCRETO - ATÉ 3CM	M	25,35
03-40-18	LIMPEZA DE CONCRETO E ARMADURA COM ESCOVA DE AÇO	M2	13,00
03-40-22	TRATAMENTO DE ARMADURA COM APLICAÇÃO DE PRODUTO INIBIDOR OXIDANTE	M	4,80
03-40-24	LIXAMENTO MECÂNICO EM SUPERFÍCIES DE CONCRETO	M2	7,10
03-40-25	PREPARO E APLICAÇÃO DE ESTUQUE	M2	14,87
03-40-26	LIXAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO	M2	5,49
03-40-50	POLIMENTO DE CONCRETO	M2	5,43
03-40-51	POLIMENTO DE CONCRETO NOVO	M2	5,43
03-40-60	PREPARAÇÃO DE PONTE DE ADERÊNCIA COM ADESIVO A BASE DE EPÓXI	M2	124,15
03-40-70	ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO COM ADESIVO A BASE DE EPÓXI	UN	10,07
03-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
03-50-01	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	137,69
03-50-02	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	275,37
03-50-03	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	195,39
03-50-04	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	355,25
03-50-05	DEMOLIÇÃO DE LAJES MISTAS COM ESPESSURA FINAL IGUAL OU INFERIOR A 16CM	M2	31,08
03-50-06	DEMOLIÇÃO DE LAJES MISTAS COM ESPESSURA FINAL SUPERIOR A 16 CM, ATÉ 30CM	M2	44,41
03-60-00	ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL	.	.
03-60-01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - NÃO PATINÁVEL	KG	15,67
03-60-02	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - PATINÁVEL	KG	17,23
04-00-00	**VEDOS**		
04-01-00	ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS	.	.
04-01-01	TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - ESPELHO	M2	54,05
04-01-02	TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 1/2 TIJOLO	M2	100,30
04-01-04	TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 1 1/2 TIJOLO	M2	232,26
04-01-11	TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - APARENTE, 1/2 TIJOLO	M2	100,30
04-01-12	TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - APARENTE, 1 TIJOLO	M2	171,64
04-01-15	TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - 1/2 TIJOLO	M2	62,68
04-01-16	TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - 1 TIJOLO	M2	110,15
04-01-20	TIJOLOS LAMINADOS - ESPELHO	M2	147,85

04-01-21	TIJOLOS LAMINADOS - 1/2 TIJOLO	M2	237,59
04-01-22	TIJOLOS LAMINADOS - 1 TIJOLO	M2	417,94
04-01-25	TIJOLOS DE VIDRO - CANELADO, 19X19CM	M2	567,01
04-01-26	TIJOLOS DE VIDRO - TIJOLINHO, 19X19CM	M2	679,75
04-01-27	TIJOLOS DE VIDRO - VENTILAÇÃO TIPO VENEZIANA	M2	711,75
04-01-31	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 8MPA	M2	71,97
04-01-32	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	M2	74,07
04-01-33	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 12MPA	M2	75,25
04-01-34	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 14MPA	M2	78,13
04-01-35	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 19CM - 8MPA	M2	84,30
04-01-36	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRURURAL - 19CM - 10MPA	M2	86,78
04-01-37	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 19CM - 12MPA	M2	90,71
04-01-38	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 19CM - 14MPA	M2	93,73
04-01-40	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 09CM	M2	49,60
04-01-41	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14CM	M2	56,36
04-01-42	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 19CM	M2	66,02
04-01-44	BLOCO SÍLICO CALCÁRIO - 14CM	M2	66,49
04-01-45	BLOCO SÍLICO CALCÁRIO - 19CM	M2	78,14
04-01-50	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 09CM	M2	57,50
04-01-51	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 14CM	M2	65,07
04-01-52	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 19CM	M2	75,13
04-01-60	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - ATÉ 6MPA	M2	67,91
04-01-61	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 19CM - ATÉ 6MPA	M2	78,01
04-01-62	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE - 14CM - ATÉ 6MPA	M2	70,86
04-01-63	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE - 19CM - ATÉ 6MPA	M2	80,19
04-01-70	BLOCO CERÂMICO COMUM - 14CM	M2	86,91
04-01-71	BLOCO CERÂMICO COMUM - 19CM	M2	91,70
04-01-80	TELA TIPO DEPLOYEE PARA REFORÇO DE ALVENARIA	M2	3,90
04-01-95	ARMADURA EM AÇO CA-50 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	KG	7,69
04-01-96	ARMADURA EM AÇO CA-60 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	KG	8,37
04-01-97	CONCRETO "GROUT"	M3	653,97
04-01-98	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	1.222,20
04-02-00	ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS	.	.
04-02-04	ELEMENTOS VAZADOS DE TIJOLOS CERÂMICOS	M2	112,92
04-03-00	OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS	.	.
04-03-30	PLACAS DE GRANILITE - 30MM DE ESPESSURA	M2	294,30
04-03-31	PLACAS DE GRANILITE - 40MM DE ESPESSURA	M2	301,26
04-03-32	PLACAS DE GRANILITE - 50MM DE ESPESSURA	M2	315,93
04-03-35	DIVISÓRIA EM ARDÓSIA CINZA - POLIDA 2 LADOS - ESPESSURA 30MM	M2	396,57
04-03-51	VL.01 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/PAINEL	M2	87,96
04-03-52	VL.02 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL CEGO	M2	80,35
04-03-53	VL.03 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/BANDEIRA	M2	155,62
04-03-54	VL.04 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/VIDRO	M2	101,08
04-03-55	VL.05 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/VIDRO	M2	162,69
04-03-56	VL.06 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/VIDRO/PAINEL	M2	96,66
04-03-57	VL.07 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/VIDRO/VIDRO	M2	106,62

04-03-58	VL.08 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/BONECA/PAINEL	M2	187,62
04-03-59	VL.09 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/BONECA/VIDRO	M2	177,40
04-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
04-50-01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO	M3	71,05
04-50-04	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	53,29
04-50-07	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS	M3	44,41
04-50-09	DEMOLIÇÃO DE VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	230,91
04-50-10	DEMOLIÇÃO DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	M2	8,88
04-50-15	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	7,10
04-60-00	RETIRADAS	.	.
04-60-05	RETIRADA DE ALVENARIA DE BLOCOS DE PEDRA NATURAL	M3	115,46
04-60-07	RETIRADA DE ALVENARIA DE TIJOLOS DE VIDRO OU ELEMENTOS VAZADOS	M2	17,76
04-60-10	RETIRADA DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	M2	17,76
04-60-15	RETIRADA DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	8,52
04-60-16	RETIRADA DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	17,04
04-60-19	RETIRADA DE DIVISÓRIAS - CHAPAS FIB.MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	M2	25,55
04-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
04-70-10	RECOLOCAÇÃO DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	M2	54,65
04-70-15	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	16,52
04-70-16	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	33,36
04-70-19	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS FIB.MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	M2	47,61
05-00-00	**IMPERMEABILIZACOES**		
05-01-00	IMPERMEABILIZANTE CONTRA UMIDADE DO SOLO	.	.
05-01-01	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (REBOCO IMPERMEÁVEL) - TRAÇO 1:3, ESPESSURA DE 20MM	M2	43,35
05-01-03	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (SUBSOLOS) - TRAÇO 1:2,5, ESPESSURA DE 20MM	M2	43,85
05-01-30	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE CRISTALIZAÇÃO - ESTRUTUTURA ENTERRADA	M2	58,22
05-01-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	33,00
05-01-43	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	11,47
05-01-47	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:7, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	31,12
05-02-00	IMPERMEABILIZANTE CONTRA ÁGUA SOB PRESSÃO	.	.
05-02-02	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (RESERVATÓRIOS E PISCINAS) - TRAÇO 1:3, ESPESSURA 30MM	M2	77,62
05-02-30	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE CRISTALIZAÇÃO - ESTRUTURA ELEVADA	M2	47,22
05-02-43	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	11,47
05-02-44	PINTURA PROTETORA COM TINTA A BASE DE EPÓXI (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL)	M2	126,37
05-03-00	IMPERMEABILIZANTE CONTRA ÁGUA DE PERCOLAÇÃO	.	.
05-03-02	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (CALHAS E MARQUISES) - TRAÇO 1:3, ESPESSURA 30MM	M2	77,62
05-03-05	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANAS ASFÁLTICAS - COM 3 CAMADAS DE FELTRO ASFÁLTICO 15LBS	M2	186,35
05-03-06	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANAS ASFÁLTICAS - COM 4 CAMADAS DE FELTRO ASFÁLTICO 15LBS	M2	238,97
05-03-07	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANAS ASFÁLTICAS - COM 5 CAMADAS DE FELTRO ASFÁLTICO 15LBS	M2	319,45
05-03-08	MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA DE 3MM COM VÉU DE POLIÉSTER COLADA A MAÇARICO	M2	77,17
05-03-09	MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA DE 4MM COM VÉU DE POLIÉSTER COLADA A MAÇARICO	M2	80,80

05-03-11	MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA DE 4MM ANTI RAIZ COM VÉU DE POLIÉSTER	M2	92,69
05-03-12	IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE EMULSÃO ASFÁLTICA - ESTRUTURADA COM TECIDO POLIÉSTER - 2 CAMADAS DE ESTRUTURANTE	M2	81,88
05-03-13	IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE EMULSÃO ASFÁLTICA ESTRUTURADA COM TECIDO DE POLIÉSTER - 3 CAMADAS DE ESTRUTURANTE	M2	91,06
05-03-17	IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE EMULSÃO ASFÁLTICA MODIFICADA COM ELASTÔMEROS - ESTRUTURADA COM TECIDO DE POLIÉSTER - 2 CAMADAS DE ESTRUTURANTE	M2	93,03
05-03-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	33,00
05-03-43	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	11,47
05-03-47	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:7, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	31,12
05-03-54	ARGILA EXPANDIDA SOLTA	M3	416,27
05-03-55	ISOLAMENTO TÉRMICO COM ARGILA EXPANDIDA SOLTA - ESPESSURA 70MM	M2	56,36
05-03-73	ISOLAMENTO TÉRMICO COM POLIESTIRENO EXPANDIDO - ESPESSURA 50MM	M2	27,14
05-04-00	JUNTAS DE DILATAÇÃO	.	.
05-04-10	MASTIQUE ELÁSTICO A BASE DE SILICONE	DM3	64,19
05-04-30	MASTIQUE ELÁSTICO A BASE DE POLIURETANO - MONOCOMPONENTE	DM3	108,08
05-04-50	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO DE ELASTÔMERO DE NEOPRENE, TIPO JEENE JJ2540VV OU SIMILAR	M	443,52
05-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
05-50-01	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA IMPERMEÁVEL - ESPESSURA MÉDIA DE 30MM	M2	8,88
05-50-02	DEMOLIÇÃO DE SISTEMAS IMPERMEABILIZANTES DE BASE ASFÁLTICA	M2	3,55
05-50-05	DEMOLIÇÃO DE SISTEMAS DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM GERAL	M2	1,78
05-50-10	DEMOLIÇÃO DE CAPEAMENTO PROTETOR, EXECUTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	5,33
05-50-12	DEMOLIÇÃO DE PROTEÇÃO TERMOMECÂNICA - LADRILHOS CERÂMICOS OU HIDRÁULICOS	M2	10,66
05-50-15	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO - ESPESSURA MÉDIA DE 30MM	M2	8,88
05-60-00	RETIRADAS	.	.
05-60-05	RETIRADA DE ISOLAMENTO TÉRMICO - TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS	M2	5,33
05-60-06	RETIRADA DE ISOLAMENTO TÉRMICO - AGREGADOS SOLTOS EM GERAL	M3	35,52
05-70-00	RETIRADAS	.	.
05-70-06	RECOLOCAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO - AGREGADOS SOLTOS EM GERAL	M3	79,93
05-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
05-90-00	RESINAS	.	.
06-00-00	**COBERTURAS**		
06-01-00	ESTRUTURAS DE COBERTURA	.	.
06-01-10	ESTRUTURA DE MADEIRA, EM TERÇAS, PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL/AG	M2	41,67
06-01-13	ESTRUTURA DE MADEIRA, PONTALETADA, PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL/AG	M2	146,57
06-01-15	ESTRUTURA COM TESOURAS DE MADEIRA PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL - VÃOS ATÉ 7,00M	M2	98,16
06-01-16	ESTRUTURA COM TESOURAS DE MADEIRA PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL - VÃOS 7,01 À 10,00M	M2	107,60
06-01-17	ESTRUTURA COM TESOURAS DE MADEIRA PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL - VÃOS 10,01 À 13,00M	M2	126,80
06-01-18	ESTRUTURA COM TESOURAS DE MADEIRA PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL - VÃOS 13,01 À 18,00M	M2	150,86
06-01-30	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	9,46
06-01-31	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	2,43
06-02-00	TELHADOS	.	.
06-02-21	TELHA ONDULADA CRFS 6MM	M2	39,66
06-02-22	TELHA ONDULADA CRFS 8MM	M2	53,06
06-02-23	TELHA ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL EM CRFS, LARGURA ÚTIL=44CM - ESPESSURA 8MM	M2	86,80

06-02-25	TELHA ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL EM CRFS, LARGURA ÚTIL=90CM - ESPESSURA 8MM	M2	78,71
06-02-43	TELHA TRAPEZOIDAL DUPLA EM AÇO GALVANIZADO - E= 0,8MM, REVESTIMENTO B, H=40MM - PINTADA 1 FACE - MIOLO EM POLIURETANO E=30MM	M2	171,81
06-02-44	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,50MM, REVESTIMENTO B, H=40MM	M2	50,05
06-02-45	TELHA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,50MM, REVESTIMENTO B, H=17,5MM	M2	48,69
06-02-46	TELHA TRAPEZOIDAL DUP. AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM, COM MIOLO POLIURETANO E=30MM	M2	124,03
06-02-47	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESP=0,5MM, H=40MM, COM PINTURA ELETROLÍTICA COR BRANCA 2 FACES	M2	58,17
06-02-48	TELHA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=17,5MM COM PINTURA ELETROLÍTICA COR BRANCA 2 FACES	M2	53,71
06-02-49	TELHA TRAPEZOIDAL DUP. AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM PINTURA MIOLO POLIURETANO E=30MM	M2	137,19
06-02-50	TELHAS EM POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM COM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA INSTALADA	M2	432,30
06-02-51	CUMEEIRA OU ESPIGÃO PARA TELHAS PAULISTA, PLAN E FRANCESA - BARRO OU VIDRO	M	27,86
06-02-55	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA (CRFS, PVC RÍGIDO E POLIÉSTER), TRAPEZOIDAL E GRECA (PVC RÍGIDO E POLIÉSTER)	M	46,11
06-02-56	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TECNOLOGIA CRFS, ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL 44CM	M	60,07
06-02-57	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TECNOLOGIA CRFS, ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL - 90CM	M	241,29
06-02-90	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL ONDULADO - NORMAL E= 0,8MM	M	68,99
06-02-91	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL TRAPEZOIDAL - NORMAL - E=0,8MM	M	55,89
06-02-92	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO PERFIL ONDULADO - SHED - E=0,8MM	M	50,59
06-02-93	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO - PERFIL TRAPEZOIDAL - SHED - E=0,8MM	M	51,62
06-02-94	CUMEEIRA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESP=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM, L=0,60 M	M	37,97
06-02-95	CUMEEIRA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO ESP=0,50MM, REVESTIMENTO B, H=17,5MM, LARG=0,60M	M	40,66
06-02-96	CUMEEIRA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM, L=0,60M, COM PINTURA BRANCA 2 FACES	M	50,76
06-02-97	CUMEEIRA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=17,5MM, L=0,60M, COM PINTURA BRANCA 2 FACES	M	56,24
06-02-99	SUBCOBERTURA COM FOLHA DE ALUMÍNIO	M2	8,74
06-03-00	DOMOS DE VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO	.	.
06-03-98	DOMO ACRÍLICO PARA ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO	M2	560,66
06-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
06-50-20	DEMOLIÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO EM GERAL	M2	10,66
06-50-25	DEMOLIÇÃO DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO E VIDRO	M2	4,44
06-60-00	RETIRADAS	.	.
06-60-03	RETIRADA DE ESTRUTURA MADEIRA PONTALETADA - PARA TELHAS DE BARRO COZIDO	M2	11,90
06-60-04	RETIRADA DE ESTRUTURA MADEIRA PONTALETADA - PARA TELHA ONDULADA DE CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO	M2	7,94
06-60-05	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS - PARA TELHAS DE BARRO COZIDO	M2	19,84
06-60-06	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS - PARA TELHA ONDULADA DE CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO	M2	15,87
06-60-08	RETIRADA DE ESTRUTURA METÁLICA INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO	KG	1,70
06-60-10	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M	0,40
06-60-11	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	2,38
06-60-12	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	M	3,97
06-60-15	RETIRADA DE FERRAGEM PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	5,95
06-60-20	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO - TIPO FRANCESA	M2	8,88
06-60-21	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO - TIPO PAULISTA	M2	15,99

06-60-22	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO COZIDO - TIPO SUPER-PAULISTA (PLAN)	M2	12,43
06-60-25	RETIRADA DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO, VIDRO E ESTRUTURAIS DE CRFS	M2	6,22
06-60-28	RETIRADA DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=44CM	M2	5,33
06-60-29	RETIRADA DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=90CM	M2	5,33
06-60-40	RETIRADA DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE BARRO COZIDO OU VIDRO EM GERAL	M	5,33
06-60-90	RETIRADA DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	M	3,55
06-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
06-70-10	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M	1,99
06-70-11	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	6,03
06-70-12	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	M	16,07
06-70-15	RECOLOCAÇÃO DE FERRAGEM PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	11,90
06-70-20	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO - TIPO FRANCESA	M2	28,69
06-70-21	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO - TIPO PAULISTA	M2	69,19
06-70-22	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO - TIPO SUPER-PAULISTA (PLAN)	M2	44,45
06-70-25	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE CRF, CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO - ONDULADA COMUM	M2	13,63
06-70-28	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=44CM	M2	13,67
06-70-29	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=90CM	M2	13,61
06-70-40	RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE BARRO COZIDO	M	20,76
06-70-90	RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	M	8,80
06-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
06-80-01	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE BARRO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRA	M2	8,08
06-80-02	REMANEJAMENTO DE TELHAS DE BARRO COZIDO, INCLUSIVE ESCOVAMENTO	M2	31,50
06-80-03	REVISÃO, ESCOVAÇÃO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL, EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M2	27,15
06-80-10	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - RIPAS 1,5X5CM	M	7,14
06-80-12	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	14,76
06-80-16	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - VIGAS 6X12CM	M	43,23
06-80-47	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PARA FIXAÇÃO DE TELHAS EM CRFS OU CIMENTO AMIANTO	UN	6,06
06-80-49	GANCHO COM ROSCA UMA EXTREMIDADE PARA FIXAÇÃO DE TELHA ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL - 90CM	UN	6,88
06-80-84	PLACA DE VENTILAÇÃO PARA TELHA ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL - 90CM	UN	11,68
07-00-00	**ESQUADRIAS DE MADEIRA**		
07-01-00	PORTAS DE PASSAGEM	.	.
07-01-03	PM.03 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA PARA BOX, PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA - 82X170CM	UN	556,71
07-01-04	PM.04 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA - 82X210CM	UN	561,93
07-01-07	PM.07 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 82X210CM	UN	337,01
07-01-08	PM.08 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 92X210CM	UN	368,19
07-01-09	PM.09 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 102X210CM	UN	436,81
07-01-12	PM.12 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 82X210CM	UN	247,29
07-01-13	PM.13 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 92X210CM	UN	274,82
07-01-14	PM.14 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 102X210CM	UN	298,58
07-01-17	PM.17 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 82X210CM	UN	497,73
07-01-18	PM.18 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 92X210CM	UN	560,66

07-01-19	PM.19 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 102X210CM	UN	604,64
07-01-37	PM.37 - PORTA VENEZIANA - 82X210CM	UN	526,36
07-01-38	PM.38 - PORTA VENEZIANA - 92X210CM	UN	554,09
07-01-39	PM.39 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA DE CORRER, 2 FOLHAS, TRILHO DE ALUMÍNIO	M2	265,99
07-01-45	PM.45 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, 2 FOLHAS - 124X210CM	UN	497,39
07-01-46	PM.46 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 2 FOLHAS - 144X210CM	UN	499,21
07-01-47	PM.47 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 2 FOLHAS - 164X210CM	UN	501,01
07-01-48	PM.48 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, 2 FOLHAS - 184X210CM	UN	556,07
07-01-49	PM.49 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, 2 FOLHAS - 204X210CM	UN	603,59
07-01-50	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA PORTA DE 1 FOLHA, SEM BANDEIRA	JG	355,20
07-01-51	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA PORTA DE 2 FOLHAS, SEM BANDEIRA	JG	437,81
07-01-52	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA PORTA COM BANDEIRA	JG	458,60
07-01-53	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	JG	362,74
07-01-54	EM.02 - BATENTE DE MADEIRA (25CM) - PARA PORTA DE 1 FOLHA, SEM BANDEIRA	JG	388,45
07-01-55	EM.02 - BATENTE DE MADEIRA (25CM) - PARA PORTA DE 2 FOLHAS, SEM BANDEIRA	JG	527,33
07-01-56	EM.02 - BATENTE DE MADEIRA (25CM) - PARA PORTA COM BANDEIRA	JG	736,72
07-01-57	EM.03 - BATENTE DE MADEIRA (9,5CM) - PARA PORTA EM DIVISÓRIA DV.01	M	42,17
07-01-75	EM.21 - VISOR FIXO COM VIDRO E REQUADRO DE MADEIRA PARA PORTA	UN	166,80
07-01-80	EM.26 - FAIXA BATE MACA EM LAMINADO MELAMÍNICO PARA PORTA DE MADEIRA	M2	82,13
07-02-00	FERRAGENS E COMPLEMENTOS METÁLICOS	.	.
07-02-02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UN	209,35
07-02-08	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, CAIXA RASA (22MM) - PORTA COM MONTANTE ESTREITO	UN	192,25
07-02-10	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, SÓ LINGUETA (55MM) - TRÁFEGO INTENSO - PORTA DE ABRIR	UN	198,87
07-02-12	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, BICO DE PAPAGAIO (22MM) - PORTA DE CORRER	UN	181,67
07-02-16	FECHADURA TIPO GORGE (55MM) - TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZEMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE	UN	178,49
07-02-19	FECHADURA TIPO GORGE, SÓ LINGUETA, 55MM, TRÁFEGO INTENSO	UN	99,92
07-02-31	FECHADURA TIPO TRANQUETA E TRINCO (55MM) - TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - PORTA DE SANITÁRIO	UN	177,09
07-02-40	CONJUNTO DE FECHADURA TIPO TETRA - SOMENTE TRANCA	CJ	94,38
07-02-50	TARGETA DE SOBREPOR,TIPO "LIVRE-OCUPADO"- 60X65MM	UN	103,92
07-02-51	FECHO DE EMBUTIR, TRAVA ACIONADA POR ALAVANCA, 3/4"X400MM - PORTA 2 FOLHAS	UN	192,70
07-02-52	FECHO DE EMBUTIR,TRAVA ACIONADA POR ALAVANCA, 3/4"X200MM - PORTA 2 FOLHAS	UN	107,42
07-02-64	MOLA FECHA-PORTA,TIPO LEVE (AMORTECEDOR HIDRÁULICO)	UN	181,52
07-02-65	MOLA FECHA-PORTA,TIPO PESADO	UN	205,30
07-02-66	MOLA VAI-E-VEM, DE TOPO	UN	343,26
07-02-73	CADEADO DE LATÃO (COM CILINDRO E TRAVA DUPLA) - 35MM PESO MÍNIMO 140G	UN	20,33
07-02-80	PORTA-CADEADO DE FERRO PINTADO - 63MM PESO MÍNIMO 25G	UN	8,48
07-02-81	PORTA-CADEADO DE FERRO PINTADO - 89MM PESO MÍNIMO 115G	UN	11,39
07-02-90	BARRA ANTI-PÂNICO PARA PORTA 1 FOLHA - COLOCADA	UN	595,61
07-02-95	RESPIRO PARA ARMÁRIO EM LATÃO CROMADO - DIÂMETRO 10CM	UN	43,05
07-03-00	PORTAS COM REVESTIMENTO	.	.
07-03-01	PM.50 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 2 FOLHAS 124X210CM	UN	878,98
07-03-02	PM.51 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 2 FOLHAS 144X210CM	UN	926,31

07-03-03	PM.52 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 2 FOLHAS 164X210CM	UN	972,63
07-03-04	PM.53 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 2 FOLHAS 184X210CM	UN	1.071,16
07-03-05	PM.54 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 2 FOLHAS 204X210CM	UN	1.162,79
07-03-22	PM.57 - PORTA GUICHÊ EM MADEIRA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 82X210CM - REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	731,96
07-09-00	ARMÁRIOS	.	.
07-09-10	ARMÁRIO SEM PORTAS, REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	833,01
07-09-12	ARMÁRIO COM PORTAS, SEM REVESTIMENTO	M2	351,43
07-09-14	ARMÁRIO COM PORTAS, REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	1.110,13
07-09-18	PORTAS PARA ARMÁRIO SEM REVESTIMENTO	M2	84,63
07-09-19	PORTAS PARA ARMÁRIO COM REVESTIMENTO EXTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	182,59
07-09-20	PORTAS PARA ARMÁRIO COM REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	277,11
07-09-25	PRATELEIRA PARA ARMÁRIO SEM REVESTIMENTO	M2	73,67
07-09-26	PRATELEIRA PARA ARMÁRIO, REVESTIDA EM 1 FACE EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	171,63
07-09-27	PRATELEIRA PARA ARMÁRIO, REVESTIDA EM 2 FACES, EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	266,16
07-09-30	GAVETA PARA ARMÁRIO SEM REVESTIMENTO	UN	37,24
07-09-31	GAVETA PARA ARMÁRIO,REVESTIMENTO EXTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	68,47
07-09-32	GAVETA PARA ARMÁRIO, REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	124,10
07-10-00	ARMÁRIOS	.	.
07-10-13	MM.13 - ARMÁRIO PARA CUMBUCAS	UN	1.549,33
07-10-14	MM.14 - ARMÁRIO PARA CANECAS	UN	1.540,17
07-10-15	MM.15 - ARMÁRIO PARA PRATOS	UN	1.537,66
07-10-20	MM.20 - CABIDE DE MADEIRA PARA SACOLAS	M	313,41
07-20-10	PEITORIL DE MADEIRA	M	98,35
07-60-00	RETIRADAS	.	.
07-60-01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	10,65
07-60-02	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UN	47,55
07-60-08	RETIRADA DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	M	1,49
07-60-10	RETIRADA DE GUICHÊS, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	47,55
07-60-50	RETIRADA DE FECHADURAS DE EMBUTIR, COMPLETAS	UN	10,65
07-60-51	RETIRADA DE FECHADURAS, FECHOS OU TARGETAS DE SOBREPOR	UN	4,26
07-60-65	RETIRADA DE MAÇANETAS	PAR	5,75
07-60-66	RETIRADA DE ESPELHOS	PAR	3,62
07-60-67	RETIRADA DE ROSETAS OU ENTRADAS DE CHAVE GORGE	PAR	3,62
07-60-68	RETIRADA DE BORBOLETAS OU LEVANTADORES TIPO "UNHA"	UN	2,87
07-60-70	RETIRADA DE DOBRADIÇAS	UN	4,26
07-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
07-70-01	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	87,29
07-70-02	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES MADEIRA	UN	53,13
07-70-08	RECOLOCAÇÃO DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	M	1,98
07-70-10	RECOLOCAÇÃO DE GUICHÊS, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	75,35
07-70-50	RECOLOCAÇÃO DE FECHADURAS DE EMBUTIR, COMPLETAS	UN	33,86
07-70-51	RECOLOCAÇÃO DE FECHADURAS, FECHOS OU TARGETAS DE SOBREPOR	UN	17,04
07-70-65	RECOLOCAÇÃO DE MAÇANETAS	PAR	3,62
07-70-66	RECOLOCAÇÃO DE ESPELHOS	PAR	3,62
07-70-67	RECOLOCAÇÃO DE ROSETAS OU ENTRADAS DE CHAVE GORGE	PAR	3,62

07-70-68	RECOLOCAÇÃO DE BORBOLETAS OU LEVANTADORES TIPO "UNHA"	UN	2,66
07-70-70	RECOLOCAÇÃO DE DOBRADIÇAS	UN	3,62
07-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
07-80-01	GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 4,5CM	M	4,49
07-80-02	GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 7,5CM	M	6,99
07-80-03	GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 10,0CM	M	11,63
07-80-04	GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 15,0CM	M	36,93
07-80-10	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO (55MM) - TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	201,89
07-80-12	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, CAIXA RASA (22MM) - PORTA COM MONTANTE ESTREITO - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	185,43
07-80-13	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, SÓ LINGUETA (55MM) - TRÁFEGO INTENSO - PORTA DE ABRIR - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	188,43
07-80-14	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, BICO DE PAPAGAIO (22MM) - PORTA DE CORRER - INCUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	171,23
07-80-15	FECHADURA TIPO GORGE, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	171,03
07-80-16	FECHADURA TIPO GORGE, SÓ LINGUETA, 55MM, TRÁFEGO INTENSO - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	89,48
07-80-22	TARGETA DE SOBREPOR, TIPO "LIVRE-OCUPADO" - 60X65MM - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO E FURAÇÃO	UN	93,28
07-80-35	MAÇANETA EM ZAMAC	UN	77,39
07-80-36	ESPELHO RETANGULAR EM AÇO CROMADO BRILHANTE	PAR	50,58
07-80-37	ROSETA OU ENTRADA DE CILINDRO COM CHAVE GORGE EM AÇO CROMADO BRILHANTE	PAR	12,81
07-80-50	DOBRADIÇA EM AÇO LAMINADO, CROMADA - 3 1/2"X3"	UN	20,06
08-00-00	**ESQUADRIAS METALICAS**		
08-01-00	PORTAS	.	.
08-01-01	PP.01 - PORTA EM FERRO PERFILADO, DUPLA ALMOFADADA - ABRIR, 1 FOLHA	M2	999,31
08-01-02	PP.02 - PORTA EM FERRO PERFILADO, DUPLA ALMOFADADA - ABRIR, 2 FOLHA	M2	1.129,48
08-01-04	PP.04 - PORTA EM FERRO PERFILADO, MEIO VIDRO COM SUBDIVISÕES - ABRIR, 1 FOLHA	M2	923,90
08-01-05	PP.05 - PORTA EM FERRO PERFILADO, MEIO VIDRO COM SUBDIVISÕES - ABRIR, 2 FOLHAS	M2	854,90
08-01-06	PP.06 - PORTA EM FERRO PERFILADO, MEIO VIDRO COM SUBDIVISÕES - CORRER	M2	867,41
08-01-10	PP.01 - PORTA EM FERRO PERFILADO - INSTALAÇÃO SANITÁRIA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA - 90 X 210CM	UN	2.240,93
08-01-19	PF.10 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, MEIO VIDRO - ABRIR, 1 FOLHA	M2	780,66
08-01-25	PF-23 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 1 FOLHA	M2	836,53
08-01-26	PF-28 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 2 FOLHAS	M2	836,53
08-01-39	PA.10 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO - ABRIR, 1 FOLHA	M2	664,67
08-01-40	PA.11 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO, DE ABRIR, 2 FOLHAS	M2	712,16
08-01-41	PA.12 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO,MEIO VIDRO - CORRER	M2	712,46
08-01-45	PA.16 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, VENEZIANA - ABRIR, 1 FOLHA	M2	763,68
08-01-50	PORTA DE ENROLAR, EM CHAPA ONDULADA N.22	M2	396,71
08-01-51	PORTA DE ENROLAR, EM TIRAS ARTICULADAS E RAIADAS DE CHAPA N.22	M2	341,83
08-01-59	COLUNA FIXA OU MÓVEL PARA PORTAS OU GRADES DE ENROLAR	M	97,88
08-01-61	CAVALETE CENTRAL - PARA COLUNA MÓVEL DE PORTA DE ENROLAR	UN	72,23
08-01-70	EF.01 - BATENTE ESPECIAL EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA N. 14	M	161,21
08-01-71	EF.02 - BATENTE ESPECIAL EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA N. 14	M	161,21
08-01-74	EF.03 - BATENTE EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA Nº20,1 FOLHA, SEM BANDEIRA	JG	392,91
08-01-75	EF.04 - BATENTE EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA NÚMERO 20, 2 FOLHAS, SEM BANDEIRA	JG	476,45
08-01-80	BATENTE DE ALUMÍNIO PARA DIVISÓRIA DE GRANILITE	JG	129,96

08-01-86	EP.14/16 - BANDEIRA FIXA EM FERRO PERFILADO COM SUBDIVISÕES PARA VIDRO	M2	464,75
08-02-00	CAIXILHOS	.	.
08-02-01	CP.01 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - FIXO, SEM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	464,75
08-02-03	CP.03/20/21 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - FIXO, COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	480,02
08-02-05	CP.05 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - PIVOTANTE	M2	734,62
08-02-09	CP.09 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - MAXIMAR	M2	670,85
08-02-13	CP.13/22/23 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - BASCULANTE	M2	696,42
08-02-17	CP.17 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - DE CORRER	M2	576,95
08-02-37	CF.13 - CAIXILHO EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA - BASCULANTE	M2	704,22
08-02-43	CF.19 - CAIXILHO EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, FIXO COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	668,80
08-02-51	CA.02 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FIXO, SEM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	487,31
08-02-53	CA.04 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FIXO, COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	547,66
08-02-54	CA.05 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - PIVOTANTE	M2	755,54
08-02-58	CA.09 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - MAXIMAR	M2	665,12
08-02-62	CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	766,60
08-02-66	CA.17 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - DE CORRER	M2	762,76
08-02-74	EP.06 - GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO REDONDO	M2	97,15
08-02-75	EP.07 - GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO CHATO	M2	99,74
08-02-76	GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM, MALHA 65X132MM	M2	265,50
08-02-80	TELA DE PROTEÇÃO EM ARAME N.12, MALHA DE 1/2" - INCLUSIVE REQUADRO	M2	174,90
08-02-81	EP.11 - TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	M2	119,60
08-03-00	PORTAS ESPECIAIS	.	.
08-03-01	PP.47 - PORTA EM FERRO PERFILADO COM CHAPA PARA ENTRADA DE ÁGUA OU GÁS ENCANADO	M2	836,36
08-03-05	PP.35 - PORTA EM FERRO PERFILADO COM CHAPA PARA ABRIGO DE LIXO	M2	286,39
08-03-06	PP.36 - PORTA EM FERRO PERFILADO COM TELA PARA ABRIGO DE GÁS	M2	278,50
08-03-11	PP.48 - PORTA EM FERRO PERFILADO COM CHAPA PARA PASSA-PRATOS	M2	1.129,22
08-03-20	PP.50 - ALÇAPÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA	M2	304,61
08-60-00	RETIRADAS	.	.
08-60-01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	27,74
08-60-05	RETIRADA DE BATENTES METÁLICOS	UN	47,55
08-60-20	RETIRADA DE BRAÇO DE ALAVANCA	UN	16,42
08-60-21	RETIRADA DE ALAVANCA	UN	13,14
08-60-22	RETIRADA DE PUXADOR DE ENGATE, PARA CAIXILHOS DE CORRER	UN	4,60
08-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
08-70-01	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	39,62
08-70-05	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES METÁLICOS	UN	51,51
08-70-20	RECOLOCAÇÃO DE BRAÇO DE ALAVANCA	M	39,41
08-70-21	RECOLOCAÇÃO DE ALAVANCA	UN	36,13
08-70-22	RECOLOCAÇÃO DE PUXADOR DE ENGATE, PARA CAIXILHOS DE CORRER	UN	6,57
08-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
08-80-20	BRAÇO DE ALAVANCA EM FERRO CHATO	M	42,78
08-80-21	ALAVANCA EM METAL CROMADO, PARA CAIXILHOS BASCULANTES	UN	42,86
08-80-49	CAIXILHOS E TROCA DE REBITES	M2	4,45
08-80-50	FERRO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	KG	8,66
08-80-51	ALUMÍNIO EXTRUDADO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	KG	64,53
09-00-00	**INSTALACOES ELETRICAS**		

09-01-00	ENTRADA DE ENERGIA E TELEFONE	.	.
09-01-53	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 13 À 16KVA	UN	2.401,05
09-01-54	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 17 À 20KVA	UN	2.401,05
09-01-55	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 21 À 23KVA	UN	2.836,14
09-01-56	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 24 À 30KVA	UN	4.732,61
09-01-57	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 31 À 39KVA	UN	5.503,50
09-01-58	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 40 À 47KVA	UN	6.149,33
09-01-59	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 48 À 54KVA	UN	7.294,90
09-01-60	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 55 À 62KVA	UN	7.930,34
09-01-61	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 63 À 70KVA	UN	8.560,05
09-01-62	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 71 À 75KVA	UN	9.409,71
09-01-90	ENTRADA AÉREA DE TELEFONE	UN	971,46
09-02-00	ELETRODUTOS - BT	.	.
09-02-01	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 20MM (1/2")	M	15,47
09-02-02	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 25MM (3/4")	M	16,27
09-02-03	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 32MM (1")	M	18,21
09-02-04	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 40MM (1 1/4")	M	26,19
09-02-05	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 50MM (1 1/2")	M	28,02
09-02-06	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 60MM (2")	M	30,91
09-02-07	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 75MM (2 1/2")	M	45,92
09-02-08	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 85MM (3")	M	52,84
09-02-09	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 110MM (4")	M	67,81
09-02-11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3/4"	M	27,65
09-02-12	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 1"	M	30,08
09-02-13	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 1 1/4"	M	41,93
09-02-14	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 1 1/2"	M	46,17
09-02-15	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 2"	M	55,23
09-02-16	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 2 1/2"	M	76,00
09-02-17	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3"	M	78,22
09-02-19	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 4"	M	94,84
09-02-20	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 1/2"	M	31,71
09-02-21	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 3/4"	M	33,66
09-02-23	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 1 1/4"	M	47,30
09-02-24	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 1 1/2"	M	50,35
09-02-25	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 2"	M	55,41
09-02-26	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 2 1/2"	M	81,11
09-02-27	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 3"	M	84,70
09-02-29	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 4"	M	113,36
09-02-51	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 3"	M	38,55
09-02-52	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 4"	M	44,95
09-02-53	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 2"	M	28,32
09-02-54	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 20MM (1/2")	M	5,63
09-02-55	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 25MM (3/4")	M	6,17
09-02-61	TUBO METÁLICO FLEXÍVEL REVESTIDO COM PVC-3/4"	M	12,16
09-02-62	TUBO METÁLICO FLEXÍVEL REVESTIDO COM PVC-1"	M	15,09
09-02-63	TUBO METÁLICO FLEXÍVEL REVESTIDO COM PVC-1 1/2"	M	21,33
09-02-98	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO ENTERRADO, COM CONCRETO	M	27,31
09-02-99	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO ENTERRADO COM CONCRETO E AGREGADO RECICLADO	M	25,96
09-03-00	CONDUTORES - BT	.	.

09-03-03	CABO 1,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	2,28
09-03-04	CABO 1,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	2,33
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	3,17
09-03-06	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	4,28
09-03-07	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	5,78
09-03-08	CABO 10,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	7,87
09-03-09	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	11,47
09-03-10	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	16,42
09-03-11	CABO 35,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	22,13
09-03-12	CABO 50,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	32,52
09-03-13	CABO 70,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	44,23
09-03-14	CABO 95,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	58,17
09-03-15	CABO 120,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	70,18
09-03-16	CABO 150,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	91,44
09-03-17	CABO 185,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	106,79
09-03-18	CABO 240,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	136,24
09-03-19	CABO 300.00 MM2 - ISOLAMENTO PARA 0.7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	191,58
09-03-20	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V NÃO HALOGENADO - ANTICHAMA - 1,5MM2	M	2,50
09-03-21	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V NÃO HALOGENADO, ATICHAMA - 2,5MM2	M	3,34
09-03-22	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA - 4,0MM2	M	4,59
09-03-23	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA 6,0MM2	M	6,00
09-03-28	CABO 1,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	2,71
09-03-29	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	3,51
09-03-30	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	4,76
09-03-31	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	6,03
09-03-32	CABO 10,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	8,00
09-03-33	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	11,14
09-03-34	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	15,15
09-03-35	CABO 35,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	21,47
09-03-36	CABO 50,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	30,43
09-03-37	CABO 70,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	40,85
09-03-38	CABO 95,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	54,60
09-03-39	CABO 120,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	73,64
09-03-40	CABO 150,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	83,87
09-03-41	CABO 185,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	97,20
09-03-42	CABO 240,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	138,41
09-03-43	CABO 300.00 MM2 - ISOLAMENTO PARA 1.0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	202,50
09-03-60	FIO TELEFÔNICO INTERNO TIPO FI-60 PAR TRANCADO	M	1,62
09-03-61	FIO TELEFÔNICO EXTERNO TIPO FE-100 PAR PARALELO	M	2,12
09-03-70	CABO FLEXÍVEL PVC-750V - 2 CONDUTORES - 1,5MM2	M	3,65
09-03-72	CABO FLEXÍVEL PVC - 750V - 2 CONDUTORES - 4,00MM2	M	7,43
09-03-75	CABO FLEXÍVEL PVC-750V - 3 CONDUTORES - 1,5MM2	M	4,49
09-03-76	CABO FLEXÍVEL PVC - 750V - 3 CONDUTORES - 2,50MM2	M	6,50
09-03-80	CABO FLEXÍVEL PVC-750V - 4 CONDUTORES - 1,5MM2	M	5,34
09-04-00	COMPONENTES DE QUADROS ELÉTRICOS	.	.
09-04-02	SINALIZADOR LUMINOSO DIÂMETRO 22MM, COM LÂMPADA	UN	95,58
09-04-03	SINALIZADOR LUMINOSO DIÂMETRO 30 MM, COM LÂMPADA	UN	107,48
09-04-11	VOLTÍMETRO 96X96MM 250V	UN	209,72
09-04-30	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A	UN	341,85
09-04-31	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A	UN	424,71

09-04-32	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 40A	UN	659,85
09-04-33	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 55A	UN	975,52
09-04-40	RELÊ BIMETÁLICO DE SOBRECARGA AJUSTE DE 6 ATÉ 12.5A	UN	241,90
09-04-41	RELÊ BIMETÁLICO DE SOBRECARGA AJUSTE DE 16 ATÉ 25A	UN	311,37
09-04-42	RELÊ BIMETÁLICO DE SOBRECARGA AJUSTE DE 25 ATÉ 40A	UN	288,84
09-04-48	RELÊ DE TEMPO ELETRÔNICO AJUSTE DE 6 ATÉ 60S	UN	129,70
09-04-60	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 15KA	UN	53,36
09-04-68	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	227,76
09-04-69	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 40A - SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	230,35
09-04-70	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 63A, SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	269,00
09-04-72	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 40A - SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	263,58
09-04-75	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 63A SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	310,14
09-04-76	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 80A SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	409,56
09-04-77	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 100A SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	433,97
09-04-78	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 125A SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	1.502,64
09-04-87	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 63A SENSIBILIDADE 300MA - 380V	UN	364,39
09-04-88	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 80A SENSIBILIDADE 300MA - 380V	UN	367,35
09-04-89	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 100A SENSIBIL. 300MA - 380V	UN	540,40
09-04-90	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 125A SENSIBILIDADE 300MA - 380V	UN	2.069,77
09-05-00	QUADROS E CAIXAS	.	.
09-05-06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	UN	438,87
09-05-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 24 DISJUNTORES	un	908,85
09-05-12	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 28 DISJUNTORES	UN	578,04
09-05-14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 34 DISJUNTORES	UN	991,06
09-05-17	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 44 DISJUNTORES	UN	1.162,88
09-05-19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 70 DISJUNTORES	UN	2.185,19
09-05-20	CAIXA DE PASSAGEM E LIGAÇÃO EM PVC OCTOGONAL FUNDO MOVEL 10X10CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	14,67
09-05-21	CAIXA DE PASSAGEM E LIGAÇÃO EM PVC 7,5X7,5X5,0CM (3"X3"), INCLUSIVE ESPELHO	UN	14,47
09-05-22	CAIXA DE PVC 10X5X5CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	12,00
09-05-23	CAIXA E PVC 10X10X5CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	21,25
09-05-24	CAIXA DE PASSAGEM EM FERRO ESTAMPADO - 3"X3", INCLUSIVE ESPELHO	UN	12,89
09-05-25	CAIXA DE PASSAGEM EM FERRO ESTAMPADO - 4"X2", INCLUSIVE ESPELHO	UN	12,41
09-05-26	CAIXA DE PASSAGEM EM FERRO ESTAMPADO - 4"X4", INCLUSIVE ESPELHO	UN	21,70
09-05-27	CAIXA DE PASSAGEM EM FERRO ESTAMPADO COM FUNDO MÓVEL	UN	11,59
09-05-28	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1/2"	UN	21,67
09-05-29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"	UN	21,43
09-05-30	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1"	UN	26,94
09-05-31	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1 1/4"	UN	34,84
09-05-32	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1 1/2"	UN	37,54
09-05-33	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 2"	UN	71,34
09-05-34	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 2 1/2"	UN	154,71
09-05-35	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3"	UN	143,02
09-05-37	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 4"	UN	343,07
09-05-39	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 10X10X8CM	UN	30,51
09-05-40	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 20X20X10CM	UN	49,69
09-05-41	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 30X30X12CM	UN	74,02
09-05-42	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 40X40X15CM	UN	116,19

09-05-43	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 20X20CM	UN	90,86
09-05-44	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30X30CM	UN	208,45
09-05-45	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 40X40CM	UN	338,87
09-05-50	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM PORTA E FECHADURA - 40X40X15CM - USO PARA TELEFONIA	UN	228,65
09-05-51	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM PORTA E FECHADURA - 50X50X15CM - USO PARA TELEFONIA	UN	283,51
09-05-55	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	47,96
09-05-56	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - LASTRO DE BRITA (FUNDO)	M3	137,61
09-05-57	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	355,91
09-05-58	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - PAREDE DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	217,34
09-05-59	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - PAREDE DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	297,10
09-05-60	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO	M2	180,67
09-05-62	CAIXA TELEFÔNICA INTERNA PADRÃO TELESP N.2 20X20X12CM	UN	107,05
09-05-63	CAIXA TELEFÔNICA INTERNA PADRÃO TELESP N.3 40X40X13,5CM	UN	195,51
09-05-64	CAIXA TELEFÔNICA INTERNA PADRÃO TELESP N. 4 60X60X13,5CM	UN	317,11
09-05-65	CAIXA TELEFÔNICA INTERNA PADRÃO TELESP N. 5 80X80X13,5CM	UN	566,32
09-05-66	CAIXA TELEFÔNICA INTERNA PADRÃO TELESP N.6 120X120X13,5CM	UN	1.204,24
09-05-67	CAIXA TELEFÔNICA INTERNA PADRÃO TELESP N.7 150X150X17CM	UN	1.318,93
09-05-68	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 20X20CM	UN	118,35
09-05-69	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 30X30CM	UN	103,95
09-05-70	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 40X40CM	UN	137,84
09-05-71	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 50X50CM	UN	187,35
09-05-72	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 60X60CM	UN	226,72
09-05-73	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 100X100	UN	398,46
09-05-90	CAIXA DE ALUMÍNIO 10X10CM, ALTA COM TAMPA DE LATÃO PARA TOMADAS	UN	67,76
09-05-98	QUADRO GERAL OU DE DISTRIBUIÇÃO, EM CHAPA METÁLICA N.14 ESMALTADA	M2	1.029,60
09-06-00	CHAVES, FUSÍVEIS E ATERRAMENTO	.	.
09-06-18	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA - SECA 250A/600V	UN	1.569,97
09-06-19	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA - SECA 400A/600V	UN	1.862,09
09-06-20	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA - SECA 630A/600V	UN	3.077,40
09-06-23	CHAVE SECCIONADORA TIPO NH, COM BASE E FUSÍVEIS - 125A (ABERTURA SEM CARGA)	UN	229,68
09-06-24	CHAVE SECCIONADORA TIPO NH, COM BASE E FUSÍVEIS - 250A (ABERTURA SEM CARGA)	UN	517,57
09-06-25	CHAVE SECCIONADORA TIPO NH, COM BASE E FUSÍVEIS - 400A (ABERTURA SEM CARGA)	UN	675,64
09-06-26	CHAVE SECCIONADORA TIPO NH, COM BASE E FUSÍVEIS - 630A (ABERTURA SEM CARGA)	UN	1.027,38
09-06-27	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA, COM FUSÍVEIS NH00 - 125A/500V	UN	286,73
09-06-28	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA, COM FUSÍVEIS NH1 - 250A/500V	UN	602,70
09-06-29	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA, COM FUSÍVEIS NH2 - 400A/500V	UN	858,28
09-06-30	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA, COM FUSÍVEIS NH3 -630A/600V	UN	1.583,01
09-06-33	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA ABERT. SOB CARGA TP (PACCO) - 3X16A	UN	126,72
09-06-36	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA ABERTURA SOB CARGA TIPO (PACCO) - 3X63A	UN	260,25
09-06-49	FUSÍVEL TIPO "DIAZED", TIPO RÁPIDO OU RETARDADO - 2/25A	UN	8,42
09-06-58	FUSÍVEL TIPO NH - 100/200A	UN	41,07

09-06-59	FUSÍVEL TIPO NH - 224/355A	UN	60,87
09-06-60	FUSÍVEL TIPO NH - 425/630A	UN	90,33
09-06-61	FUSÍVEL TIPO NH TAMANHO 04 DE 800-1250A	UN	646,45
09-06-62	BASE PARA FUSÍVEIS TIPO "DIAZED" - 2/25A	UN	55,31
09-06-63	BASE PARA FUSÍVEIS TIPO "DIAZED" - 35/63A	UN	58,71
09-06-64	BASE COM FUSÍVEIS TIPO NH - ATÉ 125A	UN	74,57
09-06-65	BASE COM FUSÍVEIS TIPO NH - ATÉ 250A	UN	142,08
09-06-66	BASE COM FUSÍVEIS TIPO NH - ATÉ 400A	UN	192,12
09-06-67	BASE COM FUSÍVEIS TIPO NH - TAMANHO 03 DE 425 - 630A	UN	282,63
09-06-68	BASE COM FUSÍVEIS TIPO NH - TAMANHO 04 DE 800 - 1250A	UN	1.201,41
09-06-69	ISOLADOR DE POLIÉSTER TIPO TONEL B.T. USO INTERNO - 15X20MM	UN	11,31
09-06-70	ISOLADOR DE POLIÉSTER TIPO TONEL B.T. USO INTERNO - 40X50MM	UN	20,62
09-06-71	ISOLADOR DE POLIÉSTER TIPO TONEL B.T. USO INTERNO - 60X60MM	UN	21,30
09-06-72	ISOLADOR DE POLIÉSTER TIPO TONEL B.T. USO INTERNO - 60X75MM	UN	24,80
09-06-73	BARRAMENTO DE COBRE PARA 30A - 6,35X1,58MM	M	11,02
09-06-74	BARRAMENTO DE COBRE PARA 60A - 9,52X2,38MM	M	16,88
09-06-75	BARRAMENTO DE COBRE PARA 100A - 15X3MM	M	33,26
09-06-76	BARRAMENTO DE COBRE PARA 150A - 20X4MM	M	56,99
09-06-77	BARRAMENTO DE COBRE PARA 200A - 25X4MM	M	67,14
09-06-78	BARRAMENTO DE COBRE PARA 400A - 40X7MM	M	166,65
09-06-79	BARRAMENTO DE COBRE PARA 600A - 7X60MM	M	356,26
09-06-80	BARRAMENTO DE COBRE PARA 800A - 10X80MM	M	560,98
09-06-81	BARRAMENTO DE COBRE PARA 1000A - 10X100MM	M	588,37
09-06-82	BARRAMENTO DE COBRE PARA 1200A - 9,5X127MM	M	720,37
09-06-83	BARRAMENTO DE COBRE PARA 1400A - 9,52X152MM	M	823,88
09-06-88	PROTEÇÃO PARA BARRAMENTO DE QUADROS EM POLICARBONATO COMPACTO 4MM	M2	273,37
09-06-90	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 6,00MM2	M	5,78
09-06-91	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 10,00MM2	M	9,61
09-06-92	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 16,00MM2	M	14,28
09-06-93	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 25,00MM2	M	18,60
09-06-94	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 35,00MM2	M	26,03
09-06-95	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 50,00MM2	M	38,80
09-06-96	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 70.00MM2	M	46,66
09-06-97	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 95,00MM2	M	57,89
09-06-98	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 120,00MM2	M	81,61
09-06-99	ATERRAMENTO DE QUADROS, EXCLUSIVE CABO	UN	258,30
09-07-00	PONTOS DE ENERGIA	.	.
09-07-01	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	UN	110,03
09-07-02	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CAIXA 4"X2"	UN	165,62
09-07-03	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS, EM CAIXA 4"X2"	UN	215,48
09-07-05	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CAIXA 4"X4"	UN	174,42
09-07-06	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS, EM CAIXA 4"X4"	UN	221,65
09-07-07	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 4 TECLAS, EM CAIXA 4"X4"	UN	273,06
09-07-08	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 110V - EM CAIXA 4"X4"	UN	172,45
09-07-10	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	UN	160,73
09-07-15	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - EM CAIXA 4"X2"	UN	121,03
09-07-18	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR - EM CAIXA 4"X2"	UN	172,07
09-07-30	PONTO COM DOIS INTERRUPTORES SIMPLES BIPOLAR - EM CAIXA 4"X4"	UN	196,42
09-07-35	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CONDULETE 3/4"	UN	123,69

09-07-36	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CONDULETE 3/4"	UN	179,28
09-07-37	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS, EM CONDULETE 3/4"	UN	229,14
09-07-38	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 4 TECLAS, EM CONDULETE 3/4" CORPO DUPLO	UN	288,01
09-07-40	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA, EM CONDULETE 3/4"	UN	174,39
09-07-41	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 110V - EM CONDULETE 3/4" CORPO DUPLO	UN	229,57
09-07-45	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4"	UN	134,69
09-07-50	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4"	UN	185,73
09-07-55	PONTO COM DOIS INTERRUPTORES SIMPLES BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4"	UN	203,28
09-07-56	PONTO COM TRÊS INTERRUPTORES SIMPLES BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4" CORPO DUPLO	UN	271,60
09-07-60	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"	UN	112,24
09-07-61	PONTO COM TOMADA SIMPLES 110/220V - EM CONDULETE 3/4"	UN	168,07
09-07-70	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	UN	169,84
09-07-75	PONTO SECO PARA TELEFONE - CAIXA 4"X4"	UN	191,62
09-07-76	PONTO SECO PARA TELEFONE EM CONDULETE	UN	137,32
09-07-80	PONTO COM BOTÃO PARA CAMPAINHA - USO AO TEMPO - CAIXA 4"X2"	UN	297,96
09-07-85	PONTO COM CIGARRA DE SOBREPOR, TIPO COLEGIAL - CAIXA 3"X3"	UN	198,49
09-07-90	PONTO DE LUZ - CAIXA FUNDO MÓVEL	UN	177,69
09-07-95	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"	UN	201,16
09-08-00	DISJUNTORES	.	.
09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	23,61
09-08-11	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 32/50A	UN	20,73
09-08-12	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UN	55,86
09-08-13	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	56,68
09-08-14	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 6/25A	UN	79,05
09-08-15	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A	UN	77,59
09-08-16	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	UN	87,64
09-08-17	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	UN	164,82
09-08-18	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 100A	UN	158,52
09-08-19	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 63A	UN	55,23
09-08-20	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 80A	UN	111,49
09-08-21	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 800A/600V	UN	21.539,39
09-08-22	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 1000A/600V	UN	21.804,77
09-08-23	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 1250A/600V	UN	23.497,21
09-08-24	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 1600A/600V	UN	24.979,80
09-08-25	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 2000A/600V	UN	30.666,95
09-08-26	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 2500A/600V	UN	43.386,42
09-08-27	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 3200A/600V	UN	54.306,86
09-08-28	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 100A	UN	774,73
09-08-29	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 125A	UN	850,71
09-08-31	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR 100A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	911,34
09-08-33	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR 150A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	2.009,46
09-08-35	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR 200A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	5.250,57
09-08-37	DISJUNTOR CX MOLDADA BIPOLAR 250A C/ DISPARADOR TERM/MAGNET. AJUSTÁVEL	UN	5.193,74
09-08-46	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 100A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	836,38
09-08-47	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	836,38

09-08-48	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	836,38
09-08-50	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1.591,15
09-08-52	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 250A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1.573,94
09-08-53	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 300A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1.921,59
09-08-55	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 400A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1.956,44
09-08-56	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 450A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	4.503,43
09-08-58	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 630A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	4.011,16
09-08-80	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 16A - SENSIBILIDADE 30MA - 230V	UN	503,82
09-08-81	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 20A - SENSIBILIDADE 30MA - 230V	UN	471,34
09-08-82	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	UN	548,84
09-08-83	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 32A - SENSIBILIDADE 30MA - 230V	UN	487,46
09-08-85	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 40A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	UN	623,92
09-08-86	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 63A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	UN	679,09
09-08-90	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL TRIPOLAR - 63A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	UN	908,73
09-09-00	APARELHOS DE ILUMINAÇÃO	.	.
09-09-32	LUMINÁRIA INDUSTRIAL, CORPO REFLETOR REPUXADO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO E SELADO - FLANGE DE FIXAÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400W	UN	460,17
09-09-35	PROJETOR DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM VIDRO PARA LÂMPADA ATÉ 500W	UN	376,36
09-09-36	PROJETOR DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM VIDRO PARA LÂMPADA ATÉ 1000W	UN	527,37
09-09-37	PROJETOR DE ALUMÍNIO REPUXADO COM VIDRO PARA LÂMPADA ATÉ 400W	UN	275,65
09-09-38	PROJETOR PARA USO EXTERNO COM LÂMPADA LED DE 100W - COMPLETA	UN	277,17
09-09-39	PROJETOR PARA USO EXTERNO COM LÂMPADA LED DE 150W - COMPLETA	UN	367,16
09-09-43	LUMINÁRIA BLINDADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO DE EMBUTIR ATÉ 200W	UN	230,30
09-09-44	LUMINÁRIA BLINDADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO, DE SOBREPOR, TIPO "TARTARUGA" PARA 1 LÂMPADA DE ATÉ 200W	UN	254,83
09-09-50	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	217,56
09-09-51	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	208,88
09-09-52	LUMINÁRIA COMERCIAL DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES T8 DE 10W - BASE G13-IRC>=80 - COMPLETA	UN	225,92
09-09-53	LUMINÁRIA COMERCIAL DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	217,24
09-09-54	LUMINÁRIA COMERCIAL DE EMBUTIR COM CORPO, ALETAS PLANAS, TAMPA PORTA LÂMPADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 16/20W - COMPLETA	UN	170,31
09-09-55	LUMINÁRIA COMERCIAL DE EMBUTIR COM CORPO, ALETAS PLANAS, TAMPA PORTA LÂMPADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32/40W - COMPLETA	UN	219,12
09-09-57	LUMINÁRIA HERMÉTICA EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA LÂMPADA ATÉ 250W - COM APROVAÇÃO DE ILUME/ PMSP	UN	414,25
09-09-67	LUMINÁRIA INDUSTRIAL, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTADA E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO - 1XT 14W	UN	143,75
09-09-69	LUMINÁRIA INDUSTRIAL CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTADA E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E ALTO BRILHO - 2XT 14W	UN	183,04
09-09-71	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 16W	UN	132,49

09-09-72	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 16/20W	UN	157,38
09-09-74	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 32W	UN	147,30
09-09-75	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTE 32/40W	UN	175,95
09-09-76	LUMINÁRIA TIPO PLAFONIER BRANCA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X32W, COM DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSPARENTE E SOQUETES (REF. COVISA)	UN	221,19
09-09-78	LUMINÁRIA INDUSTRIAL CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTADA E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO - 1XT 28W	UN	168,28
09-09-79	LUMINÁRIA INDUSTRIAL CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTADA E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO - 2XT 28W	UN	200,81
09-09-87	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR, COM CORPO, ALETAS PLANAS E TAMPA PORTA LÂMPADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADO E PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 16/20W	UN	149,49
09-09-88	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR, COM CORPO, ALETAS PLANAS E TAMPA PORTA LÂMPADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 32/40W	UN	215,99
09-09-91	LUMINÁRIA COMERCIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 54W	UN	231,22
09-09-92	LUMINÁRIA COMERCIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 54W	UN	284,43
09-09-93	LUMINÁRIA COMERCIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 14W	UN	151,77
09-09-94	LUMINÁRIA COMERCIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 28W	UN	185,65
09-09-95	LUMINÁRIA COMERCIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 14W	UN	180,16
09-09-96	LUMINÁRIA COMERCIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 28W	UN	238,04
09-10-00	EQUIPAMENTOS DE EMERGÊNCIA E SEGURANÇA	.	.
09-10-23	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 15W	UN	221,44
09-10-24	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM 2 PROJETORES 55W/12VCC	UN	578,83
09-10-27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W	UN	231,99
09-10-28	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM 30 LEDS - 2W - AUTONOMIA MIN. 3H - COMPLETA	UN	74,66
09-10-31	BATERIA AUTOMOTIVA SELADA SEM COMPLEMENTAÇÃO DE NÍVEL 40AH-12V	UN	228,34
09-10-50	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 12 LAÇOS	UN	952,13
09-10-53	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 24 LAÇOS	UN	1.268,42
09-10-54	ACIONADOR LIGA-DESLIGA PARA BOMBA COM MARTELO QUEBRA VIDRO	UN	150,53
09-10-55	ACIONADOR MANUAL TIPO "QUEBRE O VIDRO"	UN	82,62
09-10-58	CAMPAINHA DE TIMBRE (SINO) 24V-95DB	UN	114,30
09-10-62	SIRENE ELETRÔNICA SOM AGUDO ONDULANTE 24V-100 À 120DB, COM FLASH	UN	136,63
09-10-63	SIRENE ELETRÔNICA BITONAL 24V-100 À 120DB, COM FLASH	UN	115,59
09-10-66	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA PARA SISTEMAS ENDEREÇÁVEIS	UN	166,28
09-10-71	DETECTOR DE PRESENÇA TIPO INFRAVERMELHO PASSIVO - 110VCA	UN	55,40
09-10-74	NO-BREAK TRIFÁSICO - 15 KVA - AUTONOMIA DE 15MIN.	UN	41.818,63
09-10-75	NO BREAK BIFÁSICO 10 KVA - AUTONOMIA DE 15 MINUTOS	UN	17.646,42
09-10-77	ESTABILIZADOR ELETRÔNICO TRIFÁSICO - 15KVA	UN	14.266,18
09-10-85	GRUPO GERADOR 110KVA EXCITAÇÃO BRUSHLESS C/ QUADRO TRANSF. AUTOMÁTICA	UN	99.012,67
09-10-86	GRUPO GERADOR 150KVA EXCITAÇÃO BRUSHLESS C/ QUADRO TRANSF. AUTOMÁTICA	UN	99.167,46
09-10-89	GRUPO GERADOR 275KVA EXCITAÇÃO BRUSHLESS C/ QUADRO TRANSF. AUTOMÁTICA	UN	132.606,94
09-11-00	PÁRA-RAIOS	.	.
09-11-05	PÁRA-RAIOS TIPO "FRANKLIN", EXCLUSIVE DESCIDA E ATERRAMENTO	UN	558,49
09-11-14	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	UN	134,16
09-11-15	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO SUSPENSA EM PVC OU POLIPROPILENO	UN	76,03
09-11-17	LUZ DE OBSTÁCULO SIMPLES COM FOTOCELULA SOLAR	UN	156,74
09-11-18	LUZ DE OBSTÁCULO DUPLA COM FOTOCELULA SOLAR	UN	202,88
09-11-40	CONDUTOR EM AÇO CA - 25 - 1/2" P/ PARA-RAIO	M	8,64

09-11-50	HASTE DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE BASE E ESTAIS - 2"/3M	UN	486,25
09-11-51	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 16,00MM2	M	38,58
09-11-53	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00MM2	M	49,17
09-11-54	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00MM2	M	62,02
09-11-61	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	UN	74,79
09-11-90	TOMADA DE TERRA COMPLETA	UN	775,32
09-11-91	TOMADA DE TERRA COMPLETA PARA 1 HASTE	UN	320,18
09-11-94	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	M	24,91
09-11-95	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/8" X 7/8"	M	18,45
09-12-00	DIVERSOS	.	.
09-12-50	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR-BOMBA, MONOFÁSICO - ATÉ 5HP	UN	1.925,46
09-12-51	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR-BOMBA, TRIFÁSICO - ATÉ 5HP	UN	1.959,56
09-12-52	QUADRO DE ÁGUA DE REUSO	UN	2.193,13
09-12-53	QUADRO DE BOMBA DE INCÊNDIO	UN	1.246,45
09-12-54	QUADRO DE BOMBA DE RECALQUE	UN	3.246,36
09-13-00	ELETROFERRAGENS	.	.
09-13-05	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 19X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	52,44
09-13-07	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	60,13
09-13-08	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X76MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO.	M	76,38
09-13-11	PERFILADO PERFURADO CHAPA 14-GE-MED. 19X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	51,70
09-13-13	PERFILADO PERFURADO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	57,64
09-13-14	PERFILADO PERFURADO CHAPA 14-GE-MED. 38X76MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	74,10
09-13-21	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	79,50
09-13-22	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 125X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	92,24
09-13-23	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	98,40
09-13-24	ELETROCALHA LISA GALV. ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 175X50MM C/ TAMPA E INST.	M	112,24
09-13-25	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	118,23
09-13-26	ELETROCALHA LISA GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 250X50MM C/ TAMPA E INST.	M	134,35
09-13-27	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	144,10
09-13-31	ELETROCALHA LISA GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 150X100MM C/ TAMPA E INST.	M	131,49
09-13-32	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200X100MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	145,94
09-13-33	ELETROCALHA LISA GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 250X100MM C/ TAMPA E INST.	M	160,52
09-13-34	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300X100MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	176,66
09-13-35	ELETROCALHA LISA GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 400X100MM C/ TAMPA E INST.	M	201,72
09-13-38	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 100X50MM C/ TAMPA E INST.	M	77,53
09-13-39	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 125X50MM C/ TAMPA E INST.	M	92,12
09-13-40	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 150X50MM C/ TAMPA E INST.	M	102,38
09-13-41	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 175X50MM C/ TAMPA E INST.	M	112,61
09-13-42	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 200X50MM C/ TAMPA E INST.	M	121,84
09-13-43	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 250X50MM C/ TAMPA E INST.	M	130,61
09-13-44	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 300X50MM C/ TAMPA E INST.	M	148,40
09-13-46	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 150X100MM C/ TAMPA E INST.	M	135,23
09-13-47	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 200X100MM C/ TAMPA E INST.	M	143,02
09-13-48	ELETROCALHA PERF. GALV. CHAPA 14 - 250X100MM C/ TAMPA E INST.	M	166,80
09-13-50	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 400X100MM C/ TAMPA E INST.	M	209,15
09-14-00	ALTA TENSÃO	.	.

09-14-01	ÓLEO ISOLANTE PARA TRANSFORMADOR/ DISJUNTOR 30KV/CM	L	13,44
09-14-06	ISOLADOR SUPORTE TIPO PEDESTAL EM PORCELANA - 15KV	UN	95,78
09-14-07	ISOLADOR SUPORTE TIPO PEDESTAL EM PORCELANA - 1KV	UN	107,98
09-14-08	ISOLADOR SUPORTE TIPO PEDESTAL EM EPOXI - 15KV	UN	62,33
09-14-09	ISOLADOR SUPORTE TIPO PEDESTAL EPOXI - 1KV	UN	44,54
09-14-13	VERGALHÃO DE COBRE 3/8" (10MM)	M	52,55
09-14-14	TERMINAL OU CONECTOR PARA VERGALHÃO DE COBRE 3/8" (10MM)	UN	22,77
09-14-17	CABO DE MÉDIA TENSÃO PARA 12/20KV - 1 X 35MM2 UNIPOLAR	M	76,61
09-14-21	MUFLA UNIPOLAR INTERNA PARA CABO ATÉ 35MM2 - 15KV	UN	298,70
09-14-22	MUFLA UNIPOLAR EXTERNA PARA CABO ATÉ 35MM2 - 15KV	UN	401,60
09-14-23	MUFLA TRIPOLAR INTERNA PARA CABO ATÉ 35MM2 - 15KV	UN	768,46
09-14-24	MUFLA TRIPOLAR EXTERNA PARA CABO ATÉ 35MM2 - 15KV	UN	883,22
09-14-25	BUCHA D PASSAGEM INTERNA/ EXTERNA - 15KV	UN	315,22
09-14-26	BUCHA DE PASSAGEM PARA NEUTRO - 1KV	UN	69,91
09-14-27	CHAPA DE FERRO 150X0,50X1/4" PARA BUCHAS DE PASSAGEM	UN	613,29
09-14-28	BUCHA DE PASSAGEM COM ROSCA PARA CUBICULO BLINDADO	UN	191,17
09-14-29	FUSIVEL HH PARA 40A/ 15KV	UN	196,11
09-14-30	BASE TRIPOLAR PARA FUSIVEL LIMITADOR HH - 15KV/ 200A	UN	453,99
09-14-34	TRANSFORMADOR POTENCIAL A ÓLEO 500VA - 13.2KV/220V	UN	2.463,63
09-14-36	FUSIVEL PARA TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	UN	38,21
09-14-38	DISJUNTOR PVO 15KV/ 350MVA - COMPLETO	UN	13.520,91
09-14-40	BOBINA D MÍNIMA TENSÃO DO DISJUNTOR VOL. NORMAL DE ÓLEO	UN	821,27
09-14-42	RELE DE FALTA DE FASE E MÍNIMA TENSÃO TRIFÁSICO	UN	466,79
09-14-45	ESTRADO DE MADEIRA 100X100CM	UN	69,87
09-14-46	VARA DE MANOBRA DE FIBRA DE VIDRO, 3,00M/ 15KV	UN	379,29
09-14-47	CAIXA DE MEDIÇÃO A3 PADRÃO ELETROPAULO	UN	976,69
09-14-48	JANELA PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE TIPO CHICANA - INCLUSIVE TELA	M2	911,98
09-14-49	PLACA DE AVISO EM ALUMÍNIO PARA CABINE PRIMÁRIA COM MED 16X23CM (VARIAÇÃO DE +OU- 2CM)	UN	36,87
09-14-50	PLAQUETA INDICATIVADE PVC 8 X 12CM	UN	10,51
09-14-51	MUDANÇA DOS TAP'S DO TRANSFORMADOR DE FORÇA	UN	278,19
09-14-53	LIMPEZA DO POSTO PRIMÁRIO E PINTURA DOS BARRAMENTOS	UN	896,32
09-14-57	BRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO EM POSTE	UN	47,74
09-14-59	LUVA DE BORRACHA ISOLAÇÃO 20KV	PAR	406,75
09-14-60	CHAVE SECCIONADORA TRIP SECA INTERNA 200A/ 15KV	UN	1.387,64
09-14-61	CHAVE SECCIONADORA TRIP SECA INTERNA 400A/15KV	UN	1.007,04
09-14-62	CHAVE SECIONADORA TRIP INTERNA C/ BASE FUS HH 400A/15KV	UN	1.567,56
09-14-63	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA CHAVE SECCIONADORA	UN	786,68
09-15-02	TRANSFORMADOR ISOLADOR BIFÁSICO 10KVA	UN	3.169,18
09-15-05	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV - 13,2KV/ 220V/ 127V - 112,5KVA	UN	10.280,38
09-15-06	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV - 13,2KV/ 220V/ 127V - 150KVA	UN	12.424,29
09-15-07	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV - 13,2KV/ 220V/ 127V - 225KVA	UN	17.084,19
09-15-08	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV - 13,2KV/ 220V/ 127V - 300KVA	UN	18.569,77
09-15-20	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL A SELO 13,2/ 0,11 - 0,22KV - 1000VA	UN	2.627,42
09-15-25	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL A SECO 15KV - 220V - 1000VA	UN	2.652,82
09-15-40	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO À SECO 500KVA - 13,8/13,2/12,6 KV - 220/127V	UN	39.398,92
09-15-41	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO, À SECO, 300 KVA, 13,8/ 13,2/ 12,6 KV - 220V, CLASSE 15 KV	UN	34.543,11
09-16-02	CAPACITOR PARA CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA - 220V - 5,0KVA	UN	569,15
09-16-04	CAPACITOR PARA CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA - 220V - 10,0KVA	UN	993,40
09-16-06	CAPACITOR PARA CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA - 220V - 15KVA	UN	1.425,59

09-16-08	CAPACITOR PARA CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA - 220V - 20,0KVA	UN	1.709,79
09-16-11	CAPACITOR PARA CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA - 220V - 30,0KVA	UN	2.242,35
09-16-13	CAPACITOR PARA CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA - 220V - 40,0KVA	UN	2.820,64
09-16-15	CAPACITOR PARA CORREÇÃO DP FATOR DE POTÊNCIA - 220V - 50,0KVA	UN	3.896,79
09-16-16	BANCO AUTOMÁTICO DE CAPACITORES, 15 KVAR, 220V, TRIFÁSICO, MONTADO EM PAINEL PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	4.600,16
09-16-17	BANCO AUTOMÁTICO DE CAPACITORES, 30 KVAR, 220V, TRIFÁSICO, MONTADO EM PAINEL PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	6.754,15
09-16-18	BANCO AUTOMÁTICO DE CAPACITORES, 50 KVAR, 220V, TRIFÁSICO, MONTADO EM PAINEL PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	8.943,08
09-17-01	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	UN	176,29
09-17-02	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - DPS - 500 VCC - 45 KA - CLASSE II	UN	202,13
09-17-03	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - DPS - 1000 VCC - 45 KA - CLASSE I	UN	390,16
09-17-06	BARRAMENTO DE COBRE TIPO DIN BIPOLAR PARA 63A	M	104,15
09-17-07	BARRAMENTO DE COBRE TIPO DIN TRIPOLAR PARA 80A	M	162,99
09-17-10	EMENDA PARA CABO DE MÉDIA TENSÃO 12/20KV - 1X25/ 1X35MM2 - UNIPOLAR	UN	1.097,27
09-17-12	BASE PARA FUSIVEL DE TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	UN	96,42
09-17-13	FUSIVEL HH PARA 7,5A/ 15KV	UN	200,14
09-17-14	FUSIVEL HH PARA 10A/ 15KV	UN	198,88
09-17-15	FUSIVEL HH PARA 20A/ 15KV	UN	201,61
09-17-16	DISJUNTOR A VÁCUO 15KV/ 350MVA - COMPLETO - CARREGAM. MANUAL	UN	18.463,39
09-17-17	DISJUNTOR A VÁCUO 15KV/ 350MVA - MOTORIZADO - COMPLETO	UN	23.036,18
09-17-18	PARA-RAIO TIPO POLIMERICO CLASSE 15KV	UN	235,45
09-17-19	ESTRADO DE BORRACHA ISOLANTE 100X100X2,5CM	UN	330,95
09-17-20	LUVA DE SOBREPOSIÇÃO PARA LUVA ISOLANTE EM COURO DE VAQUETA	PAR	33,40
09-17-21	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO A SECO 150KVA - 13,8/ 13,2/ 12,6KV - 220/ 127V	UN	20.798,42
09-17-22	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO A SECO 225KVA - 13,8/ 13,2/ 12,6KV - 220/ 127V	UN	27.186,97
09-17-23	TRANSFORMADOR DE CORRENTE PARA PROTEÇÃO RELAÇÃO 20:5A	UN	783,24
09-17-24	RELE DE SOBRECORRENTE DE AÇÃO INDIRETA PARA MÉDIA TENSÃO	UN	4.261,25
09-17-25	REMOÇÃO DE CABOS DE ALTA TENSÃO EM LINHA SUBTERRÂNEA ATÉ 35MM2	M	29,56
09-17-26	CARTUCHO PARA CONEXÃO EXOTERMICA CABO/ CABO	UN	56,11
09-17-27	CARTUCHO PARA CONEXÃO EXOTERMICA CABO/ HASTE	UN	66,10
09-17-28	CARTUCHO PARA CONEXÃO EXOTERMICA ESTRUTURA METÁLICA	UN	65,33
09-17-29	PLACA DE AVISO DE POLIESTIRENO 30X40 E 2MM	UN	47,01
09-17-30	BOLSA EM LONA PARA LUVA ISOLANTE	UN	27,20
09-17-31	CAIXA DE MADEIRA PARA ARMAZENAMENTO DE LUVA ISOLANTE	UN	35,96
09-17-32	TRANSFORMADOR DE CORRENTE PARA PROTEÇÃO RELAÇÃO 50:5A	UN	741,94
09-17-33	TRANSFORMADOR DE CORRENTE PARA PROTEÇÃO RELAÇÃO 75:5A	UN	767,29
09-17-34	TRANSFORMADOR DE CORRENTE PARA PROTEÇÃO RELAÇÃO 100:5A	UN	737,93
09-20-00	CONJUNTOS DE ILUMINAÇÃO	.	.
09-20-10	LC.02 - ILUMINAÇÃO DE QUADRA COM POSTE CONCRETO TUBULAR H LIV.=10M COM 3 PROJETORES VAPOR MERCÚRIO 400W	CJ	3.984,76
09-20-11	ILUMINAÇÃO DE QUADRA COM POSTE DE CONCRETO TUBULAR, ALT. UTIL 10M COM 3 PROJETORES COM LÂMPADA DE LED 100W, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA 40X40X40CM DE 1 TIJOLO COM TAMPA DE CONCRETO	CJ	2.918,04
09-20-33	POSTE DE AÇO GALVANIZADO TIPO RETO, FLANGEADO H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W - COM APROVAÇÃO DE ILUME/ PMSP	UN	1.585,69
09-20-34	POSTE DE AÇO GALVANIZADO TIPO RETO, FLANGEADO H=7M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W - COM APROVAÇÃO DE ILUME/ PMSP	UN	1.816,17
09-20-35	POSTE GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA TIPO LED DE 150W COM APROVAÇÃO DE ILUME/PMSP, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA 40X40X40CM DE 1 TIJOLO COM TAMPA DE CONCRETO	UN	3.064,53

09-20-36	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA TIPO LED DE 120W COM APROVAÇÃO DE ILUME/PMSP, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA 40X40X40CM DE 1 TIJOLO COM TAMPA DE CONCRETO	UN	2.840,74
09-50-00	DEMOLIÇÕES - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO	.	.
09-50-01	REMOÇÃO DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - GALVANIZADO	UN	167,16
09-50-02	REMOÇÃO DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - CONCRETO	UN	208,95
09-50-03	REMOÇÃO DE CAIXA DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO	UN	167,16
09-50-04	REMOÇÃO DE ARMAÇÃO TIPO BRAQUETE	UN	20,89
09-50-05	REMOÇÃO DE CABEÇOTE TIPO "TELESP"	UN	10,45
09-50-06	REMOÇÃO DE CAIXA DE ENTRADA DE TELEFONE TIPO "TELESP"	UN	83,58
09-50-09	REMOÇÃO DE PERFILADOS	M	16,72
09-50-10	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS EMBUTIDOS - ATÉ 2"	M	20,89
09-50-11	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS EMBUTIDOS - ACIMA DE 2"	M	41,79
09-50-12	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	M	10,45
09-50-13	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"	M	20,89
09-50-14	REMOÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	2,09
09-50-15	REMOÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ACIMA DE 16MM2	M	4,18
09-50-16	REMOÇÃO DE CABO APARENTE - ATÉ 16MM2	M	2,51
09-50-17	REMOÇÃO DE CABO APARENTE - ACIMA DE 16MM2	M	5,01
09-50-18	REMOÇÃO DE TERMINAIS OU CONECTORES DE PRESSÃO PARA CABOS	UN	8,36
09-50-20	REMOÇÃO DE SUPORTE-ISOLADOR TIPO ROLDANA	UN	8,36
09-51-00	DEMOLIÇÕES - CAIXAS E QUADROS	.	.
09-51-11	REMOÇÃO DE ISOLADORES EM QUADROS ELÉTRICOS	UN	8,36
09-51-15	REMOÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO UNIPOLAR ATÉ 50A	UN	12,54
09-51-16	REMOÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO BIPOLAR ATÉ 50A	UN	29,25
09-51-17	REMOÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR ATÉ 50A	UN	54,33
09-51-25	REMOÇÃO DE CAIXA PARA FUSÍVEL OU TOMADA, INSTALADA EM PERFILADOS	UN	20,89
09-51-26	REMOÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	UN	41,79
09-51-27	REMOÇÃO DE FUNDO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	41,79
09-51-29	REMOÇÃO DE TAMPA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	41,79
09-51-30	REMOÇÃO DE FECHADURA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	UN	8,36
09-51-32	REMOÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TIPO "QUICK-LAG"	UN	10,45
09-51-34	REMOÇÃO DE BASE EM CHAPA DE FERRO PARA DISJUNTOR TIPO "QUICK-LAG"	UN	10,45
09-51-35	REMOÇÃO DE CAPACITOR PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	243,54
09-51-36	REMOÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA TIPO FACA - BASE DE MÁRMORE OU ARDÓSIA	UN	20,89
09-51-37	REMOÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA OU BASE PARA FUSÍVEIS TIPO NH - UNIPOLAR	UN	20,89
09-51-38	REMOÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA OU BASE PARA FUSÍVEIS TIPO NH - TRIPOLAR	UN	31,34
09-51-39	REMOÇÃO DE BASE PARA FUSÍVEIS TIPO "DIAZED"	UN	10,45
09-52-00	DEMOLIÇÕES - PONTOS E APARELHOS	.	.
09-52-01	REMOÇÃO DE SOQUETE	UN	8,36
09-52-02	REMOÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	20,89
09-52-03	REMOÇÃO DE LÂMPADA INCANDESCENTE OU FLUORESCENTE	UN	1,73
09-52-04	REMOÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN	12,54
09-52-05	REMOÇÃO DE PLACA DIFUSORA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	1,73
09-52-06	REMOÇÃO DE INTERRUPTOR, TOMADA, BOTÃO DE CAMPAINHA OU CIGARRA	UN	16,72
09-52-08	REMOÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA HG/NA - EM CAIXA DE PASSAGEM	UN	20,89
09-52-09	REMOÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA HG/NA - EM POSTE	UN	41,79
09-52-10	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	16,72
09-52-11	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	31,34
09-52-12	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM POSTE	UN	62,68

09-52-13	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM BRAÇO DE FERRO	UN	62,68
09-52-14	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA A PROVA DE TEMPO, GASES E VAPOR	UN	20,89
09-52-18	REMOÇÃO DE PROJETOR DE FACHADA	UN	62,68
09-52-19	REMOÇÃO DE PROJETOR DE JARDIM	UN	41,79
09-52-20	REMOÇÃO DE CRUZETA DE FERRO PARA FIXAÇÃO DE PROJETOR	UN	62,68
09-52-25	REMOÇÃO DE BRAÇO DE LUMINÁRIA	UN	33,43
09-53-00	DEMOLIÇÕES - PÁRA-RAIOS E OUTROS	.	.
09-53-10	REMOÇÃO DE CAPTOR DE PÁRA-RAIOS - TIPO FRANKLIN	UN	20,89
09-53-11	REMOÇÃO DE CAPTOR DE PÁRA-RAIOS - RADIOATIVO	UN	20,89
09-53-14	REMOÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE NÚ	M	8,36
09-53-15	REMOÇÃO DE CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO	M	10,45
09-53-16	REMOÇÃO DE CONECTOR TIPO "SPLIT-BOLT"	UN	8,36
09-53-20	REMOÇÃO DE BASE E HASTE DE PÁRA-RAIOS	UN	41,79
09-53-21	REMOÇÃO DE CABO DE AÇO E ESTICADORES	M	20,89
09-53-22	REMOÇÃO DE BRAÇADEIRA PARA 3 ESTAIS	UN	20,89
09-53-25	REMOÇÃO DE TUBO DE PROTEÇÃO PARA CORDOALHA, INCLUSIVE FIXAÇÕES	UN	41,79
09-53-55	REMOÇÃO DE AUTOMÁTICO DE BÓIA	UN	25,07
09-53-56	REMOÇÃO DE CONTACTOR MAGNÉTICO E RELÊS PARA QUADRO DE COMANDO	UN	41,79
09-53-60	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO	UN	208,95
09-53-61	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO ENGASTADO NO SOLO	UN	334,32
09-53-62	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO EM REDE DE ENERGIA	UN	208,95
09-54-00	DEMOLIÇÕES - CABINE PRIMÁRIA	.	.
09-54-01	REMOÇÃO DE ISOLADOR TIPO DISCO, INCLUSIVE GANCHO DE SUSTENTAÇÃO	UN	6,27
09-54-02	REMOÇÃO DE ISOLADOR TIPO CASTANHA, INCLUSIVE GANCHO DE SUSTENTAÇÃO	UN	1,73
09-54-03	REMOÇÃO DE ISOLADOR TIPO PINO PARA A.T. INCLUSIVE PINO	UN	10,45
09-54-04	REMOÇÃO DE ISOLADOR TIPO PEDESTAL PARA A.T.	UN	8,36
09-54-05	REMOÇÃO DE CRUZETA DE MADEIRA	UN	59,11
09-54-06	REMOÇÃO DE BUCHA DE PASSAGEM INTERNA/EXTERNA PARA A.T.	UN	16,72
09-54-07	REMOÇÃO DE CHAPA DE FERRO PARA BUCHA DE PASSAGEM	UN	16,72
09-54-08	REMOÇÃO DE VERGALHÃO DE COBRE 3/8"	M	8,36
09-54-09	REMOÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR PARA VERGALHÃO DE COBRE	UN	3,46
09-54-10	REMOÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR	UN	118,23
09-54-11	REMOÇÃO DE TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	UN	27,16
09-54-12	REMOÇÃO DE DISJUNTOR A ÓLEO - VOL NORMAL OU REDUZIDO	UN	159,96
09-54-13	REMOÇÃO DE TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA CLASSE 15KV	UN	307,75
09-54-14	REMOÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL TIPO MATHEUS	UN	62,68
09-54-15	REMOÇÃO DE SUPORTE DE TRANSFORMADOR EM POSTE	UN	27,72
09-54-16	REMOÇÃO DE CABOS DE A.T. EM LINHA AÉREA ATÉ 35MM2	M	29,56
09-54-17	REMOÇÃO DE PÁRA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVE CLASSE 15KV	UN	88,67
09-54-18	REMOÇÃO DE CONTATORES E RELÊS EM GERAL	UN	79,38
09-54-19	REMOÇÃO DE MUFLA INTERNA UNIPOLAR/TRIPOLAR	UN	59,11
09-54-20	REMOÇÃO DE BUCHA DE PASSAGEM PARA NEUTRO - 1KV	UN	12,54
09-54-21	REMOÇÃO DE ÓLEO ISOLANTE DE TRANSFORMADOR OU DISJUNTOR	L	0,69
09-54-22	REMOÇÃO DE SELA PARA CRUZETA DE MADEIRA	UN	8,66
09-54-23	REMOÇÃO DE FUSÍVEL EM ALTA TENSÃO TIPO "HH"	UN	20,89
09-54-24	REMOÇÃO DE ELO FUSÍVEL EM CHAVE TIPO MATHEUS	UN	12,54
09-54-25	REMOÇÃO DE RELÊ OU BOBINA - DISJUNTOR DE A.T.	UN	19,57
09-54-26	REMOÇÃO DE MUFLA EXTERNA UNIPOLAR / TRIPOLAR	UN	88,67
09-54-27	REMOÇÃO DE MUFLA INTERNA UNIPOLAR / TRIPOLAR	UN	59,11
09-60-00	RETIRADAS - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO	.	.

09-60-01	RETIRADA DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - GALVANIZADO	UN	167,16
09-60-02	RETIRADA DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - CONCRETO	UN	208,95
09-60-03	RETIRADA DE CAIXA DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO	UN	188,05
09-60-04	RETIRADA DE ARMAÇÃO TIPO BRAQUETE	UN	20,89
09-60-05	RETIRADA DE CABEÇOTE TIPO "TELESP"	UN	10,45
09-60-08	RETIRADA DE CONDULETE	UN	20,89
09-60-09	RETIRADA DE PERFILADOS	M	16,72
09-60-12	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	M	10,45
09-60-13	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"	M	20,89
09-60-14	RETIRADA DE FIO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	2,09
09-60-15	RETIRADA DE CABO EMBUTIDO - ACIMA DE 16MM2	M	4,18
09-60-16	RETIRADA DE FIO APARENTE - ATÉ 16MM2	M	2,51
09-60-17	RETIRADA DE CABO APARENTE - ACIMA DE 16MM2	M	5,01
09-60-18	RETIRADA DE TERMINAIS OU CONECTORES DE PRESSÃO PARA CABOS	UN	8,36
09-60-20	RETIRADA DE SUPORTE-ISOLADOR TIPO ROLDANA	UN	8,36
09-61-00	RETIRADAS - CAIXAS E QUADROS	.	.
09-61-10	RETIRADA DE BARRAMENTOS EM QUADROS ELÉTRICOS	M	33,43
09-61-11	RETIRADA DE ISOLADORES EM QUADROS ELÉTRICOS	UN	8,36
09-61-15	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO UNIPOLAR ATÉ 50A	UN	12,54
09-61-16	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO BIPOLAR ATÉ 50A	UN	29,25
09-61-17	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR ATÉ 50A	UN	54,33
09-61-25	RETIRADA DE CAIXA PARA FUSÍVEL OU TOMADA, INSTALADA EM PERFILADOS	UN	20,89
09-61-26	RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	83,58
09-61-30	RETIRADA DE FECHADURA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	UN	8,36
09-61-32	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TIPO "QUICK-LAG"	UN	12,54
09-61-34	RETIRADA DE BASE EM CHAPA DE FERRO, PARA DISJUNTOR TIPO "QUICK-LAG"	UN	10,45
09-61-35	RETIRADA DE CAPACITOR PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	487,09
09-61-37	RETIRADA DE CHAVE SECCIONADORA OU BASE PARA FUSÍVEIS TIPO NH UNIPOLAR	UN	20,89
09-61-38	RETIRADA DE CHAVE SECCIONADORA OU BASE PARA FUSÍVEIS TIPO NH TRIPOLAR	UN	31,34
09-61-39	RETIRADA DE BASE PARA FUSÍVEIS TIPO DIAZED	UN	10,45
09-61-40	RETIRADA DE BARRAMENTO DE COBRE	UN	20,89
09-62-00	RETIRADAS - PONTOS E APARELHOS	.	.
09-62-01	RETIRADA DE SOQUETES EM LUMINÁRIAS	UN	10,45
09-62-02	RETIRADA DE REATOR EM LUMINÁRIA FLUORESCENTE	UN	4,18
09-62-03	RETIRADA DE LÂMPADA INCANDESCENTE OU FLUORESCENTE	UN	1,73
09-62-04	RETIRADA DE LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN	12,54
09-62-05	RETIRADA DE PLACA DIFUSORA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	1,73
09-62-10	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	16,72
09-62-11	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	31,34
09-62-12	RETIRADA DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM POSTE	UN	62,68
09-62-13	RETIRADA DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM BRAÇO DE FERRO	UN	62,68
09-62-14	RETIRADA DE LUMINÁRIA A PROVA DE TEMPO, GASES E VAPOR	UN	20,89
09-62-18	RETIRADA DE PROJETOR DE FACHADA	UN	62,68
09-62-19	RETIRADA DE PROJETOR DE JARDIM	UN	41,79
09-62-25	RETIRADA DE BRAÇO DE LUMINÁRIA	UN	41,79
09-63-00	RETIRADAS - PÁRA-RAIOS E OUTROS	.	.
09-63-14	RETIRADA DE CORDOALHA DE COBRE NÚ	M	8,36
09-63-15	RETIRADA DE CORDOALHA DE COBRE NÚ PARA ATERRAMENTO	M	10,45
09-63-16	RETIRADA DE CONECTOR TIPO "SPLIT-BOLT"	UN	8,36
09-63-60	RETIRADA DE POSTE DE FERRO, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO	UN	208,95

09-63-61	RETIRADA DE POSTE DE FERRO ENGASTADO NO SOLO	UN	334,32
09-63-62	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO EM REDE DE ENERGIA	UN	468,81
09-64-00	RETIRADAS - CABINE PRIMÁRIA	.	.
09-64-01	RETIRADA DE ISOLADOR TIPO DISCO INCLUSIVE GANCHO DE SUSTENTAÇÃO	UN	41,79
09-64-02	RETIRADA DE ISOLADOR TIPO CASTANHA INCLUSIVE GANCHO DE SUSTENTAÇÃO	UN	1,73
09-64-03	RETIRADA DE ISOLADOR TIPO PINO A.T. INCLUSIVE PINO	UN	10,45
09-64-04	RETIRADA DE ISOLADOR TIPO PEDESTAL PARA A.T.	UN	8,36
09-64-05	RETIRADA DE CRUZETA DE MADEIRA	UN	88,67
09-64-06	RETIRADA DE BUCHA DE PASSAGEM INTERNA/EXTERNA PARA A.T.	UN	16,72
09-64-07	RETIRADA DE CHAPA DE FERRO PARA BUCHA DE PASSAGEM	UN	16,72
09-64-08	RETIRADA DE VERGALHÃO DE COBRE 3/8"	M	8,36
09-64-09	RETIRADA DE TERMINAL OU CONECTOR PARA VERGALHÃO DE COBRE	UN	3,46
09-64-10	RETIRADA DE CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR CLASSE 15 K.V.	UN	118,23
09-64-11	RETIRADA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	UN	27,16
09-64-12	RETIRADA DE DISJUNTOR A.T. DE VOL. NORMAL OU REDUZIDO DE ÓLEO	UN	159,96
09-64-13	RETIRADA DE TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA CLASSE 15 KV	UN	307,75
09-64-14	RETIRADA DE CHAVE FUSÍVEL TIPO MATHEUS	UN	62,68
09-64-15	RETIRADA DE SUPORTE DE TRANSFORMADOR EM POSTE	UN	27,72
09-64-16	RETIRADA DE CABO DE A.T. EM LINHA AÉREA ATÉ 35MM2	M	6,27
09-64-17	RETIRADA DE PÁRA-RAIO TIPO CRISTAL VALVE 15KV	UN	63,99
09-64-18	RETIRADA DE CONTATORES E RELÊS EM GERAL	UN	125,34
09-64-23	RETIRADA DE FUSÍVEL EM ALTA TENSÃO TIPO "HH"	UN	20,89
09-64-24	RETIRADA DE ELO FUSÍVEL EM CHAVE TIPO MATHEUS	UN	12,54
09-70-00	RECOLOCAÇÕES - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO	.	.
09-70-01	RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - GALVANIZADO	UN	319,93
09-70-02	RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - CONCRETO	UN	438,16
09-70-03	RECOLOCAÇÃO DE CAIXA DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO	UN	208,95
09-70-04	RECOLOCAÇÃO DE ARMAÇÃO TIPO BRAQUETE	UN	16,72
09-70-05	RECOLOCAÇÃO DE CABEÇOTE TIPO "TELESP"	UN	16,72
09-70-08	RECOLOCAÇÃO DE CONDULETE	UN	20,89
09-70-09	RECOLOCAÇÃO DE PERFILADOS	M	20,89
09-70-12	RECOLOCAÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	M	12,54
09-70-13	RECOLOCAÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"	M	25,07
09-70-14	RECOLOCAÇÃO DE FIO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	2,09
09-70-15	RECOLOCAÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ACIMA DE 16MM2	M	29,25
09-70-16	RECOLOCAÇÃO DE FIO APARENTE - ATÉ 16MM2	M	1,25
09-70-17	RECOLOCAÇÃO DE CABO APARENTE - ACIMA DE 16MM2	M	12,54
09-70-18	RECOLOCAÇÃO DE TERMINAIS OU CONECTORES DE PRESSÃO PARA CABOS	UN	16,72
09-70-20	RECOLOCAÇÃO DE SUPORTE-ISOLADOR TIPO ROLDANA	UN	12,54
09-71-00	RECOLOCAÇÕES - CAIXAS E QUADROS	.	.
09-71-10	RECOLOCAÇÃO DE BARRAMENTOS EM QUADROS ELÉTRICOS	M	41,79
09-71-11	RECOLOCAÇÃO DE ISOLADORES EM QUADROS ELÉTRICOS	UN	10,45
09-71-15	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO UNIPOLAR ATÉ 50A	UN	20,89
09-71-16	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO BIPOLAR ATÉ 50A	UN	33,43
09-71-17	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR ATÉ 50A	UN	62,68
09-71-25	RECOLOCAÇÃO DE CAIXA PARA FUSÍVEL OU TOMADA, INSTALADA EM PERFILADOS	UN	20,89
09-71-26	RECOLOCAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	254,60
09-71-30	RECOLOCAÇÃO DE FECHADURA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	UN	10,45

09-71-32	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TIPO "QUICK-LAG"	UN	12,54
09-71-34	RECOLOCAÇÃO DE BASE EM CHAPA DE FERRO, PARA DISJUNTOR TIPO "QUICK-LAG"	UN	41,79
09-71-35	RECOLOCAÇÃO DE CAPACITOR PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA	UN	487,09
09-71-37	RECOLOCAÇÃO DE CHAVE SECCIONADA OU BASE PARA FUSÍVEL TIPO NH-UNIPOLAR	UN	29,25
09-71-38	RECOLOCAÇÃO DE CHAVE SECCIONADA OU BASE PARA FUSÍVEL TIPO NH-TRIPOLAR	UN	41,79
09-71-39	RECOLOCAÇÃO DE BASE DE FUSÍVEIS TIPO " DIAZED"	UN	20,89
09-71-40	RECOLOCAÇÃO DE BARRAMENTO DE COBRE	UN	20,89
09-72-00	RECOLOCAÇÕES - PONTOS E APARELHOS	.	.
09-72-01	RECOLOCAÇÃO DE SOQUETES EM LUMINÁRIAS	UN	12,54
09-72-02	RECOLOCAÇÃO DE REATOR EM LUMINÁRIA FLUORESCENTE	UN	27,16
09-72-03	RECOLOCAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	1,73
09-72-04	RECOLOCAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN	12,54
09-72-05	RECOLOCAÇÃO DE PLACA DIFUSORA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	1,73
09-72-11	RECOLOCAÇÃO DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	62,68
09-72-12	RECOLOCAÇÃO DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM POSTE	UN	167,16
09-72-13	RECOLOCAÇÃO DE LUMINÁRIA EXTERNA INSTALADA EM BRAÇO DE FERRO	UN	83,58
09-72-14	RECOLOCAÇÃO DE LUMINÁRIA A PROVA DE TEMPO, GASES E VAPOR	UN	41,79
09-72-18	RECOLOCAÇÃO DE PROJETOR DE FACHADA	UN	41,79
09-72-19	RECOLOCAÇÃO DE PROJETOR DE JARDIM	UN	33,43
09-72-25	RECOLOCAÇÃO DE BRAÇO DE LUMINÁRIA	UN	41,79
09-73-00	RECOLOCAÇÕES - PÁRA-RAIOS E OUTROS	.	.
09-73-14	RECOLOCAÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE NÚ	M	20,89
09-73-15	RECOLOCAÇÃO CORDOALHA DE COBRE NÚ PARA ATERRAMENTO	M	20,89
09-73-16	RECOLOCAÇÃO DE CONECTOR TIPO "SPLIT_BOLT"	UN	12,54
09-73-60	RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE FERRO, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO	UN	319,93
09-73-61	RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE FERRO ENGASTADO NO SOLO	UN	438,16
09-73-62	RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO EM REDE DE ENERGIA	UN	503,46
09-74-00	RECOLOCAÇÕES - CABINES PRIMÁRIAS	.	.
09-74-01	RECOLOCAÇÃO DE ISOLADOR TIPO DISCO INCLUSIVE GANCHO DE SUSTENTAÇÃO	UN	8,36
09-74-02	RECOLOCAÇÃO DE ISOLADOR TIPO CASTANHA INCLUSIVE GANCHO DE SUSTENTAÇÃO	UN	8,36
09-74-03	RECOLOCAÇÃO DE ISOLADOR TIPO PINO PARA A.T. INCLUSIVE PINO	UN	27,16
09-74-04	RECOLOCAÇÃO DE ISOLADOR TIPO PEDESTAL PARA A.T.	UN	25,07
09-74-05	RECOLOCAÇÃO DE CRUZETA DE MADEIRA	UN	118,23
09-74-06	RECOLOCAÇÃO DE BUCHA DE PASSAGEM INTERNA/EXTERNA PARA A.T.	UN	20,89
09-74-07	RECOLOCAÇÃO DE CHAPA DE FERRO PARA BUCHA DE PASSAGEM	UN	20,89
09-74-08	RECOLOCAÇÃO DE VERGALHÃO DE COBRE 3/8"	M	16,72
09-74-09	RECOLOCAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR PARA VERGALHÃO DE COBRE	UN	8,36
09-74-10	RECOLOCAÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR CLASSE 15KV	UN	198,21
09-74-11	RECOLOCAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	UN	71,63
09-74-12	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR A.T. DE VOLUME NORMAL OU REDUZIDO DE ÓLEO	UN	376,05
09-74-13	RECOLOCAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA CLASSE 15KV	UN	639,86
09-74-14	RECOLOCAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL TIPO MATHEUS	UN	59,81
09-74-15	RECOLOCAÇÃO DE SUPORTE DE TRANSFORMADOR EM POSTE	UN	118,23
09-74-16	RECOLOCAÇÃO DE CABO DE A.T. EM LINHA AÉREA ATÉ 35MM2	M	12,54
09-74-17	RECOLOCAÇÃO DE PÁRA-RAIO TIPO CRISTAL VALVE 15KV	UN	214,24
09-74-18	RECOLOCAÇÃO DE CONTATORES E RELÊS EM GERAL	UN	250,68
09-74-23	RECOLOCAÇÃO DE FUSÍVEL EM ALTA TENSÃO TIPO "HH"	UN	20,89
09-74-24	RECOLOCAÇÃO DE ELO FUSÍVEL EM CHAVE TIPO MATHEUS	UN	12,54
09-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO	.	.

09-80-03	POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA, DUPLO "T" - 7,5M/200DAN	UN	802,64
09-80-04	POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA, DUPLO "T" - 7,5M/300DAN	UN	909,36
09-80-11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE EM CONCRETO COM ALTURA LIVRE DE 18M, 1000DAN, ENGASTADO	UN	5.811,42
09-80-18	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA FIO ATÉ 6MM2	UN	14,28
09-80-19	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10MM2	UN	16,48
09-80-20	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 16MM2	UN	17,78
09-80-21	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 25MM2	UN	17,87
09-80-22	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35MM2	UN	18,61
09-80-23	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50MM2	UN	25,40
09-80-24	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 70MM2	UN	24,96
09-80-25	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 95MM2	UN	29,65
09-80-26	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 120MM2	UN	38,78
09-80-27	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 150MM2	UN	39,39
09-80-28	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 185MM2	UN	43,94
09-80-29	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 240MM2	UN	47,03
09-80-30	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 300MM2	UN	57,04
09-82-00	SERVIÇOS PARCIAIS - PONTOS E APARELHOS	.	.
09-82-01	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	UN	13,97
09-82-02	INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS	UN	19,32
09-82-03	INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS	UN	27,30
09-82-04	INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - 1 TECLA	UN	30,89
09-82-05	INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA	UN	15,52
09-82-06	ESPELHO PLÁSTICO - 3"X3"	UN	3,28
09-82-07	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2"	UN	4,32
09-82-08	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X4"	UN	9,01
09-82-09	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRÃO TELEBRÁS	UN	19,25
09-82-10	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V	UN	16,18
09-82-12	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	UN	41,62
09-82-13	TOMADA 3P+T 30A - 440V	UN	90,75
09-82-14	TOMADA 3P+T 32A - 600/690V TIPO INDUSTRIAL	UN	160,74
09-82-15	TOMADA 3P+T 63A - 600/690V TIPO INDUSTRIAL	UN	417,74
09-82-16	BOTÃO PARA CAMPAINHA - USO AO TEMPO	UN	19,35
09-82-17	CIGARRA DE SOBREPOR, TIPO COLEGIAL	UN	94,02
09-82-18	TOMADA SIMPLES, 2P+T, 20A	UN	16,18
09-82-22	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	UN	16,81
09-82-25	IGNITOR PARA PARTIDA LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO ATÉ 400W	UN	51,24
09-82-31	REATOR SIMPLES PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, ALTO F.POTÊNCIA - 220V/40W	UN	65,73
09-82-32	REATOR SIMPLES PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA, ALTO F.POTÊNCIA - 110-220V/20W	UN	61,56
09-82-34	REATOR DUPLO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA, ALTO F.POTÊNCIA - 110-220V/2X20W	UN	90,90
09-82-35	REATOR DUPLO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA, ALTO F.POTÊNCIA 110-220V/2X40W	UN	88,04
09-82-38	REATOR SIMPLES PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA, ALTO F.POTÊNCIA - 220V/1X110W	UN	137,75
09-82-39	REATOR DUPLO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA, ALTO F.POTÊNCIA 220V/2X110W	UN	159,80
09-82-40	REATOR PARA LÂMPADA HG - 220V/125W	UN	84,26
09-82-41	REATOR PARA LÂMPADA HG - 220V/250W	UN	115,53
09-82-42	REATOR PARA LÂMPADA HG - 220V/400W	UN	128,98
09-82-43	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO USO EXTERNO 220V/400W	UN	149,87
09-82-44	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/70W	UN	105,54

09-82-45	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/150W	UN	111,57
09-82-46	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/250W	UN	133,77
09-82-47	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/400W	UN	170,90
09-82-48	INVERSOR FOTOVOLTÁICO SAÍDA TRIFÁSICA - 15 KW - ENTRADA ATÉ 1000 VCC - EFICIÊNCIA MÍNIMA 95%	UN	24.332,27
09-82-49	INVERSOR FOTOVOLTÁICO SAÍDA TRIFÁSICA - 10 KW - ENTRADA ATÉ 600 VCC - EFICIÊNCIA MÍNIMA 95%	UN	17.686,87
09-82-55	LÂMPADA FLUORESCENTE - 20W	UN	9,57
09-82-56	LÂMPADA FLUORESCENTE - 40W	UN	10,26
09-82-57	LÂMPADA MISTA - 220V/160W	UN	37,88
09-82-58	LÂMPADA MISTA - 220V/250W	UN	50,10
09-82-59	LÂMPADA MISTA - 220V/500W	UN	95,55
09-82-60	LÂMPADA FLUORESCENTE - 110W TIPO HO	UN	24,26
09-82-61	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO - 220V/80W	UN	28,89
09-82-62	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO - 220V/125W	UN	33,98
09-82-63	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO - 220V/250W	UN	54,31
09-82-64	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO - 220V/400W	UN	76,57
09-82-66	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 70W	UN	37,83
09-82-67	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 150W	UN	53,22
09-82-68	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250W	UN	52,81
09-82-69	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 400W	UN	57,97
09-82-75	LÂMPADA DE HALOGÊNIO - 110V/220V/300W	UN	21,45
09-82-77	LÂMPADA DE HALOGÊNIO - 220V/1000W	UN	82,14
09-82-78	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/ E-40 - 40W	UN	88,15
09-82-79	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/ E-40 - 70W	UN	141,78
09-82-80	LÂMPADA DE LED TUBULAR T8 - 9/10W	UN	19,74
09-82-81	LÂMPADA DE LED TUBULAR T8 - 18/20W	UN	33,56
09-82-83	LÂMPADA DE LED BULBO 10W - SOQUETE E-27	UN	22,32
09-82-84	MÓDULO FOTOVOLTÁICO (PAINEL) POLICRISTALINO - 270 W - TENSÃO MÁX. 1000 VCC - EFICIÊNCIA MÍN. 15%	UN	807,27
09-82-85	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/E-40 - 100W	UN	330,01
09-82-86	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/E-40 - 150W	UN	523,65
09-82-90	PLUG PARA TELEFONE DE 4 PINOS PADRÃO TELEBRÁS	UN	9,89
09-82-91	PLUG 3P+T 30A - 440V	UN	118,54
09-82-92	PLUG 3P+T 32A - 600/690V - TIPO INDUSTRIAL	UN	132,39
09-82-93	PLUG 3P+T 63A - 600/690V - TIPO INDUSTRIAL	UN	386,07
09-82-94	PLUG P/ TOMADA ATÉ 20A (2P+T, 20A - 250V)	UN	20,98
09-82-95	PLUG PARA TELEFONE - PADRÃO RJ11	UN	9,05
09-82-96	INTERRUPTOR COM VARIADOR DE LUMINOSIDADE 110/ 220 V - 127V/ 500W	UN	254,25
09-82-97	INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR 1 TECLA	UN	34,87
09-82-99	REATOR PARA LÂMPADA HG - 220V/80W	UN	78,84
09-83-00	SERVIÇOS PARCIAIS - PÁRA-RAIOS E OUTROS	.	.
09-83-20	COLOCAÇÃO DE ARAME GUIA #14 DE AÇO GALVANIZADO EM ELETRODUTO	M	2,45
09-83-51	FOTOCELULA SOLAR-RELÊ FOTOELÉTRICO CAPACIDADE - 1000W	UN	106,39
09-83-55	BASE E ESTAIS PARA HASTE DE PÁRA-RAIOS	UN	223,79
09-83-57	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	UN	27,10
09-83-58	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE CABO EM TELHA ONDULADA	UN	52,28
09-83-62	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO PARA 3 PROJETORES	UN	250,80
09-83-63	BRAÇO P/ LUMINÁRIA EM TUBO FERRO GALVANIZADO 1"X1M	UN	118,50
09-83-65	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO RETO FLANGEADO H=5M	UN	880,15
09-83-66	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO RETO FLANGEADO H=7M	UN	1.110,63

09-83-70	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO CURVO SIMPLES H=7M	UN	1.021,42
09-83-71	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO CURVO DUPLO H=7M	UN	1.179,29
09-83-72	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO RETO H=9M	UN	1.445,75
09-83-74	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO RETO H=10M	UN	1.607,25
09-83-76	CONECTOR TIPO PRENSA CABO EM ALUMÍNIO - 3/8"	UN	17,05
09-83-77	CONECTOR TIPO PRENSA-CABO EM ALUMÍNIO - 1/2"	UN	16,57
09-83-78	CONECTOR TIPO PRENSA-CABO EM ALUMÍNIO - 3/4"	UN	20,31
09-83-79	CONECTOR TIPO PRENSA-CABO EM ALUMÍNIO - 1"	UN	21,81
09-83-82	SUPORTE SIMPLES COM ROLDANA, PARA DESCIDA DE PÁRA-RAIOS	UN	45,05
09-83-83	CONECTOR TIPO "SPLIT-BOLT" - PARA CABO DE 16MM2	UN	13,17
09-83-85	CONECTOR TIPO "SPLIT-BOLT" - PARA CABO DE 35MM2	UN	14,96
09-83-90	HASTE "COPPERWELD"- 5/8"X3,OOM	UN	181,91
09-83-91	CONECTOR PARA HASTE "COPPERWELD"	UN	41,72
09-83-95	CONECTOR TIPO "SPLIT-BOLT" - PARA CABO DE 300,0MM2	UN	125,36
09-83-97	HASTE "COPPERWELD " - 3/4"X3,00M	UN	210,87
09-84-00	SERVIÇOS PARCIAIS - ELETROFERRAGENS E ACESSÓRIOS	.	.
09-84-01	BUCHA E ARRUELA RÍGIDA PESADA EM ZAMAK - 1/2"	UN	8,99
09-84-02	BUCHA E ARRUELA RÍGIDA PESADA EM ZAMAK - 3/4"	UN	9,10
09-84-11	BRAÇADEIRA DE AÇO GALVANIZADO - 1/2"	UN	6,87
09-84-18	BRAÇADEIRA DE AÇO GALVANIZADO - 3"	UN	14,24
09-84-21	SUPORTE P/ PERFILADO 100X38MM GE	UN	9,47
09-84-23	SUPORTE CURTO PARA LUMINÁRIA 100X38MM GE	UN	11,58
09-84-24	SUPORTE LONGO PARA LUMINÁRIA 165X38MM GE	UN	12,10
09-84-25	EMENDA INTERNA P/ PERFILADO 38X38 "1" GE	UN	9,48
09-84-27	EMENDA INTERNA P/ PEFILADO 38X38 "T" GE	UN	15,27
09-84-36	CAIXA DE DERIVAÇÃO P/ PERFILADO 38X38 TP "C" GE - CHAPA 14	UN	18,81
09-84-37	CAIXA DE DERIVAÇÃO P/ PERFILADO 38X38 TP "L" GE - CHAPA 14	UN	20,23
09-84-40	CAIXA DE DERIVAÇÃO P/ PERFILADO 38X76 TP "E" GE - CHAPA 14	UN	31,78
09-84-41	CAIXA DE DERIVAÇÃO P/ PERFILADO 38X76 TP "C" GE - CHAPA 14	UN	31,71
09-84-42	CAIXA DE DERIVAÇÃO P/ PERFILADO 38X76 TP "L" GE - CHAPA 14	UN	30,76
09-84-43	CAIXA DE DERIVAÇÃO P/ PERFILADO 38X76 TP "T" GE - CHAPA 14	UN	38,14
09-84-45	CAIXA EM ALUMÍNIO P/ TOMADA FIXAÇÃO EM PERFILADO	UN	36,35
09-84-57	SAÍDA PARA ELETRODUTO EM PERFILADO 3/4" GE	UN	5,55
09-84-62	VERGALHÃO DE AÇO C/ ROSCA TOTAL 5/16" GE	M	37,42
09-85-00	REATORES	.	.
09-85-10	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 70W/ 220V	UN	109,86
09-85-12	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 150W/ 220V	UN	135,14
09-85-13	REATOR DE LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 250W/ 220V	UN	130,55
09-85-14	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 400W/ 220V	UN	142,61
09-85-26	REATOR ELETRÔNICO AFP 127V P/ LÂMPADA FLUORESCENTE - 1 X 14W	UN	92,36
09-85-27	REATOR ELETRÔNICO AFP 127V P/ LÂMPADA FLUORESCENTE - 1 X 28W	UN	98,77
09-85-28	REATOR ELETRÔNICO AFP 127V P/ LÂMPADA FLUORESCENTE - 2 X 14W	UN	112,83
09-85-29	REATOR ELETRÔNICO AFP 127V P/ LÂMPADA FLUORESCENTE - 2 X 28W	UN	125,06
09-85-30	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE SIMPLES AFP - 1X16W - 127/220V	UN	65,55
09-85-31	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE SIMPLES AFP - 1X32W - 127/220V	UN	63,88
09-85-32	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE DUPLO AFP - 2X16W - 127/220V	UN	87,85
09-85-33	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE DUPLO AFP - 2X32W - 127/220V	UN	87,07
09-85-40	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE SIMPLES AFP 1X54W - 220V	UN	141,47
09-85-41	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE DUPLO AFP 2X54W - 220V	UN	144,82
09-85-60	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 70W	UN	126,87

09-85-61	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 150W	UN	192,64
09-85-62	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 250W	UN	82,17
09-85-63	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 400W	UN	83,46
09-85-70	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15W - 220V	UN	11,72
09-85-73	LÂMPADA COMPACTA MINI-FLUORESCENTE COM REATOR E SOQUETE INCORPORADOS - 25W	UN	11,83
09-85-79	LÂMPADA FLUORESCENTE - 14W	UN	9,72
09-85-80	LÂMPADA FLUORESCENTE 16W	UN	8,50
09-85-81	LÂMPADA FLUORESCENTE 32W	UN	11,37
09-85-82	LÂMPADA FLUORESCENTE - 28W	UN	10,20
09-86-00	TOMADAS	.	.
09-86-10	TOMADA RJ 45 PARA INFORMÁTICA COM PLACA	UN	58,12
09-86-11	TOMADA PARA TELEFONE PADRÃO RJ11 COM PLACA/ ESPELHO	UN	16,95
09-90-00	REDE LÓGICA	.	.
09-90-02	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1.520,47
09-90-03	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - EXCEDENTE 50 PONTOS	PTO	22,49
09-90-11	RACK 8U'S COM VENTILAÇÃO, BANDEJA FIXA E RÉGUA DE TOMADAS - INSTALADO	UN	542,11
09-90-15	PATCH PAINEL - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	267,23
09-90-17	SWITCH - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	366,08
09-90-21	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS 19" - 1V - INSTALADA	UN	14,87
09-90-31	PATCH CORD RJ45 - 1,5M	UN	8,51
09-90-33	PATCH CORD RJ45 - 2,5M	UN	11,17
09-90-38	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES	M	1,86
10-00-00	**INST.HIDRO-SANITARIAS**		
10-01-00	ALIMENTAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA E GÁS	.	.
10-01-01	CAVALETE DE ENTRADA - 3/4"	UN	224,13
10-01-02	CAVALETE DE ENTRADA - 1"	UN	254,77
10-01-04	CAVALETE DE ENTRADA - 1 1/2"	UN	327,55
10-01-19	HV.09 - ABRIGO PARA CAVALETE ENTRADA, D=3/4" OU 1" EM ALVENARIA REVESTIDA	UN	379,37
10-01-20	HV.10 - ABRIGO PARA CAVALETE ENTRADA, D=1 1/4", D=1 1/2"OU 2" EM ALVENARIA REVESTIDA	UN	921,11
10-01-95	PROTEÇÃO ANTICORROSIVA PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	M	2,27
10-01-98	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	27,31
10-02-00	RESERVAÇÃO DE ÁGUA	.	.
10-02-09	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO - CAPACIDADE 1000L	UN	1.087,58
10-02-10	CAIXA D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO - 1500 LITROS	UN	1.301,40
10-02-14	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 5000 LITROS	UN	2.759,13
10-02-15	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 10.000 LITROS	UN	4.362,54
10-02-16	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 15.000 LITROS	UN	6.161,85
10-02-30	ANÉIS PRÉ-MOLDADOS EM CONCRETO ARMADO P/ RESERVATÓRIO DE ÁGUA D=2,50M	UN	3.359,62
10-02-40	LAJE PRÉ-MOLDADA D=2,50M E=8CM PARA RESERVATÓRIO	UN	1.657,25
10-02-41	LAJE PRÉ-MOLDADA D=2,50M E=15CM PARA RESERVATÓRIO	UN	2.423,00
10-02-51	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 3/4"	M	52,59
10-02-52	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 1"	M	76,15
10-02-54	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 1 1/2"	M	104,08
10-02-55	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 2"	M	124,56
10-02-61	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	20,79
10-02-62	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	28,40
10-02-64	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	M	38,54
10-02-65	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 60MM (2")	M	53,83

10-02-81	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4"	UN	54,09
10-02-82	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1"	UN	65,62
10-02-84	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2"	UN	101,67
10-02-85	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2"	UN	128,62
10-02-91	TORNEIRA DE BÓIA, DE LATÃO - 3/4"	UN	69,89
10-02-92	TORNEIRA DE BÓIA, DE LATÃO - 1"	UN	90,53
10-02-94	TORNEIRA DE BÓIA, DE LATÃO - 1 1/2"	UN	159,41
10-02-95	TORNEIRA DE BÓIA, DE LATÃO - 2"	UN	195,46
10-03-00	INSTALAÇÃO ELEVATÓRIA	.	.
10-03-03	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 1/2HP	UN	1.279,25
10-03-04	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 3/4HP	UN	1.398,73
10-03-05	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 1HP	UN	1.534,73
10-03-06	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 2HP	UN	1.908,68
10-03-07	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 3HP	UN	2.071,91
10-03-08	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 4HP	UN	2.581,79
10-03-09	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 5HP	UN	3.200,48
10-03-10	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 80M3/H, 20MCA, 7,5CV, 3500RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	5.445,31
10-03-11	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 112M3/H, 20MCA, 10CV, 3500RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	6.157,92
10-03-12	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 160M3/H, 20MCA, 15CV, 1750RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	13.994,38
10-03-13	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 240M3/H, 20MCA, 20CV, 1750RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	10.673,54
10-03-14	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 270M3/H, 20MCA, 25CV, 1750RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	15.150,08
10-03-42	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CL.MÉDIA (DIN2440) - 1" (RECALQUE)	M	81,52
10-03-44	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CL.MÉDIA (DIN2440) - 1 1/2" (SUCÇÃO)	M	108,22
10-03-52	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1"	UN	65,62
10-03-54	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2"	UN	101,67
10-03-62	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 1"	UN	101,64
10-03-64	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 1 1/2"	UN	163,67
10-03-65	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 2"	UN	211,91
10-03-66	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 2 1/2"	UN	351,40
10-03-67	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 3"	UN	415,00
10-03-68	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 4"	UN	694,81
10-03-72	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 1"	UN	69,80
10-03-73	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 1 1/4"	UN	109,65
10-03-74	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 1 1/2"	UN	119,92
10-03-75	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 2"	UN	154,52
10-03-76	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 2 1/2"	UN	253,97
10-03-77	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 3"	UN	336,01
10-03-78	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 4"	UN	598,32
10-03-90	CHAVE DE BÓIA	UN	76,76
10-04-00	REDE DE ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO	.	.
10-04-02	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 3/4"	M	52,59
10-04-03	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 1"	M	76,15
10-04-04	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 1 1/4"	M	81,03
10-04-05	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 1 1/2"	M	104,08
10-04-06	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 2"	M	124,56
10-04-07	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 2 1/2"	M	157,57
10-04-08	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 3"	M	173,39
10-04-09	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE I (LINHA ÁGUA) - 4"	M	223,85
10-04-62	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	20,79
10-04-63	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	28,40

10-04-64	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 40MM (1 1/4")	M	33,68
10-04-65	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	M	38,54
10-04-66	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 60MM (2")	M	53,83
10-04-67	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 75MM (2 1/2")	M	70,95
10-04-68	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 85MM (3")	M	82,70
10-04-69	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 110MM (4")	M	109,75
10-04-98	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	27,31
10-05-00	REDE DE ÁGUA FRIA - ACESSÓRIOS	.	.
10-05-02	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4"	UN	54,09
10-05-03	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1"	UN	65,62
10-05-04	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/4"	UN	90,08
10-05-05	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2"	UN	101,67
10-05-06	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2"	UN	128,62
10-05-07	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2 1/2"	UN	278,75
10-05-08	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3"	UN	398,78
10-05-09	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 4"	UN	657,58
10-05-31	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 3/4"	UN	84,55
10-05-32	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 1"	UN	92,34
10-05-33	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 1 1/4"	UN	131,85
10-05-34	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 1 1/2"	UN	131,17
10-05-40	REGISTRO DE PRESSÃO, METAL AMARELO - 1/2"	UN	56,27
10-05-41	REGISTRO DE PRESSÃO, METAL AMARELO - 3/4"	UN	62,49
10-05-51	REGISTRO DE PRESSÃO, METAL CROMADO - 3/4"	UN	90,60
10-05-60	REGISTRO GLOBO COM ADAPTADOR E TAMPA - 2 1/2"	UN	248,58
10-06-00	REDE DE ÁGUA QUENTE	.	.
10-06-20	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 1/2"	M	37,42
10-06-21	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 3/4"	M	53,71
10-06-22	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 1"	M	66,19
10-06-23	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 1 1/4"	M	107,26
10-06-24	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 1 1/2"	M	106,51
10-06-26	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A - 1/2"	M	52,56
10-06-27	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A 3/4"	M	71,12
10-06-28	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A 1"	M	90,29
10-06-29	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A 1 1/4"	M	143,84
10-06-30	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A 1 1/2"	M	161,67
10-06-54	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2"	UN	101,67
10-07-00	REDE DE GÁS	.	.
10-07-11	TUBO PRETO DE AÇO-CARBONO, CLASSE SCH-40 - 3/4"	M	47,99
10-07-12	TUBO PRETO DE AÇO-CARBONO, CLASSE SCH-40 - 1"	M	67,47
10-07-13	TUBO PRETO DE AÇO-CARBONO, CLASSE SCH-40 - 1 1/4"	M	78,19
10-07-14	TUBO PRETO DE AÇO-CARBONO, CLASSE SCH-40 - 1 1/2"	M	91,44
10-07-20	VÁLVULA ESFÉRICA MONOBLOCO EM LATÃO, 3/4" NPT	UN	40,54
10-07-60	HV.04 - ABRIGO PARA GÁS EM BLOCO DE CONCRETO APARENTE PARA 2 BOTIJÕES	UN	458,18
10-07-62	HV.12 - ABRIGO PARA GÁS EM ALVENARIA REVESTIDA PARA 2 BOTIJÕES	UN	618,49
10-07-63	HV.13 - ABRIGO PARA GÁS EM BLOCOS DE CONCRETO APARENTE PARA 2 CILINDROS	UN	1.106,25
10-07-64	HV.14 - ABRIGO PARA GÁS EM BLOCO DE CONCRETO APARENTE PARA 4 CILINDROS	UN	1.437,60
10-07-65	HV.15 - ABRIGO PARA GÁS EM BLOCO DE CONCRETO APARENTE PARA 6 CILINDROS	UN	1.837,13
10-07-67	HV.17 - ABRIGO PARA GÁS EM TIJOLO APARENTE PARA 4 CILINDROS	UN	1.765,04
10-07-68	HV.18 - ABRIGO PARA GÁS EM TIJOLO APARENTE PARA 6 CILINDROS	UN	2.232,70
10-07-69	HV.19 - ABRIGO PARA GÁS EM ALVENARIA REVESTIDA PARA 2 CILINDROS	UN	1.373,76

10-07-70	HV.20 - ABRIGO PARA GÁS EM ALVENARIA REVESTIDA PARA 4 CILINDROS	UN	1.755,13
10-07-71	HV.21 - ABRIGO PARA GÁS EM ALVENARIA REVESTIDA PARA 6 CILINDROS	UN	2.212,96
10-07-80	HD.10 - INSTALAÇÃO PARA 2 BOTIJÕES GLP 13KG, EXCLUSIVE ABRIGO	UN	13,40
10-07-81	HD.11 - INSTALAÇÃO PARA 2 CILINDROS GLP 45 KG, EXCLUSIVE ABRIGO	UN	616,51
10-07-82	HD.12 - INSTALAÇÃO PARA 4 CILINDRO GLP 45KG, EXCLUSIVE ABRIGO	UN	726,81
10-07-83	HD.13 - INSTALAÇÃO PARA 6 CILINDROS GLP 45KG, EXCLUSIVE ABRIGO	UN	821,51
10-07-85	BOTIJÃO DE GÁS DE 13KG COM CARGA	UN	211,49
10-07-86	CILINDRO DE G.L.P. DE 45KG COM CARGA	UN	735,20
10-07-90	CAIXA COM COLETOR DE ÁGUA (SIFÃO) PARA REDE DE GÁS	UN	135,15
10-07-95	PROTEÇÃO ANTICORROSIVA PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	M	2,27
10-07-98	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	27,31
10-08-00	REDE DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS	.	.
10-08-02	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"	M	164,74
10-08-03	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 3"	M	186,16
10-08-05	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 4"	M	243,66
10-08-06	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	347,80
10-08-31	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2 1/2"	UN	278,75
10-08-32	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3"	UN	398,78
10-08-34	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 4"	UN	657,58
10-08-49	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	27,31
10-08-50	RECALQUE DE PASSEIO COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	505,31
10-08-55	HIDRANTE COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	235,34
10-08-60	ABRIGO DE EMBUTIR PARA HIDRANTE E MANGUEIRA - CHAPA DE AÇO N.20	UN	346,57
10-08-65	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 15M - 1 1/2"	UN	272,59
10-08-68	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 30M - 1 1/2"	UN	447,92
10-08-72	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 30M - 2 1/2"	UN	652,30
10-08-73	ESGUICHO DE INCÊNDIO COM ENGATE RÁPIDO - 1 1/2"X1/2"	UN	46,82
10-08-77	ESGUICHO DE INCÊNDIO COM ENGATE RÁPIDO - 2 1/2"X5/8"	UN	79,96
10-08-80	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 4KG	UN	360,11
10-08-81	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 6KG	UN	368,13
10-08-82	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 10KG	UN	754,11
10-08-85	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10L	UN	118,83
10-08-88	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ESPUMA QUÍMICA - 9L	UN	517,77
10-08-90	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO - 4KG	UN	121,17
10-08-92	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO - 8KG	UN	159,09
10-08-93	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO - 12KG	UN	186,11
10-08-95	SETA PARA HIDRANTE/EXTINTOR DE INCÊNDIO	UN	20,40
10-09-00	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO - TUBULAÇÃO	.	.
10-09-10	TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 50MM	M	224,76
10-09-11	TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 75MM	M	286,81
10-09-12	TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 100MM	M	314,58
10-09-13	TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 150MM	M	404,54
10-09-30	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	M	24,87
10-09-31	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	31,85
10-09-32	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3")	M	47,47
10-09-33	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	55,82
10-09-34	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 150MM (6")	M	83,54
10-09-35	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 200MM (8")	M	114,14
10-09-98	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	27,31
10-10-00	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO - ACESSÓRIOS	.	.

10-10-01	RALO SECO DE PVC RÍGIDO, COM SAÍDA SOLDADA DE 40MM - DIÂMETRO 100MM	UN	89,08
10-10-10	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 100X150MM	UN	93,70
10-10-12	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 150X150MM	UN	119,06
10-10-15	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO 250X230X75MM	UN	181,60
10-10-35	RALO SECO DE FERRO FUNDIDO, COM SAÍDA VERTICAL (SMU) - DIÂMETRO 100MM	UN	122,71
10-10-59	CAIXA DE GORDURA, ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 60X60CM	UN	271,39
10-10-60	FOSSA SÉPTICA EM ANÉIS DE CONCRETO, PARA 10 PESSOAS - 1,40 X 1,20M	UN	2.805,65
10-10-61	FOSSA SÉPTICA EM ANÉIS DE CONCRETO, PARA 20 PESSOAS - 1,40 X 1,70M	UN	3.510,62
10-10-64	FOSSA SÉPTICA EM ANÉIS DE CONCRETO, PARA 100 PESSOAS - 2,40 X 2,50M	UN	8.858,44
10-10-66	FOSSA SÉPTICA EM ANÉIS DE CONCRETO, PARA 140 PESSOAS - 2,40 X 3,50M	UN	11.470,91
10-10-70	SUMIDOURO, DIÂMETRO INTERNO 2,00M - POÇO ABSORVENTE	M	834,05
10-10-71	SUMIDOURO, DIÂMETRO INTERNO 2,00M - TAMPÃO DE CONCRETO	UN	819,20
10-10-81	FILTRO ANAERÓBICO D=3,00M H=2,00M	UN	12.262,77
10-10-84	ANEL DE CONCRETO D=2,00 H=0,50M	UN	879,11
10-10-85	ANEL DE CONCRETO D=3,00 H=0,50M	UN	1.280,24
10-10-94	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	47,96
10-10-95	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	355,91
10-10-96	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	217,19
10-10-97	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	296,61
10-10-98	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	180,67
10-11-00	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - CAPTAÇÃO	.	.
10-11-01	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM	M	42,03
10-11-02	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	65,24
10-11-03	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	119,59
10-11-04	CALHA EM ALUMÍNIO - ESP. 0,8MM - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	96,49
10-11-05	CALHA EM ALUMÍNIO - ESP. 0,8MM - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	182,02
10-11-06	CALHA EM ALUMÍNIO ESP. 1,0MM - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	116,09
10-11-07	CALHA EM ALUMÍNIO ESP. 1,0MM - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	214,01
10-11-10	CALHA EM PVC COM 125 ≤ DIÂM. ≤ 150MM	M	60,78
10-11-30	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 16CM	M	22,85
10-11-31	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 25CM	M	29,18
10-11-32	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM	M	39,57
10-11-33	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	59,82
10-11-34	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	107,49
10-11-35	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 130CM	M	136,07
10-11-36	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 140 CM	M	140,44
10-11-70	CANALETA DE CONCRETO, TIPO GUIA E SARJETA - SECÇÃO 15X40CM	M	77,03
10-11-71	CANALETA DE CONCRETO, TIPO GUIA E SARJETA - SECÇÃO 15X50CM	M	84,88
10-11-72	HC.01 - CANALETA DE CONCRETO DE A.P.P/TAMPA/GRELHA DE CONCRETO OU FERRO L=30CM	M	76,65
10-11-73	HC.02 - CANALETA DE CONCRETO DE A.P.P/TAMPA/GRELHA DE CONCRETO OU FERRO L=40CM	M	83,17
10-11-76	CANALETA MEIA CANA EM CONCRETO D=30CM	M	47,61
10-11-77	CANALETA MEIA CANA EM CONCRETO D=40CM	M	80,89
10-11-85	HV.24 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA DE FERRO L=20CM	M	58,53
10-11-86	HV.22 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA OU TAMPA DE CONCRETO L=30CM	M	122,35
10-11-87	HV.23 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA OU TAMPA DE CONCRETO L=40CM	M	127,96
10-11-89	CANTONEIRA DE FERRO 1"X1"X1/8" PARA APOIO E CHUMBAMENTO DAS GRELHAS DE FERRO	M	54,00
10-11-90	HC.05 - GRELHA DE CONCRETO PARA CANALETA - L=30CM - SEM PASSAGEM DE VEÍCULOS	M	55,95

10-11-92	HP.02 - GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETA - L=30CM	M	125,22
10-11-93	GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETAS A CÉU ABERTO - 40CM	M	389,32
10-11-94	GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETAS A CÉU ABERTO - 50CM	M	454,31
10-11-96	HC.03 - TAMPA DE CONCRETO PARA CANALETA DE A.P.L=0,30M	M	44,16
10-11-97	HC.04 - TAMPA DE CONCRETO PARA CANALETA DE A.P.L=0,40M	M	57,38
10-11-99	GRELHA DE CONCRETO PARA CANALETA - L=30CM - COM PASSAGEM DE VEÍCULOS	M	60,08
10-12-00	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBULAÇÃO	.	.
10-12-10	CONDUTOR EM TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 50MM	M	174,33
10-12-11	CONDUTOR EM TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 75MM	M	235,61
10-12-12	CONDUTOR EM TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 100MM	M	258,75
10-12-13	CONDUTOR EM TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESGOTO, LINHA SMU - 150MM	M	347,46
10-12-14	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 50MM (2")	M	19,57
10-12-15	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75MM (3")	M	26,99
10-12-16	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4")	M	31,24
10-12-17	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 150MM (6")	M	54,86
10-12-18	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 200MM (8")	M	85,46
10-12-26	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO - 75MM	UN	7,44
10-12-27	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO - 100MM	UN	9,97
10-12-28	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO - 150MM	UN	20,56
10-12-29	CURVA DE FERRO FUNDIDO, LINHA SMU (LIGAÇÃO REDE-CONDUTOR) - 50MM	UN	130,81
10-12-30	CURVA DE FERRO FUNDIDO, LINHA SMU (LIGAÇÃO REDE-CONDUTOR) - 75MM	UN	139,06
10-12-31	CURVA DE FERRO FUNDIDO, LINHA SMU (LIGAÇÃO REDE-CONDUTOR) - 100MM	UN	157,35
10-12-32	CURVA DE FERRO FUNDIDO, LINHA SMU (LIGAÇÃO REDE-CONDUTOR) - 150MM	UN	395,28
10-12-34	LIGAÇÃO PARA DESPEJO LIVRE EM SARJETAS, COM TUBO DE FERRO FUNDIDO SMU - 100MM	M	163,96
10-12-80	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 30CM	M	73,98
10-12-81	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 40CM	M	91,51
10-12-82	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 50CM	M	119,12
10-12-83	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 60CM	M	143,38
10-12-90	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	47,96
10-12-91	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	355,91
10-12-92	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	197,95
10-12-93	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	275,42
10-12-94	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	180,67
10-12-98	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	27,31
10-13-00	APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS	.	.
10-13-01	BACIA SANITÁRIA SIFONADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	301,93
10-13-03	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UN	584,92
10-13-04	BACIA SANITÁRIA INFANTIL SIFONADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	462,52
10-13-05	BACIA SANITÁRIA ALTEADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	623,94
10-13-08	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	367,74
10-13-14	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	1.005,60
10-13-16	LAVATÓRIO OVAL DE EMBUTIR, LOUÇA BRANCA - EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	290,45
10-13-19	HX.01 - LAVATÓRIO E BEBEDOURO DE CHAPA AÇO INOX CHAPA 18 - EXCLUSIVE TORNEIRA	M	1.206,01
10-13-25	MICTÓRIO INDIVIDUAL DE LOUÇA BRANCA, TIPO BACIA - DE CENTRO	UN	671,72
10-13-36	MICTÓRIO INDIVIDUAL DE LOUÇA, PARA DEFICIENTE	UN	1.630,18
10-13-38	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL - COMPRIMENTO 0/2000MM	M	660,47
10-13-39	CONJUNTO ANTIVANDALISMO PARA MICTÓRIO FORMADO POR VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO E RABICHO DE METAL	UN	508,52

10-13-40	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 30L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	604,14
10-13-50	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X200MM	UN	588,42
10-13-51	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 560X335X150MM	UN	444,71
10-13-52	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UN	565,13
10-13-53	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X150MM	UN	473,52
10-13-55	CUBA DUPLA DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 700X400X150MM	UN	702,83
10-13-57	CUBA DUPLA DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 1020X400X200MM	UN	986,08
10-13-58	TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 18 - 600X500X400MM	UN	887,71
10-13-59	HX.04 - TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 18 - 600X800X300MM	UN	1.175,47
10-13-60	TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL - 600X500X500MM	UN	1.322,56
10-13-61	CUBA DE FIBRA DE VIDRO 600 X 500 X 200MM	UN	577,85
10-13-70	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 40L	UN	807,25
10-13-71	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 80L	UN	1.114,18
10-13-78	FILTRO TIPO CUNO OU SIMILAR COM ELEMENTO FILTRANTE CEL./CARVAO/CEL. 180 L/H	UN	187,76
10-14-00	METAIS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS	.	.
10-14-03	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO - 1/2"	UN	38,89
10-14-04	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO - 3/4"	UN	38,59
10-14-08	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA PIA, COM CORPO LONGO E AERADOR - 3/4"	UN	127,16
10-14-09	TORNEIRA CLÍNICA DE MESA - 12 CM - 1/2"	UN	418,29
10-14-10	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	338,71
10-14-11	TORNEIRA ELETRÔNICA DE MESA, COM SENSOR E ACIONAMENTO ELÉTRICO	UN	1.053,18
10-14-12	BICA ALTA ARTICULÁVEL DE MESA - 1/2"	UN	296,10
10-14-13	MISTURADOR DE PAREDE PARA PIA, COM BICA MÓVEL TIPO LONGA E AERADOR - 3/4"	UN	359,36
10-14-15	REGISTRO REGULADOR DE VAZÃO - 1/2"	UN	94,44
10-14-16	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO	UN	359,29
10-14-17	TORNEIRA DE ACIONAMENTO RESTRITO DE PAREDE	UN	215,72
10-14-18	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA, COM CORPO EM PVC CROMADO - 220V	UN	139,89
10-14-19	VÁLVULA DE ACIONAMENTO HIDRO-MECÂNICO POR PEDAL	UN	575,23
10-14-24	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UN	308,86
10-14-25	VÁLVULA DE DESCARGA EXTERNA COM ALAVANCA - 1 1/4"	UN	271,13
10-14-26	ACABAMENTO ANTIVANDALISMO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UN	219,65
10-14-30	VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA CHUVEIRO ELÉTRICO	UN	572,59
10-14-31	VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA DUCHA DE ÁGUA FRIA OU PRÉ-MISTURADA	UN	406,04
10-14-32	VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA CHUVEIRO DE AQUECEDOR DE ACUMULAÇÃO	UN	622,89
10-14-33	VÁLVULA FLUXIVEL PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	291,91
10-14-37	CHUVEIRO FIXO DE METAL CROMADO - CRIVO COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 6CM	UN	196,47
10-14-40	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO, CORPO EM PVC CROMADO - 220V-2800/4400W	UN	184,25
10-14-42	CHUVEIRO DUCHA MODELO JET-SET METÁLICA OU SIMILAR	UN	142,12
10-14-44	DUCHA HIGIÊNICA FLEXÍVEL SEM REGISTRO DE PAREDE	UN	311,44
10-14-45	CONJUNTO ANTIVANDALISMO FORMADO DE CHUVEIRO E VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (ÁGUA FRIA OU PRÉ-MISTURADA)	UN	517,28
10-14-48	MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO - 1/2"	UN	381,96
10-14-49	MISTURADOR PARA CHUVEIRO ENTRADA HORIZ. 3/4" SAÍDA 1/2 C/ ACABAMENTO	UN	224,28
10-14-52	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	UN	38,79
10-14-66	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UN	188,97
10-14-73	FRONTÃO OU TESTEIRA DE MÁRMORE BRANCO ESPIRITO SANTO - H. ATÉ 10CM	M	58,69

10-14-74	FRONTÃO OU TESTEIRA DE GRANITO CINZA MAUA - H ATÉ 10CM	M	67,56
10-14-75	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	416,25
10-14-76	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA MAUA POLIDO - ESPESSURA 2CM	M2	530,19
10-14-77	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO VERDE UBATUBA POLIDO - ESPESSURA 2CM	M2	469,62
10-14-78	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO PRETO TIJUCA POLIDO 2CM	M2	682,21
10-14-82	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - MÁRMORE BRANCO ESPIRITO SANTO 2CM	M2	472,05
10-14-86	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - AÇO INOX N.18 (18:8)	M2	908,31
10-14-88	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - CONCRETO POLIDO E=40MM COM BORDAS ARREDONDADAS E ENVERNIZADAS	M2	144,85
10-14-89	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - CONCRETO POLIDO E=50MM COM BORDAS ARREDONDADAS E ENVERNIZADAS	M2	147,30
10-14-91	SABONETEIRA PARA SABÃO LÍQUIDO	UN	33,59
10-14-97	PORTA TOALHA DE PAPEL INTER FOLHAS	UN	46,85
10-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
10-50-01	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE AÇO PRETO OU GALVANIZADO - ATÉ 2"	M	5,35
10-50-02	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE AÇO PRETO OU GALVANIZADO - ACIMA DE 2"	M	8,92
10-50-03	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	4,46
10-50-04	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ACIMA DE 4"	M	8,03
10-50-05	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE - ATÉ 1 1/4"	M	5,35
10-50-18	DEMOLIÇÃO DE REGISTROS	UN	4,46
10-50-32	DEMOLIÇÃO DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	M	4,10
10-50-33	DEMOLIÇÃO DE CONDUTORES APARENTES	M	2,68
10-60-00	RETIRADAS	.	.
10-60-01	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE AÇO PRETO OU GALVANIZADO - ATÉ 2"	M	11,56
10-60-02	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE AÇO PRETO OU GALVANIZADO - ACIMA DE 2"	M	13,87
10-60-03	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	10,41
10-60-04	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ACIMA DE 4"	M	12,72
10-60-05	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE COBRE - ATÉ 1 1/4"	M	11,56
10-60-06	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE COBRE - ACIMA DE 1 1/4"	M	13,87
10-60-07	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE FERRO FUNDIDO - ATÉ 4"	M	11,56
10-60-08	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE FERRO FUNDIDO - ACIMA DE 4"	M	13,87
10-60-09	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE CIMENTO-AMIANTO - ATÉ 3"	M	10,41
10-60-10	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE CIMENTO-AMIANTO - ACIMA DE 3"	M	12,72
10-60-11	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE CERÂMICA VIDRADA - ATÉ 6"	M	16,19
10-60-12	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE CERÂMICA VIDRADA - ACIMA DE 6"	M	18,50
10-60-15	RETIRADA DE RESERVATÓRIOS DE CIMENTO-AMIANTO - ATÉ 1000 LITROS	UN	122,89
10-60-18	RETIRADA DE REGISTROS OU VÁLVULAS FLUXÍVEIS	UN	91,87
10-60-22	RETIRADA DE VÁLVULAS DE RETENÇÃO	UN	25,44
10-60-24	RETIRADA DE CONJUNTOS MOTOR-BOMBA	UN	185,00
10-60-26	RETIRADA DE CAIXAS SIFONADAS OU RALOS	UN	12,72
10-60-29	RETIRADA DE HIDRANTES DE PAREDE	UN	69,37
10-60-32	RETIRADA DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	M	5,78
10-60-33	RETIRADA DE CONDUTORES APARENTES	M	3,70
10-60-35	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	34,69
10-60-40	RETIRADA DE SIFÕES	UN	9,25
10-60-42	RETIRADA DE TORNEIRAS	UN	6,01
10-60-45	RETIRADA DE CAIXAS DE DESCARGA DE SOBREPOR	UN	17,57
10-60-50	RETIRADA DO TAMPO ÚMIDO	M2	9,91
10-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
10-70-18	RECOLOCAÇÃO DE REGISTROS OU VÁLVULAS FLUXÍVEIS	UN	82,92

10-70-22	RECOLOCAÇÃO DE VÁLVULAS DE RETENÇÃO	UN	42,34
10-70-24	RECOLOCAÇÃO DE CONJUNTOS MOTOR-BOMBA	UN	163,86
10-70-26	RECOLOCAÇÃO DE CAIXAS SIFONADAS OU RALOS	UN	69,20
10-70-29	RECOLOCAÇÃO DE HIDRANTES DE PAREDE	UN	213,01
10-70-32	RECOLOCAÇÃO DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	M	43,96
10-70-33	RECOLOCAÇÃO DE CONDUTORES APARENTES	M	35,76
10-70-35	RECOLOCAÇÃO DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	122,89
10-70-40	RECOLOCAÇÃO DE SIFÕES	UN	20,48
10-70-42	RECOLOCAÇÃO DE TORNEIRAS	UN	11,56
10-70-45	RECOLOCAÇÃO DE CAIXAS DE DESCARGA DE SOBREPOR	UN	102,41
10-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
10-80-70	SIFÃO COM COPO, TIPO REFORÇADO, PVC RÍGIDO - 1 1/2"X2"	UN	34,91
10-80-72	SIFÃO TIPO PESADO, METAL CROMADO - 1"X1 1/2"	UN	147,39
10-80-73	SIFÃO TIPO PESADO, METAL CROMADO - 1"X2"	UN	204,63
10-80-74	SIFÃO TIPO PESADO, METAL CROMADO - 1 1/2"X2"	UN	103,19
10-80-76	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL, PVC - 1/2"X30/40CM	UN	15,93
10-80-81	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL, METAL CROMADO - 1/2"X30/40CM	UN	32,50
10-80-86	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA LAVATÓRIO, METAL CROMADO - 1/2"	UN	49,32
10-80-93	VÁLVULA AMERICANA DE METAL CROMADO - 1 1/2"X3 3/4"	UN	49,91
10-80-97	TUBO DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO COM CANOPLA, PARA CHUVEIRO - 3/4"	UN	31,03
10-90-00	OUTROS SERVIÇOS	.	.
10-90-01	DESENTUPIMENTO DE RAMAIS DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS	M	10,40
11-00-00	**REVESTIMENTOS**		
11-01-00	REVESTIMENTO DE FORROS	.	.
11-01-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	12,81
11-01-08	EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	36,17
11-01-09	EMBOÇO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	36,72
11-01-13	REBOCO INTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	26,62
11-02-00	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS	.	.
11-02-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	6,39
11-02-08	EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	33,14
11-02-09	EMBOÇO INTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	32,76
11-02-10	EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	33,47
11-02-13	REBOCO INTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	23,98
11-02-15	REVESTIMENTO COM GESSO	M2	18,76
11-02-25	AZULEJOS, JUNTAS AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COMUM	M2	54,41
11-02-29	AZULEJOS, JUNTA AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE	M2	47,24
11-02-75	LAMINADO MELAMÍNICO COLADO, 1,3MM DE ESPESSURA - JUNTAS SECAS	M2	112,95
11-03-00	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS	.	.
11-03-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	6,39
11-03-03	CHAPISCO RÚSTICO FINO, APLICADO COM PENEIRA - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	11,24
11-03-04	CHAPISCO RÚSTICO GROSSO, COM ADIÇÃO DE BRITA N.1	M2	16,03
11-03-08	EMBOÇO EXTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	33,14
11-03-09	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	32,76
11-03-10	EMBOÇO EXTERNO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	33,47
11-03-13	REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	24,23
11-03-41	PASTILHAS DE PORCELANA FOSCA, 3/4" - FAIXAS DE ATÉ 20CM	M	103,52

11-03-45	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTI-PICHAÇÃO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COMUM	M2	138,54
11-03-46	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTI-PICHAÇÃO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	57,07
11-03-47	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COMUM	M2	149,88
11-03-48	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	68,41
11-04-00	ARREMATES DE REVESTIMENTO	.	.
11-04-04	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO - PERFIL "L" DE FERRO, 1 1/4" X 1 1/4" X 1/8"	M	27,57
11-04-05	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO - PERFIL "L" DE FERRO, 1"X1"X1/8"	M	25,54
11-04-06	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO - PERFIL "L" DE ALUMÍNIO, 1"X1"X1/8"	M	30,84
11-04-13	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO PARA REBOCO - PERFIL "Y" DE ALUMÍNIO	M	25,39
11-04-17	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO PARA AZULEJOS - PERFIL "TRIFACE" DE ALUMÍNIO	M	27,22
11-04-50	PEITORIL DE ARGAMASSA DE CIMENTO QUEIMADO - ESPESSURA 2CM	M	14,89
11-04-56	PEITORIL DE GRANILITE - ESPESSURA 2CM, LARGURA 20CM	M	84,94
11-04-58	PEITORIL DE GRANITO POLIDO - ESP=2CM	M	116,45
11-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
11-50-02	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA OU MISTA	M2	3,99
11-50-03	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	7,98
11-50-05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU SIMILAR	M2	27,93
11-50-10	DEMOLIÇÃO DE LAMBRI DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	24,94
11-50-15	DEMOLIÇÃO DE LAMBRI DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	49,87
11-60-00	RETIRADAS	.	.
11-60-05	RETIRADA DE FORRAS DE PEDRAS NATURAIS - GRANITO OU MÁRMORE	M2	27,93
11-60-10	RETIRADA DE LAMBRI DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	6,39
11-60-15	RETIRADA DE LAMBRI DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	19,16
11-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
11-70-05	RECOLOCAÇÃO DE FORRAS DE PEDRAS NATURAIS - GRANITO OU MÁRMORE	M2	17,94
11-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
11-80-01	REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	M	34,38
11-80-05	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	46,80
11-80-06	REPAROS EM REBOCO - ARGAMASSA DE CAL E AREIA 1:2	M2	24,60
12-00-00	**FORROS**		
12-01-00	FORROS FALSOS	.	.
12-01-30	FORRO FIBRA MINERAL MODELADO ÚMIDA - ACABAMENTO SUPERFÍCIE PINTURA VINÍLICA A BASE DE LÁTEX BRANCA - ESPESSURA 13MM, NRC=0,50, CAC=MÍNIMO 35	M2	70,18
12-01-40	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	47,05
12-01-42	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	68,90
12-01-43	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	65,26
12-01-45	FORRO EM RÉGUA DE PVC 200MM - INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO	M2	53,81
12-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
12-50-01	DEMOLIÇÃO DE ESTUQUE COMUM, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	5,33
12-50-02	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	7,10
12-50-05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	5,33
12-50-20	DEMOLIÇÃO DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	7,10
12-60-00	RETIRADAS	.	.
12-60-01	RETIRADA DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS EM GERAL - PREGADAS	M2	13,45
12-60-02	RETIRADA DE FORRO DE CHAPAS EM GERAL - APOIADAS	M2	5,81
12-60-20	RETIRADA DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	15,87

12-60-30	RETIRADA DE FORRO EM RÉGUAS DE PVC, INCLUSIVE PERFIS	M2	7,94
12-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
12-70-30	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM RÉGUA DE PVC, INCLUSIVE PERFIS	M2	11,90
13-00-00	**PISOS**		
13-01-00	LASTROS E ENCHIMENTOS	.	.
13-01-01	ENCHIMENTO COM TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS	M3	195,39
13-01-02	ENCHIMENTO COM ARGILA EXPANDIDA	M3	410,76
13-01-10	LASTRO DE BRITA	M3	136,40
13-01-11	LASTRO DE AGREGADO RECICLADO	M3	110,91
13-01-14	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	334,73
13-01-15	LASTRO DE CONCRETO - 200KG CIM/M3	M3	355,91
13-01-17	LASTRO DE CONCRETO, COM HIDROFUGO - 150KG CIM/M3	M3	511,54
13-01-18	LASTRO DE CONCRETO, COM HIDROFUGO - 200KG CIM/M3	M3	591,65
13-01-19	LASTRO DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO - 150KG CIM/M3	M3	307,07
13-01-20	LASTRO DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO - 200KG CIM/M3	M3	330,35
13-02-00	REVESTIMENTO DE PISOS	.	.
13-02-01	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - ESPESSURA 20MM	M2	44,38
13-02-02	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO E ALISADO - ESPESSURA 20MM	M2	46,56
13-02-03	CIMENTADO COM CORANTE, DESEMPENADO E ALISADO - ESPESSURA 20MM	M2	49,87
13-02-04	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	M2	5,00
13-02-05	GRANILITE - ESPESSURA 8MM	M2	103,39
13-02-06	CIMENTADO COMUM COM AGREGADO RECLICLADO, DESEMPENADO ALISADO - ESPESSURA 20MM	M2	41,97
13-02-07	ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA, TIPO LEVE - ESPESSURA 8MM	M2	105,20
13-02-08	ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA, TIPO MÉDIO - ESPESSURA 12MM	M2	112,22
13-02-09	CIMENTADO COM AGREGADO RECICLADO, COM CORANTE DESEMPENADO ALISADO	M2	43,29
13-02-10	CIMENTADO COMUM COM AGREGADO RECICLADO, DESEMPENADO - ESPESSURA 20MM	M2	39,20
13-02-11	PISO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO - 7CM	M2	47,98
13-02-37	MOSAICO PORTUGUÊS UMA OU DUAS CORES SOBRE BASE DE AREIA RECICLADA	M2	133,29
13-02-38	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	202,27
13-02-39	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	148,47
13-02-40	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM	M2	115,34
13-02-42	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	61,53
13-02-43	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA	M2	157,41
13-02-44	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM ARGAMASSA	M2	210,05
13-02-46	PISO PODOTÁTIL, ALERTA DIRECIONAL, INTERTRAVADO 6CM	M2	76,77
13-02-47	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	M2	130,54
13-02-54	PISO PODOTÁTIL COLORIDO, ALERTA OU DIRECIONAL VIBRO-PRENSADO - 3CM - SELADO	M2	154,41
13-02-58	PISO EM GRANITO CINZA MAUA, PLACAS - ESPESSURA 2CM	M2	379,14
13-02-60	GRANITO POLIDO, FORRAS DE 20MM - VERDE UBATUBA	M2	344,95
13-02-62	MÁRMORE POLIDO, FORRAS DE 20MM - BRANCO ESPIRITO SANTO	M2	335,37
13-02-87	PISO VINÍLICO CROMA OU SIMILAR 2,0 MM, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	88,23
13-02-88	PISO VINÍLICO CROMA OU SIMILAR - E=3,2 MM, EXCLUSIVE ARGAMASSA REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	134,83
13-02-90	CHAPAS DE BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA, E=4 A 5MM - LISAS	M2	86,22
13-02-91	CHAPAS DE BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA, E=4 A 5MM - COM RELEVO	M2	72,86
13-02-92	CHAPAS DE BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM ARGAMASSA, E=8 A 10MM - LISAS	M2	114,63

13-02-93	CHAPAS DE BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM ARGAMASSA, E=8 A 10MM - COM RELEVO	M2	112,90
13-03-00	ARREMATE DE PISOS E ESCADAS	.	.
13-03-02	RODAPÉ DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 - 10CM	M	8,47
13-03-04	RODAPÉ DE GRANILITE - 10CM	M	61,13
13-03-05	RODAPÉ DE GRANILITE - MEIA CANA, 10CM	M	55,76
13-03-07	RODAPÉ DE ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA - MEIA CANA, 10CM	M	59,67
13-03-09	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM	M	16,35
13-03-27	RODAPÉ DE MADEIRA - PADRÃO CUMARU 7CM	M	31,68
13-03-31	RODAPÉ DE FIBRO-VINIL - 7,5CM	M	23,75
13-03-35	RODAPÉ DE BORRACHA SINTÉTICA - BOLEADO, 7CM	M	22,24
13-03-36	RODAPÉ EM GRANITO CINZA MAUA, ESP. 2CM, ALT. 7CM	M	71,50
13-03-40	JUNTA PLÁSTICA PARA PISOS 3/4" X 1/8"	M	14,03
13-03-65	DEGRAUS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M	35,73
13-03-67	DEGRAUS DE GRANILITE	M	78,03
13-03-69	DEGRAUS DE ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA	M	76,40
13-03-85	DEGRAUS DE CHAPAS VINÍLICAS - ESPESSURA 2MM (INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO DA BASE)	M	76,55
13-03-87	DEGRAUS DE CHAPAS DE BORRACHA SINTÉTICA - ESPESSURA 4 À 5MM	M	74,04
13-03-94	FITA ANTIDERRAPANTE, FAIXA COM LARGURA=5CM E ESPESSURA=2MM, APLICAÇÃO EM DEGRAU	M	10,02
13-04-00	SOLEIRAS	.	.
13-04-05	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	M	77,12
13-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
13-50-01	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	259,33
13-50-05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	29,92
13-50-10	DEMOLIÇÃO DE TACOS DE MADEIRA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M2	19,95
13-50-12	DEMOLIÇÃO DE SOALHO DE MADEIRA, EXCLUSIVE VIGAMENTO	M2	19,95
13-50-14	DEMOLIÇÃO DE SOALHO DE MADEIRA, INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	23,94
13-50-20	DEMOLIÇÃO DE FIBRO-VINIL OU BORRACHA SINTÉTICA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	17,95
13-50-30	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M	2,59
13-50-40	DEMOLIÇÃO DE DEGRAUS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M	7,98
13-60-00	RETIRADAS	.	.
13-60-02	RETIRADA DE FORRAS DE PEDRAS NATURAIS - GRANITO OU MÁRMORE	M2	27,93
13-60-10	RETIRADA DE TACOS DE MADEIRA	M2	29,92
13-60-12	RETIRADA DE SOALHO DE MADEIRA, EXCLUSIVE VIGAMENTO	M2	29,03
13-60-14	RETIRADA DE SOALHO DE MADEIRA, INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	34,83
13-60-20	RETIRADA DE FIBRO-VINIL	M2	28,35
13-60-30	RETIRADA DE RODAPÉS DE MADEIRA, INCLUSIVE CORDÃO	M	5,14
13-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
13-70-10	RECOLOCAÇÃO DE TACOS DE MADEIRA	M2	87,50
13-70-12	RECOLOCAÇÃO DE SOALHO DE MADEIRA, EXCLUSIVE VIGAMENTO	M2	21,94
13-70-14	RECOLOCAÇÃO DE SOALHO DE MADEIRA, INCLUSIVE VIGAMENTO	M2	61,62
13-70-20	RECOLOCAÇÃO DE FIBRO-VINIL	M2	11,17
13-70-30	RECOLOCAÇÃO DE RODAPÉS DE MADEIRA, INCLUSIVE CORDÃO	M	18,09
13-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
13-80-15	COLAGEM DE TACOS SOLTOS - COM FORNECIMENTO DE TACOS	M2	162,69
13-80-16	COLAGEM DE TACOS SOLTOS - SEM FORNECIMENTO DE TACOS	M2	26,67
13-80-17	REPREGAMENTO DE ASSOALHO DE MADEIRA	M2	6,13
13-80-18	TABUAS DE MADEIRA MACIÇA PARA ASSOALHO - CUMARU	M2	219,36

13-80-41	TESTEIRA DE BORRACHA SINTÉTICA PARA DEGRAUS	M	18,50
13-80-61	POLIMENTO DE PISO DE GRANILITE OU ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	7,12
13-80-62	POLIMENTO DE PISO DE MÁRMORE	M2	7,12
13-80-70	RESINA ACRÍLICA PARA PISO GRANILITE	M2	24,69
13-80-71	RESINA EPÓXI PARA PISO GRANILITE	M2	29,81
13-80-72	RESINA POLIURETANO PARA PISO GRANILITE	M2	41,27
13-80-73	RESINA ACRÍLICA PARA DEGRAU DE GRANILITE	M	12,78
13-80-74	RESINA EPÓXI PARA DEGRAU DE GRANILITE	M	15,42
13-80-75	RESINA POLIURETANO PARA DEGRAU DE GRANILITE	M	21,36
14-00-00	**VIDROS**		
14-01-00	VIDROS ENCAIXILHADOS E ESPELHOS	.	.
14-01-03	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 4MM	M2	131,93
14-01-04	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 5MM	M2	141,28
14-01-05	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M2	163,78
14-01-11	VIDRO IMPRESSO COMUM, TRANSLÚCIDO INCOLOR - TIPO CANELADO, 4MM	M2	125,99
14-01-30	VIDRO LISO DE SEGURANÇA, LAMINADO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M2	274,32
14-01-37	VIDRO LISO DE SEGURANÇA, LAMINADO LEITOSO - ESPESSURA 6MM	M2	443,31
14-01-50	VIDRO LISO DE SEGURANÇA, TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M2	269,53
14-01-52	VIDRO LISO DE SEGURANÇA, TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 10MM	M2	316,21
14-01-70	ESPELHO COMUM - ESPESSURA 3MM	M2	131,22
14-01-72	ESPELHO E=3MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	403,98
14-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
14-50-01	DEMOLIÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCLUSIVE LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	61,05
14-60-00	RETIRADAS	.	.
14-60-01	RETIRADA DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCLUSIVE LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	91,57
14-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
14-70-01	RECOLOCAÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL	M2	66,31
15-00-00	**PINTURA**		
15-01-00	PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO	.	.
15-01-01	AGUADA DE CAL - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA, INTERIOR	M2	6,25
15-01-02	AGUADA DE CAL - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA, EXTERIOR	M2	8,59
15-01-08	TINTA HIDROFUGA A BASE DE CIMENTO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	9,83
15-01-10	TINTA PVA (LÁTEX) - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	19,38
15-01-11	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	29,64
15-01-15	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	20,21
15-01-16	TINTA ACRÍLICA - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	32,85
15-01-18	TINTA ACRÍLICA COR DE CONCRETO COM MASSA TEXTURA ACRÍLICA	M2	59,83
15-01-19	TINTA ACRÍLICA TEXTURADA	M2	21,08
15-01-23	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	22,19
15-01-24	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	41,31
15-01-25	APLICAÇÃO DE TINTA ANTI-PICHAÇÃO - BASE SOLVENTE - 2 DEMÃOS (REMOÇÃO DA PICHAÇÃO SOMENTE A SECO OU COM ÁGUA E SABÃO)	M2	37,61
15-01-36	TINTA EPÓXI - REBOCO COM MASSA BASE EPÓXI	M2	128,32
15-01-70	HIDRO-REPELENTE A BASE DE SILICONE - CONCRETO OU ALVENARIA APARENTE (2 DEMÃOS)	M2	28,63
15-01-76	VERNIZ ACRÍLICO - CONCRETO APARENTE/ ALVENARIA	M2	24,77
15-01-77	APLICAÇÃO DE VERNIZ ANTI-PICHAÇÃO - BASE SOLVENTE - 2 DEMÃOS (REMOÇÃO DA PICHAÇÃO SOMENTE A SECO OU COM ÁGUA E SABÃO)	M2	34,06
15-02-00	PINTURA EM MADEIRA	.	.
15-02-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, SEM EMASSAMENTO	M2	24,25

15-02-11	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	40,10
15-02-12	ESMALTE SINTÉTICO - ESTRUTURAS DE MADEIRA, SEM EMASSAMENTO	M2	12,55
15-02-14	ESMALTE SINTÉTICO - RODAPÉS, GUARNIÇÕES E MOLDURAS DE MADEIRA	M	4,34
15-02-40	LÍQUIDO IMUNIZANTE PARA MADEIRA A BASE DE PIRETROIDE DISSOLVIDO EM ISOPARAFINA - COM APLICAÇÃO	M2	20,86
15-02-60	VERNIZ A BASE DE POLIURETANO TIPO "MARÍTIMO" - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA	M2	19,80
15-03-00	PINTURA EM METAL	.	.
15-03-04	TINTA BETUMINOSA - INTERIOR DE CALHAS, RUFOS E RINCÕES METÁLICOS	M	7,20
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	47,81
15-03-12	ESMALTE SINTÉTICO - ESTRUTURAS METÁLICAS	M2	19,99
15-03-14	ESMALTE SINTÉTICO - EXTERIOR DE CALHAS, RUFOS E CONDUTORES	M	12,11
15-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
15-50-01	REMOÇÃO DE AGUADA DE CAL OU TINTA A BASE DE CIMENTO - ESCOVA DE AÇO	M2	2,34
15-50-03	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - LIXA	M2	5,30
15-50-04	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - REMOVEDOR	M2	9,65
15-50-05	REMOÇÃO DE PINTURA EM CONCRETO - JATEAMENTO	M2	86,16
15-50-10	REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E FORROS DE MADEIRA - LIXA	M2	7,28
15-50-11	REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E FORROS DE MADEIRA - REMOVEDOR	M2	12,00
15-50-13	REMOÇÃO DE PINTURA EM RODAPÉS E MOLDURAS DE MADEIRA - LIXA	M	1,22
15-50-14	REMOÇÃO DE PINTURA EM RODAPÉS E MOLDURAS DE MADEIRA - REMOVEDOR	M	1,70
15-50-20	REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA - LIXA	M2	6,90
15-50-21	REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA - REMOVEDOR	M2	10,82
15-50-23	REMOÇÃO DE PINTURA EM ESTRUTURAS METÁLICAS - JATEAMENTO	M2	86,16
15-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
15-80-01	PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	16,06
15-80-05	TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	M2	17,10
15-80-30	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	20,78
15-80-31	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESTRUTURAS DE MADEIRA	M2	10,75
15-80-32	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE FORROS DE MADEIRA	M2	16,23
15-80-33	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE RODAPÉS E MOLDURAS DE MADEIRA	M	2,75
15-80-34	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	28,19
17-00-00	**SERV.COMPLEMENTARES**		
17-01-00	FECHAMENTOS	.	.
17-01-27	FP.04 - ALAMBRADO EM TUBO GALVANIZADO E TELA GALVANIZADA H=2,00M	M	387,24
17-01-28	FP.05 - ALAMBRADO EM TUBO GALVANIZADO E TELA GALVANIZADA H=1,00M	M	158,07
17-01-29	FP.03 - ALAMBRADO PARA QUADRAS DE ESPORTE - GP.6/EDIF - TG/4,5M	M	567,01
17-01-30	GRADIL DE FERRO PERFILADO - GE-1/EDIF	M	559,52
17-01-31	FP.01 - GRADIL DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE SEM MURETA - GP-5/DEPAVE	M	894,53
17-01-32	FP.02 - GRADIL DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE COM MURETA - GPM-1/DEPAVE	M	1.002,91
17-01-33	FP.06 - GRADIL/PEITORIL DE FERRO PERFILADO H=1,00M	M	227,09
17-01-34	PP.38 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE (GP.5/GPM1) 2,00M, 1 FOLHA	UN	2.502,21
17-01-35	PP.37 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE (GP.5/GPM.1) 1,50M, 1 FOLHA	UN	2.155,21
17-01-36	PP.39/PP.40 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO TIPO PARQUE (GP.5/GPM1) 3,0M, 1 OU 2 FOLHAS	UN	3.388,72
17-01-37	PP.41 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE (GP-5/GPM-1) 4,00M, 2 FOLHAS	UN	4.041,73
17-01-38	PP.42 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE (GP-5/GPM-1) 6,00M, 2 FOLHAS	UN	5.494,19
17-01-40	PP.15/19 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 1 FOLHA	M2	441,19
17-01-41	PP.20/24 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 1 FOLHA	M2	341,51
17-01-42	PP.25/29 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 2 FOLHAS	M2	438,26
17-01-43	PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	337,40

17-01-44	PP.43/44 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 1 FOLHA, H=1,00M	M2	456,53
17-01-45	PP.45/46 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 1 FOLHA, H=1,00M	M2	357,90
17-01-64	FV.15/16 - MURO DE FECHO EM BLOCOS E ESTRUTURA DE CONCRETO, FUNDAÇÃO COM BROCAS	M	551,73
17-01-70	MURO DE ARRIMO H=1,40M, COM DRENAGEM	M	1.677,04
17-01-71	MURO DE ARRIMO H=2,50M, COM DRENAGEM	M	2.934,87
17-01-72	MURO DE ARRIMO H=3,50M, COM DRENAGEM	M	5.463,93
17-01-73	MURO DE ARRIMO H=4,50M, COM DRENAGEM	M	6.455,31
17-01-76	FV.08 - MURETA DE BLOCOS DE CONCRETO	M	303,88
17-01-80	FV.12/13 - MURETA DE ARRIMO EM BLOCOS DE CONCRETO, H=1,00 M	M	756,98
17-01-81	FV.14 - MURETA DE ARRIMO EM BLOCOS DE CONCRETO H=1,00M - CHAPISCADO	M	765,79
17-01-90	GRADIL DE FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM - MALHA 65X132MM - MONTANTE COM DISTÂNCIA DE 1650MM - SEM PINTURA	M2	231,39
17-01-91	GRADIL DE FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM - MALHA 65X132MM - MONTANTE COM DISTÂNCIA DE 1650MM - COM PINTURA	M2	253,65
17-01-92	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO, MALHA 65X132MM, DE ABRIR, 1 FOLHA, SEM PINTURA	M2	845,45
17-01-93	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE ABRIR, 1 FOLHA, COM PINTURA ELETROLÍTICA	M2	906,74
17-01-94	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE ABRIR, 2 FOLHAS, SEM PINTURA	M2	845,57
17-01-95	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE ABRIR, 2 FOLHAS, COM PINTURA ELETROLÍTICA	M2	840,33
17-01-96	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE CORRER, SEM PINTURA	M2	909,42
17-01-97	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE CORRER, COM PINTURA ELETROLÍTICA	M2	953,92
17-02-00	PAVIMENTAÇÃO	.	.
17-02-01	CONCRETO SIMPLES DESEMPENADO E RIPADO, 200KG CIM/M3	M3	639,86
17-02-02	CONCRETO DESEMPENADO E RIPADO (PMSP-DL.1009/47), 335KG CIM/M3 - 7CM	M2	49,44
17-02-10	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, ESPESSURA 6CM	M2	54,32
17-02-11	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, ESPESSURA 8CM	M2	63,88
17-02-12	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, ESPESSURA 10CM	M2	76,86
17-02-13	CONCRETO SIMPLES COM AGREGADO RECICLADO, DESEMPENADO E RIPADO -200KG CIM/M3	M3	615,51
17-02-14	CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO DESEMPENADO E RIPADO, TIPO PMSP - DL1009/47,335KGCIM/M3-7CM	M2	47,85
17-02-15	LAJOTA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E=7CM - JUNTA DE GRAMA	M2	51,51
17-02-18	LAJOTA DE CONCRETO MOLDADA "IN LOCO", TIPO PMSP E=7CM JUNTA DE PEDRISCO	M2	47,77
17-02-19	LAJOTA DE CONCRETO MOLDADA "IN LOCO", TIPO PMSP E=7CM - JUNTA DE ARGAMASSA	M2	49,76
17-02-25	MOSAICO PORTUGUÊS, UMA OU DUAS CORES, SOBRE BASE DE AREIA	M2	180,36
17-02-26	MOSAICO PORTUGUÊS, UMA OU DUAS CORES, SOBRE BASE DE CONCRETO	M2	201,12
17-02-29	PEDRISCO - FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M3	135,62
17-02-30	PEDRISCO COM COMPACTAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 5CM	M2	8,07
17-02-31	PÓ DE BRITA COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA - ESPESSURA 10CM	M2	22,17
17-02-32	PEDRA BRITADA N.2 COM COMPACTAÇÃO MANUAL - 5CM	M2	9,16
17-02-33	PEDRISCO RECICLADO, FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M3	89,16
17-02-34	PEDRISCO RECICLADO COM COMPACTAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 5CM	M2	4,42
17-02-35	AGREGADO RECICLADO FINO COMPACTAÇÃO MECÂNICA - ESPESSURA 10CM	M2	8,92
17-02-36	AGREGADO RECICLADO N.2 COM COMPACTAÇÃO MANUAL - 5CM	M2	4,66
17-02-38	MOSAICO PORTUGUÊS UMA OU DUAS CORES, SOBRE BASE DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO	M2	149,60
17-02-40	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA TRÁFEGO MÉDIO (POR PENETRAÇÃO)	M2	43,35

17-02-42	PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	512,00
17-02-43	PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	753,12
17-02-44	PASSEIO DE CONCRETO, FCK=30MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	522,53
17-02-45	PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=30MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	763,64
17-02-46	PISO/ PASSEIO DE CONCRETO, INCLUINDO O PREPARO DA CAIXA, LASTRO DE BRITA E A MÃO DE OBRA REFERENTE AOS SERVIÇOS NO CONCRETO: LANÇAMENTO E ACABAMENTO (RIPADO E DESEMPENADO) EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO CONCRETO	M3	227,77
17-02-47	PISO/ PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, INCLUINDO O PREPARO DA CAIXA, LASTRO DE BRITA, TELA METÁLICA E A MÃO DE OBRA REFERENTE AOS SERVIÇOS NO CONCRETO: LANÇAMENTO E ACABAMENTO (RIPADO E DESEMPENADO), EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO CONCRETO	M3	468,88
17-02-50	GUIA DE CONCRETO RETA OU CURVA, TIPO PMSP	M	67,45
17-02-51	GUIA DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO, RETA OU CURVA TIPO PMSP	M	67,20
17-02-52	SARJETA DE CONCRETO, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA	M3	509,65
17-02-54	REBAIXAMENTO DE GUIA	M	28,06
17-02-55	REBAIXAMENTO DE GUIA COM CONCRETO RECICLADO	M	27,70
17-02-60	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO DRENANTE, ESPESSURA 6CM	M2	62,22
17-02-61	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO DRENANTE, ESPESSURA 8CM	M2	77,84
17-02-65	PAVIMENTOS PERMEÁVEIS - PERFIL PARA CALÇADAS E PASSEIOS COM PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO DRENANTE COM INFILTRAÇÃO TOTAL	M2	387,36
17-02-66	PAVIMENTOS PERMEÁVEIS - PERFIL PARA ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS LEVES COM PISOS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO DRENANTE COM INFILTRAÇÃO TOTAL	M2	385,83
17-03-00	DIVERSOS	.	.
17-03-19	IP.03 - PLATAFORMA COM 3 MASTROS DE BANDEIRA H.LIVRE=7,00M (EXCLUSIVE ENGASTAMENTO)	UN	3.486,16
17-03-20	IP.04 - PLATAFORMA COM 3 MASTROS DE BANDEIRA H LIVRE=9,00M (EXCLUSIVE ENGASTAMENTO)	UN	5.078,60
17-03-51	QC.02 - QUADRA POLIESPORTIVA - PISO ARMADO	M2	93,70
17-03-54	QC.02 - QUADRA POLIESPORTIVA PISO ARMADO COM AGREGADO RECICLADO	M2	89,25
17-03-55	QD.01 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - VOLEIBOL	UN	207,17
17-03-56	QD.02 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA. CLORADA - FUTEBOL DE SALÃO	UN	383,65
17-03-57	QD.03 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - BASQUETE	UN	511,54
17-03-58	QD.05 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - HANDBOL	UN	283,25
17-03-59	DEMARCAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	217,39
17-03-60	POSTES PARA VOLEIBOL, INCLUSIVE PINTURA E REDE	UN	2.139,32
17-03-61	TRAVE PARA FUTEBOL DE SALÃO, INCLUSIVE PINTURA E REDE	UN	2.456,71
17-03-63	TABELA PARA BASQUETE, ENGLOBANDO DESDE FUNDAÇÃO ATÉ A CESTA DE NYLON	UN	4.259,85
17-03-65	TELA DE NYLON PARA COBERTURA DE QUADRA	M2	8,61
17-03-70	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE SUPERFÍCIES - BORRACHA CLORADA	M2	24,67
17-03-71	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE SUPERFÍCIES - EPÓXI	M2	25,41
17-03-72	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE FAIXAS ATÉ 10CM - BORRACHA CLORADA	M	5,97
17-03-73	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE FAIXAS ATÉ 10CM - EPÓXI	M	6,79
17-03-83	HV.20 - ABRIGO PARA LIXO EM ALVENARIA - REVESTIMENTO EXTERNO COM ARGAMASSA E INTERNO COM AZULEJOS	UN	2.580,48
17-03-85	IV.06 - LIXEIRA JUNTO AO ALINHAMENTO COM REVESTIMENTO INTERNO EM AZULEJOS	UN	2.609,07
17-03-89	BANCADA DE CONCRETO POLIDO COM BORDAS ARREDONDADAS - ESPESSURA 30MM	M2	142,39
17-03-90	BANCADA DE CONCRETO POLIDO COM BORDAS ARREDONDADAS - ESPESSURA 40MM	M2	144,98

17-03-91	BANCADA DE CONCRETO POLIDO COM BORDAS ARREDONDADAS - ESPESSURA 50MM	M2	147,30
17-04-00	LIMPEZA	.	.
17-04-01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	10,66
17-04-09	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU PEDRAS NATURAIS	M2	8,88
17-04-10	LIMPEZA DE VIDROS EM GERAL, INCLUSIVE CAIXILHO	M2	13,32
17-04-12	LIMPEZA E LAVAGEM DE PAREDE POR HIDROJATEAMENTO, SEM REJUNTAMENTO	M2	5,76
17-04-13	LIMPEZA E LAVAGEM DE PAREDE COM REVESTIMENTO EM PASTILHA OU MATERIAL CERÂMICO POR HIDROJATEAMENTO COM REJUNTAMENTO	M2	8,38
17-04-14	LIMPEZA E LAVAGEM DE PISO POR HIDROJATEAMENTO	M2	5,76
17-04-20	LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA - ATÉ 1000 LITROS	UN	53,29
17-04-21	LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA - DE 1001 À 10000 LITROS	UN	142,10
17-04-22	LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA - ACIMA DE 10000 LITROS	UN	319,72
17-04-25	LIMPEZA DE CANALETAS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	2,66
17-04-30	LIMPEZA DE CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	5,33
17-04-31	LIMPEZA DE FOSSA SÉPTICA	M3	145,24
17-04-32	LIMPEZA DE SUMIDOURO, POR VIAGEM DE 7M3	VG	971,14
17-04-50	ENCERAMENTO E LUSTRAÇÃO DE REVESTIMENTOS E PISOS EM GERAL	M2	6,88
17-05-00	COMPLEMENTOS DO EDIFÍCIO	.	.
17-05-01	PRATELEIRA DE GRANILITE, ESPESSURA 30MM, EXCLUSIVE APOIO	M2	303,18
17-05-02	PRATELEIRA DE GRANILITE, ESPESSURA 40MM, EXCLUSIVE APOIO	M2	279,02
17-05-03	PRATELEIRA DE GRANILITE, ESPESSURA 50MM, EXCLUSIVE APOIO	M2	254,25
17-05-05	PRATELEIRA DE CONCRETO, ESPESSURA 50MM, COM BORDAS ARREDONDADAS E ENVERNIZADAS, EXCLUSIVE APOIO	M2	156,78
17-05-07	PRATELEIRA EM ARDÓSIA CINZA, POLIDA 2 LADOS, ESPESSURA 30MM, EXCLUSIVE APOIO	M2	410,90
17-05-11	EP.01 - MÃO FRANCESA DE FERRO PERFILADO	UN	37,06
17-05-12	EP.02 - MÃO FRANCESA DE FERRO PERFILADO	UN	35,50
17-05-16	DM.01 - ESTRADO DE MADEIRA APARELHADA PARA DESPENSA	M	241,19
17-05-17	DM.02/04 - ESTRADO DE MADEIRA APARELHADA PARA DESPENSA	M	177,15
17-05-20	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=45 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	166,32
17-05-21	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=80 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	200,53
17-05-22	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=90 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	204,09
17-05-23	BARRA DE APOIO PARA CHUVEIRO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	285,64
17-05-24	DP.04 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO	M	57,91
17-05-25	DP.05 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO COM GUARDA CORPO	M	319,44
17-05-26	ANEL DE TEXTURA PARA CORRIMÃO	UN	27,99
17-05-27	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO EM "L" - PPDF	UN	469,22
17-05-33	MM.23/24 - LOUSA EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO SOBRE COMPENSADO	M2	227,81
17-05-35	DM.07 - QUADRO DE AVISOS DE MADEIRA	M2	186,84
17-05-40	FAIXA BATE-CARTEIRA PARA SALA DE AULA	M	143,90
17-05-41	DM.06 - FIXADOR DE CARTAZES PARA SALA DE AULA	M	36,28
17-05-51	DP.01 - ESCADA MARINHEIRO DE FERRO GALVANIZADO	M	142,27
17-05-52	DP.02 - ESCADA MARINHEIRO DE FERRO GALVANIZADO COM GUARDA CORPO	M	296,61
17-05-53	DP.03 - COMPLEMENTOS PARA ESCADA MARINHEIRO DE FERRO PERFILADO	M	125,26
17-05-61	BATE PNEU EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=3" C=2,50M	UN	545,20
17-05-75	ARMÁRIO DE AÇO COM 4 PORTAS E FECHADURA L 640XP420XH1980	UN	830,48
17-05-80	DR.1 - MESA DE PREPARO PARA COZINHAS - EM MÁRMORE	UN	2.112,69
17-05-90	PORTA CORTA-FOGO P90 (0,90X2,10M) COM FERRAGENS	UN	908,54
17-05-91	PORTA CORTA-FOGO P90 - 1,05 X 2,10M, COM DOBRADIÇAS E MOLAS SEM FERRAGEM	UN	1.107,27

17-05-92	PEDESTAL SINALIZADOR PARA ESTACIONAMENTO P/ DEFICIENTE	UN	491,17
17-05-93	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM NÚMERO PAVIMENTO EM BRAILE	UN	43,57
17-05-94	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE WC EM BRAILE FEM./ MASC.	UN	80,16
17-05-95	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILE "INÍCIO E FINAL" P/ CORRIMÃO	UN	17,76
17-05-96	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILE DE PAVIMENTO P/ CORRIMÃO	UN	19,33
17-05-97	PLACA PARA PORTA WC C/ DESENHO UNIVERSAL ACESSIBILIDADE	UN	26,03
17-05-98	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS PARA DEFICIENTE VISUAL	UN	5,15
17-10-00	EQUIPAMENTOS DIVERSOS	.	.
17-10-01	ELEVADOR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - 2 PARADAS	UN	96.565,29
17-10-02	ELEVADOR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - 3 PARADAS	UN	98.429,65
17-10-03	ELEVADOR EL[ETRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - 4 PARADAS	UN	100.600,71
17-10-04	ELEVADOR ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - 5 PARADAS	UN	111.641,73
17-10-11	DX.05/06 - COIFA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PARA FOGÃO DE 3 OU 4 BOCAS	UN	1.132,51
17-10-12	DX.01/03 - COIFA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PARA FOGÃO DE 6 BOCAS	UN	1.477,41
17-10-17	CHAPÉU CHINÊS PARA DUTO GALVANIZADO 35CM BIT.22 PARA EXAUSTÃO DE AR	UN	117,32
17-10-18	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.22 - DIÂMETRO 35CM	M	186,03
17-10-19	CURVA PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA 35CM BIT.22 PARA EXAUSTÃO AR RECRAVADA A CADA 10GRAUS	UN	187,39
17-10-25	EXAUSTOR 1/2 HP PARA COIFAS	UN	890,86
17-10-31	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO E 2 QUEIMADORES DUPLOS	UN	1.424,58
17-10-32	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO E 2 QUEIMADORES DUPLOS	UN	1.856,68
17-10-70	AUTOCLAVE - CAPACIDADE 54 LITROS	UN	18.445,88
17-10-71	VENTILADOR DE PAREDE, DIÂM. MÍN.=65CM	UN	439,38
17-10-73	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM OPACO COM FERRAGENS 82X210CM	UN	1.000,59
17-10-74	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	UN	60,16
17-10-75	ESTAÇÃO DE CHAMADA DE ENFERMEIRA	UN	209,89
17-10-76	PAINEL DE ALARME PARA O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O, INSTALADO	UN	470,11
17-30-00	PLACAS DE OBRA	.	.
17-30-01	PLACA INAUGURAL - 600X500X3MM - CHAPA DE AÇO INOX EM BAIXO RELEVO	UN	2.017,74
17-30-02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	206,07
17-40-00	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR	.	.
17-40-01	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR ATÉ 1000L - COLETOR SOLAR PLANO FECHADO (SELO "A" DO INMETRO)	M2	824,17
17-40-02	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR ACIMA DE 1000L - FORNECIMENTO DE COLETOR SOLAR PLANO FECHADO (SELO "A" INMETRO) - SEM INSTALAÇÃO	M2	482,16
17-40-03	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, FORNECIMENTO DE RESERVATÓRIO TÉRMICO ATÉ 1000L, BAIXA PRESSÃO (APROVAÇÃO INMETRO) - SEM INSTALAÇÃO	L	4,70
17-40-05	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, FORNECIMENTO DE RESERVATÓRIO TÉRMICO ATÉ 1000L, ALTA PRESSÃO (APROVAÇÃO INMETRO) - SEM INSTALAÇÃO	L	9,34
17-40-06	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO TÉRMICO ATÉ 1000L	UN	732,89
17-40-07	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, FORNECIMENTO DE RESERVATÓRIO TÉRMICO ACIMA DE 1000L, BAIXA PRESSÃO (APROVAÇÃO INMETRO) - SEM INSTALAÇÃO	L	3,27
17-40-08	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, FORNECIMENTO DE RESERVATÓRIO TÉRMICO ACIMA DE 1000L, ALTA PRESSÃO (APROVAÇÃO INMETRO) - SEM INSTALAÇÃO	L	7,38
17-40-10	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR (CIRCULAÇÃO FORÇADA), BOMBA HIDRÁULICA DE CIRCULAÇÃO DE ÁGUA NOS COLETORES SOLARES	UN	1.157,35
17-40-11	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR (CIRCULAÇÃO FORÇADA), CONJUNTO DIGITAL PARA ACIONAMENTOS PROGRAMADOS DE EQUIPAMENTOS	UN	672,34
17-40-13	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR PARA PISCINA, FORNECIMENTO DE COLETOR SOLAR ABERTO (SELO "A" INMETRO) - SEM INSTALAÇÃO	M2	133,88
17-45-01	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS	6,71
17-45-02	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	5,93
17-50-00	DEMOLIÇÕES	.	.
17-50-01	DEMOLIÇÃO DE MURO DE ALVENARIA - H=1,80 À 2,00M	M	44,41

17-50-15	DEMOLIÇÃO DE ALAMBRADO DE TELA GALVANIZADA	M2	1,98
17-50-20	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	195,39
17-50-21	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	355,25
17-50-22	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	137,69
17-50-23	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	275,37
17-50-25	DEMOLIÇÃO DE LADRILHOS HIDRÁULICOS, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	10,66
17-50-30	DEMOLIÇÃO DE LAJOTAS DE CONCRETO	M2	8,88
17-50-40	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, CAPA E BASE - MANUAL	M2	26,64
17-50-45	DEMOLIÇÃO DE GUIAS DE CONCRETO	M	7,10
17-50-48	DEMOLIÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO	M	10,66
17-60-00	RETIRADAS	.	.
17-60-05	RETIRADA DE CERCA DE ARAME FARPADO, MOURÃO DE EUCALIPTO OU CONCRETO	M	8,88
17-60-30	RETIRADA DE LAJOTAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO	M2	12,43
17-60-32	RETIRADA DE FORRAS DE PEDRAS NATURAIS	M2	23,09
17-60-35	RETIRADA DE PARALELEPÍPEDOS	M2	10,66
17-60-38	RETIRADA DE MOSAICO PORTUGUÊS	M2	10,66
17-60-45	RETIRADA DE GUIAS DE CONCRETO	M	8,88
17-60-50	RETIRADA DE BRINQUEDOS	UN	43,34
17-60-87	RETIRADA DE PORTA-GIZ, INCLUSIVE SUPORTES	M	8,52
17-60-90	RETIRADA DE COIFA E CHAPA PARA FOGÃO DE 3 OU 4 BOCAS	UN	41,00
17-60-91	RETIRADA DE COIFA EM CHAPA PARA FOGÃO DE 6 BOCAS	UN	51,25
17-60-92	RETIRADA DE EXAUSTOR	UN	7,34
17-60-93	RETIRADA DE DUTO DE EXAUSTÃO	M	15,38
17-60-94	RETIRADA DE PORTÃO DE FERRO PERFILADO TIPO PQ (GP5/GPM1)	M2	25,63
17-60-95	RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (FP.04)	M	45,80
17-60-96	RETIRADA DE CERCA DE TELA GALVANIZADA E RESPECTIVOS MOURÕES (FC 04/05)	M	40,44
17-60-97	RETIRADA DE PORTÃO METÁLICO	M2	59,44
17-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
17-70-01	RECOLOCAÇÃO DE TELA E TIRANTE EM ALAMBRADO	M2	30,54
17-70-35	RECOLOCAÇÃO DE PARALELEPÍPEDOS	M2	28,98
17-70-36	RECOLOCAÇÃO DE PARALELEPÍPEDO COM AREIA RECICLADA	M2	24,09
17-70-38	RECOLOCAÇÃO DE MOSAICO PORTUGUÊS SOBRE BASE DE CONCRETO	M2	59,79
17-70-39	RECOLOCAÇÃO DE MOSAICO PORTUGUÊS SOBRE BASE DE AREIA	M2	43,28
17-70-40	RECOLOCAÇÃO DE MOSAICO PORTUGUÊS SOBRE BASE DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO	M2	55,68
17-70-41	RECOLOCAÇÃO DE MOSAICO PORTUGUÊS SOBRE BASE DE AREIA RECICLADA	M2	39,37
17-70-45	RECOLOCAÇÃO DE GUIAS DE CONCRETO	M	47,87
17-70-87	RECOLOCAÇÃO DE PORTA-GIZ, INCLUSIVE SUPORTES	M	20,89
17-70-90	RECOLOCAÇÃO DE COIFA EM CHAPA PARA FOGÃO DE 3 OU 4 BOCAS	UN	78,64
17-70-91	RECOLOCAÇÃO DE COIFA EM CHAPA PARA FOGÃO DE 6 BOCAS	UN	104,26
17-70-92	RECOLOCAÇÃO DE EXAUSTOR	UN	30,15
17-70-93	RECOLOCAÇÃO DE DUTO DE EXAUSTÃO	M	21,38
17-70-94	RECOLOCAÇÃO DE PORTÃO DE FERRO PERFILADO TIPO PARQUE (GP5/GPM-1)	M2	72,09
17-70-96	RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE TELA GALVANIZADA E RESPECTIVOS MOURÕES (FC 04/05)	M	57,98
17-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
17-80-15	TELA GALVANIZADA PARA ALAMBRADO - MALHA 2" FIO 10	M2	70,43
17-80-19	FERRO TRABALHADO PARA GRADIS	KG	8,66
17-80-70	TABELA DE BASQUETE, INCLUSIVE ARO E CESTA - MADEIRA PINTADA	UN	478,09
17-80-72	REPINTURA DE FAIXAS ATÉ 10CM - BORRACHA CLORADA	M	5,56

17-80-73	REPINTURA DE FAIXAS ATÉ 10CM - EPÓXI	M	6,38
18-00-00	**PAISAGISMO**		
18-01-00	SERVIÇOS GERAIS	.	.
18-01-01	TUTOR E AMARILHO PARA ÁRVORES	UN	15,95
18-01-03	PROTETOR TIPO PARQUE PARA ÁRVORES	UN	89,60
18-02-00	ÁRVORES E PALMEIRAS - FORNECIMENTO E PLANTIO	.	.
18-02-03	ALECRIM DE CAMPINAS (HOLOCALIX GLAZZIOVII)	UN	191,77
18-02-04	GOIABA DA SERRA (ACCA SELLOWIANA)	UN	239,55
18-02-05	GUARITÁ (ASTRONIUM GRAVEOLENS)	UN	186,08
18-02-06	PAU MARFIM (BALFOURODENDRON RIEDELLIANUM)	UN	174,72
18-02-07	GUANANDI (CALOPHYLLUM BRASILIENSES)	UN	156,29
18-02-08	CAMBUCI (CAMPOMANESIA PHAEA)	UN	162,13
18-02-09	GABIROBA (CAMPOMANESIA XANTHOCARPA)	UN	180,46
18-02-10	CASSIA (CASSIA MULTIJUGA)	UN	200,01
18-02-11	CÁSSIA FERRUGEM (CASSIA FERRUGINEA)	UN	174,22
18-02-12	FALSO BARBATIMÃO (CASSIA LEPTOPHYLLA)	UN	137,22
18-02-13	PAU VIOLA (CITHAREXYLUM MYRIANTHUM)	UN	134,02
18-02-14	IPÊ VERDE (CYBYSTAX ANTISYPHILITICA)	UN	143,23
18-02-15	SAGUARAGI (COLUBRINA GLANDULOSA)	UN	129,14
18-02-16	MULUNGU (ERYTHRINA FALCATA)	UN	133,79
18-02-17	UVAIA (EUGENIA PYRIFORMIS)	UN	250,07
18-02-18	PITANGUEIRA (EUGENIA UNIFLORA)	UN	114,96
18-02-19	IPÊ BRANCO (HANDROANTHUS ROSEO ALBA)	UN	142,36
18-02-20	IPÊ AMARELO DO BREJO (HANDROANTHUS UMBELLATUS)	UN	131,59
18-02-21	IPÊ TABACO (HANDROANTHUS VELLOSOI)	UN	170,85
18-02-22	INGÁ FEIJÃO (INGA MARGINATA)	UN	131,92
18-02-23	JACARANDÁ DE MINAS (JACARANDA CUSPIDIFOLIA)	UN	112,74
18-02-24	CAROBÃO (JACARANDA MICRANTHA)	UN	156,10
18-02-25	IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICHA)	UN	121,58
18-02-26	IPÊ ROSA (TABEBUIA AVELLANEDAE)	UN	196,57
18-02-27	IPÊ ROXO (TABEBUIA IMPETIGINOSA)	UN	190,97
18-02-28	CAROBINHA (JACARANDA PUBERULA)	UN	175,07
18-02-29	EMBIRA DE SAPO - LONCHOCARPUS MUELBERGIANUS	UN	191,67
18-02-30	AÇOITA CAVALO (LUEHEA DIVARICATA)	UN	178,27
18-02-31	JACARANDÁ DO CAMPO (MICHAERIUM ACUTIFOLIUM)	UN	134,94
18-02-32	JACARANDÁ BRANCO (MICHAERIUM PARAGUAIENSIS)	UN	180,78
18-02-33	CAMBOATÁ BRANCO (MATAYBA ELAEAGNOIDES)	UN	184,77
18-02-34	AROEIRA PRETA (MYRACRODURON URUNDEUVA)	UN	170,89
18-02-35	PAINEIRA (CHORISIA SPECIOSA)	UN	198,30
18-02-36	CAMBUÍ (MYRCIA SELLOI)	UN	104,31
18-02-37	PAU-BRASIL (CAESALPINIA ECHINATA)	UN	189,87
18-02-38	CABREÚVA PARDA (MYROCARPUS FRONDOSUS)	UN	152,21
18-02-39	CABREÚVA (MIROXYLON PERUIFERUM)	UN	187,74
18-02-40	PAU-FERRO (CAESALPINIA FERREA)	UN	183,27
18-02-41	BORDÃO DE VELHO (SAMANEA TUBULOSA)	UN	182,31
18-02-42	PITOMBA (TALISIA ESCULENTA)	UN	135,56
18-02-50	SIBIPIRUNA (CAESALPINIA PELTOPHOROIDES)	UN	186,68
18-02-52	SUINÃ (ERYTRINA SPECIOSA)	UN	106,69
18-02-55	TIPUANA (TIPUANA TIPU)	UN	188,98
18-02-61	ARECA BAMBU (CHRYSALIDO CARPUS LUTESCENS)	UN	47,98

18-02-63	BURITI (MAURITIA VINIFERA)	UN	152,79
18-02-65	COLINIA (CHAMAEDOREA ELEGANS)	UN	163,29
18-02-67	COQUEIRO (COCOS NUCIFERA)	UN	108,68
18-02-70	GUARIROBA (SYAGRUS OLERACEA)	UN	77,56
18-02-73	JERIVÁ (ARECASTRUM ROMANZOFFIANUM)	UN	117,12
18-02-75	LATÂNIA (LATANIA SPP)	UN	68,89
18-02-77	SEAFORTIA (ARCHONTO PHOENIX CUNNINGHAMIANA)	UN	84,26
18-02-80	PALMEIRA IMPERIAL (ROY STONEAOLERACEA)	UN	70,07
18-02-90	PATA DE VACA (BAUHINIA VARIEGATA)	UN	197,30
18-02-91	QUARESMEIRA (TIBOUCHINA GRANULOSA)	UN	186,66
18-02-92	MANACA DA SERRA (TIBOUCHINA MUTABILIS)	UN	191,91
18-03-00	ARBUSTOS, FORRAÇÕES E TREPADEIRAS - FORNECIMENTO E PLANTIO	.	.
18-03-01	GRAMA BATATAES EM PLACAS (PASPALUM NOTATUM)	M2	14,24
18-03-03	GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS (ANOXONOPUS OBTUSIFOLIUS)	M2	16,65
18-03-05	GRAMA ESMERALDA	M2	18,65
18-03-07	GRAMA PRETA (OPHIOPOGUM JAPONICUS) - 36 MUDAS POR M2	M2	36,43
18-03-13	CINERARIA (SENECIO CINERARIA)	DÚZIA	47,35
18-03-15	CLOROFITO (CLOROPHYTUM CROMOSSUM)	DÚZIA	31,49
18-03-17	FILODENDRO (PHILODENDRON BIPINNATIFIDUM)	DÚZIA	54,96
18-03-19	HERA (HEDERA HELIX)	DÚZIA	31,58
18-03-21	LÍRIO (HEMEROCALLIS FLAVA)	DÚZIA	44,22
18-03-23	MARIA SEM VERGONHA (IMPATIENS SPP)	DÚZIA	33,95
18-03-25	MONSTERA (MONSTERA DELICIOSA)	UN	49,42
18-03-27	PILEA (PILEA CADIEREI)	DÚZIA	31,26
18-03-29	VEDELIA (WEDELIA PALUDARIS)	DÚZIA	36,50
18-03-41	IPOMÉIA (IPOMEIA LEARII)	UN	32,74
18-03-43	JASMIM ESTRELA (TRACHELOSPERMOM JASMINDA)	UN	41,37
18-03-45	LÁGRIMA DE CRISTO (CLERODENDRON THOMSONAE)	UN	39,42
18-03-47	MARACUJÁ (PASSIFLORA COERULEA)	UN	39,98
18-03-49	PRIMAVERA (BOUGAINVILLEA GLABRA)	UN	43,96
18-03-51	TUMBERGIA (THUNBERGIA GRANDIFLORA)	UN	37,41
18-03-53	UNHA DE GATO (FICUS PUMILA)	UN	5,58
18-03-61	ABUTILOM (ABUTILON STRIATUM)	UN	33,69
18-03-63	ACALIFA (ACALYPHA WILKESIANA)	UN	33,75
18-03-65	ALAMANDA (ALLAMANDA NERIIFOLIA)	UN	35,09
18-03-67	AZALÉA (RHODODENDRON INDICUM)	UN	42,51
18-03-69	BAMBUZINHO (BAMBUZA GRACILIS)	UN	45,53
18-03-71	BELA EMÍLIA (PLUMBAGO CAPENSIS)	UN	28,78
18-03-73	CAMARÃO (BELOPERONE GUTATA)	UN	31,72
18-03-75	COSMOS (COSMOS BIPINNATUS)	UN	24,82
18-03-77	DRACENA (DRACAENA FRAGRANS)	UN	41,14
18-03-79	ESPONJINHA (CALLIANDRA TWEEDII)	UN	37,01
18-03-83	HIBISCO (HIBISCUS ROSA SINENSIS)	UN	33,45
18-03-85	MALVAVISCO (MALVAVISCUS MOLLIS)	UN	31,70
18-03-87	PIRACANTA (PYRACANTHA COCCINEA)	UN	43,48
18-06-03	MULTI EXERCITADOR CONJUGADO COM 6 FUNÇÕES	UN	4.891,14
18-10-00	TRATAMENTO PAISAGÍSTICO DE PISOS	.	.
18-10-50	NR.10 - ORLA PARA ÁRVORE EM PARALELEPÍPEDO - 1,20 X 1,20 M	UN	217,27
18-10-56	ORLA DE SEPARAÇÃO EM CONCRETO NC.26	M	71,95
18-10-60	GRELHA DE CONCRETO PARA PISOS GRAMADOS 60X45X9,5CM	M2	68,76

18-10-90	TORNEIRA PARA JARDIM HD.16	UN	336,43
18-12-00	MOBILIÁRIO EXTERNO	.	.
18-12-01	IC.01 - BANCO DE CONCRETO POLIDO COM PINTURA EM POLIURETANO	M	213,44
18-12-02	IC.02 - CONJUNTO MESA E BANCOS EM CONCRETO	CJ	1.249,41
18-12-03	IC.03 - BANCO EM CONCRETO APARENTE - L=40CM	M	198,06
18-12-04	IC.04 - BANCO EM CONCRETO APARENTE - L=50CM	M	218,72
18-12-05	IC.05 - BANCO EM CONCRETO APARENTE COM BALANÇO DE 40CM	M	306,75
18-12-06	IC.06 - BANCO EM CONCRETO APARENTE, TIPO PMSP	M	223,96
18-12-12	IV.02/03 - BANCO EM BLOCOS DE CONCRETO APARENTE	M	345,67
18-12-17	IV.07 - BANCO EM ALVENARIA APARENTE E CONCRETO	M	268,38
18-12-18	IV.08 - BANCO EM ALVENARIA REVESTIDA E CONCRETO	M	286,74
18-12-19	IV.09 - BANCO JARDINEIRA EM ALVENARIA DE TIJOLO APARENTE	M	362,13
18-13-00	BRINQUEDOS EDIFICADOS	.	.
18-13-21	RV.01 - MINI ANFITEATRO	UN	8.318,61
18-13-26	RV.06 - MURAL EM ALVENARIA	UN	2.236,16
18-13-41	RV.11 - TANQUE DE AREIA - GENÉRICO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	47,96
18-13-42	RV.11 - TANQUE DE AREIA - GENÉRICO - DRENAGEM	M	58,87
18-13-43	RV.11 - TANQUE DE AREIA - GENÉRICO - LASTRO DE CONCRETO	M3	334,73
18-13-44	RV.11 - TANQUE DE AREIA - GENÉRICO - BORDA BAIXA	M	270,92
18-13-45	RV.11 - TANQUE DE AREIA - GENÉRICO - BORDA ALTA	M	337,70
18-13-46	RV.11 - TANQUE DE AREIA - GENÉRICO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AREIA LAVADA	M3	114,68
18-13-51	BRINQUEDO - TRENZINHO DE TUBOS DE CONCRETO/FABES	UN	2.943,61
18-13-53	RV.07 - FORTINHO	UN	4.955,84
18-14-00	BRINQUEDOS INDUSTRIALIZADOS	.	.
18-14-05	CARROSSEL PARA 20 LUGARES, DIÂMETRO 2,20M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.792,91
18-14-08	ESCORREGADOR COMPR=3,00M H=1,80M - ESTRUTURA METÁLICA	UN	1.774,81
18-14-11	GANGORRA COM 3 PRANCHAS COMPR=3,00M H=0,70M - ESTRUTURA METÁLICA	UN	1.400,29
18-14-15	BALANÇO DE 3 LUGARES COM PNEUS COMPR=4,50M H=2,50M - ESTRUTURA METÁLICA	UN	1.568,57
18-14-16	BRINQUEDO TIPO BALANÇO FRONTAL DUPLO PARA CADEIRANTE COM ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO - INSTALADO	UN	9.266,25
18-14-22	ESCADA HORIZONTAL COMPR=1,80M H=1,80M - ESTRUTURA METÁLICA	UN	1.398,42
18-14-24	GAIOLA LABIRINTO (1,5X1,5X2,0)M - ESTRUTURA METÁLICA	UN	2.076,44
18-14-30	PLACAS DE E.V.A. ESP.30MM PARA USO INTERNO, TIPO TATAMI, COLOCADAS	M2	57,57
18-14-41	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR, PONTE E ESCADA MARINHEIRO	UN	6.474,64
18-14-42	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO	UN	5.453,96
18-14-43	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - CASA TARZAN COM ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO	UN	4.184,90
18-14-44	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - DOIS CAVALINHOS E DUAS GANGORRAS	UN	2.672,56
18-14-45	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - ESCORREGADOR (ALT.=1,80M COMP.=3,00M)	UN	1.274,85
18-14-46	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - GANGORRA DUPLA	UN	637,35
18-14-47	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - ARGOLA E TRAPÉZIO	UN	820,76
18-14-48	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - BALANÇA DUPLA	UN	1.251,19
18-14-49	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - ESCADA HORIZONTAL	UN	913,02
18-15-00	BRINQUEDOS - SERVIÇOS	.	.
18-15-01	APARELHOS DE GINÁTICA EM MADEIRA - BARRA DUPLA EM DOIS NIVEIS	UN	614,82
18-15-02	APARELHOS DE GINÁTICA EM MADEIRA - BARREIRA SIMPLES	UN	934,62
18-15-03	APARELHOS DE GINÁTICA EM MADEIRA - BARRAS PARALELAS	UN	591,61
18-15-10	CARACOL - DEMARCAÇÃO DE PISO (RD-06)	UN	215,64

18-15-13	AMARELINHA DEMARCAÇÃO DE PISO (RD-05)	UN	133,07
18-15-14	XADREZ - DEMARCAÇÃO DE PISO (RD-04)	UN	802,81
18-15-50	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AREIA FINA	M3	161,21
18-15-51	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PEDRA N.2	M3	136,40
18-16-01	SURF DUPLO CONJUGADO (EXERCITADOR PARA IDOSOS)	UN	1.690,59
18-16-02	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA - APARELHO DUPLO CONJUGADO	UN	1.386,18
18-16-03	MULTI EXERCITADOR CONJUGADO COM 6 FUNÇÕES	UN	4.891,14
18-16-04	SIMULADOR DE CAVALGADA	UN	2.861,96
18-16-05	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO	UN	3.868,92
18-16-06	ALONGADOR COM 3 ALTURAS CONJUGADO	UN	1.650,43
18-16-07	PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO CONJUGADO	UN	2.388,98
18-16-08	REMADA SENTADA	UN	1.498,57
18-16-09	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO CONJUGADO	UN	2.637,71
18-16-10	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO CONJUGADO	UN	3.933,73
18-16-11	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO	UN	1.077,27
18-16-12	ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLO CONJUGADO	UN	1.373,23
18-16-13	ESQUI DUPLO CONJUGADO	UN	3.353,59
18-16-14	ESQUI TRIPLO CONJUGADO	UN	4.549,78
18-16-15	BICICLETA DE CADEIRA INDIVIDUAL	UN	1.610,55
18-16-16	BICICLETA DE CADEIRA TRIPLA	UN	4.247,09
18-16-17	PUXADOR PEITORAL DUPLO STAR	UN	2.416,18
18-16-18	TWIST TRIPLO	UN	1.910,24
18-16-19	PLACA ORIENTADORA VERTICAL	UN	1.650,21
18-16-20	LIXEIRA DUPLA	UN	738,84
18-60-00	RETIRADAS	.	.
18-60-07	RETIRADA DE GRAMA	M2	4,39
18-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	.
18-70-07	RECOLOCAÇÃO DE GRAMA	M2	29,02
18-70-40	TRANSPLANTE DE ÁRVORES COM DIÂMETRO ATÉ 30CM	UN	976,43
18-70-41	TRANSPLANTE DE ÁRVORES COM DAP MAIOR OU IGUAL A 30CM	UN	7.152,21
18-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	.
18-80-01	REVOLVIMENTO E AJUSTE DO SOLO	M2	7,31
18-80-11	TERRA PREPARADA PARA PLANTIO	M3	175,08
18-80-13	CALCAREO DOLOMITICO	KG	0,81
18-80-15	ADUBO QUÍMICO NPK, 10:10:10	KG	2,97
18-80-30	PREPARO DO SOLO PARA PLANTIO DE GRAMA BATATAES	M2	7,31
18-80-35	RECOLOCAÇÃO DE TERRA DE JARDIM	M3	201,72
20-00-00	**SERVICOS TECNICOS**		
20-01-00	TOPOGRAFIA	.	.
20-01-01	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE PERÍMETRO - ATÉ 1.000M	GL	2.421,36
20-01-02	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE PERÍMETRO - EXCEDENTE 1.000M	M	2,14
20-01-13	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO DE ÁREAS - ATÉ 10.000M2	GL	4.821,61
20-01-14	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO DE ÁREAS - EXCEDENTE A 10.000M2	M2	0,45
20-01-21	ACRÉSCIMO FACE AO GRAU DE DIFICULDADE - TERRENO ACIDENTADO	%	20,00
20-01-22	ACRÉSCIMO FACE AO GRAU DE DIFICULDADE - TERRENO COBERTO PARA VEGETAÇÃO	%	50,00
20-01-23	ACRÉSCIMO FACE AO GRAU DE DIFICULDADE - TERRENO PANTANOSO	%	100,00
20-01-24	ACRÉSCIMO FACE AO GRAU DE DIFICULDADE - TERRENO COM CADASTRO	%	30,00
20-01-31	ACRÉSCIMO PARA ELABORAÇÃO DE CÁLCULOS - ÁREAS, DISTÂNCIAS E AZIMUTES	%	10,00
20-01-32	ACRÉSCIMO PARA ELABORAÇÃO DE CÁLCULOS - NIVELAMENTO DE SECÇÕES TRANSVERSAIS	%	50,00

20-01-33	ACRÉSCIMO PARA ELABORAÇÃO DE CÁLCULOS - MOVIMENTO DE TERRA	%	10,00
20-02-00	SONDAGEM	.	.
20-02-01	TRADO MANUAL	M	56,79
20-02-02	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO PARA EXECUÇÃO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN	505,57
20-02-03	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO PLANO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ATÉ 100M, PARA SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN	78,74
20-02-04	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO PLANO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA DE 100 À 200M, PARA FUNDAÇÃO A PERCUSSÃO	UN	157,48
20-02-05	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO PLANO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ACIMA DE 200M, PARA SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN	236,23
20-02-06	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO ACIDENTADO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ATÉ 50M, PARA SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN	78,74
20-02-07	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO ACIDENTADO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ACIMA DE 50M, PARA SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN	138,63
20-02-08	EXECUÇÃO DE PLATAFORMA EM TERRENO ALAGADIÇO OU ACIDENTADO, PARA SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN	149,70
20-02-09	PERFURAÇÃO E EXECUÇÃO DE ENSAIO PENETROMÉTRICO OU DE LAVAGEM POR TEMPO	M	96,57
20-03-00	SERVIÇOS TÉCNICOS	.	.
20-03-01	COORDENADOR GERAL	H	358,48
20-03-02	ENGENHEIRO/ ARQUITETO SÊNIOR	H	252,08
20-03-03	ENGENHEIRO/ ARQUITETO JUNIOR	H	106,78
20-03-04	ENGENHEIRO/ ARQUITETO PLENO	H	147,87
20-03-05	PROJETISTA	H	103,38
20-03-06	DESENHISTA PROJETISTA	H	74,09
20-03-07	COORDENADOR SETORIAL	H	358,48
20-03-08	CONSULTOR	H	358,48
20-03-09	PROJETISTA CADISTA	H	74,09
20-03-21	DESENVOLVIMENTO DE PRANCHA DE DESENHO TÉCNICO/ DETALHAMENTO FORMATO A1	H	1.477,62
20-03-24	DESENHISTA CADISTA	H	49,66
20-03-50	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A1, PRETO E BRANCO	UN	7,15
20-03-51	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A0, PRETO E BRANCO	UN	9,73
20-03-52	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A1, COLORIDA	UN	9,51
20-03-53	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A0, COLORIDA	UN	14,26
20-03-54	CÓPIA XEROX EM TAMANHO OFÍCIO, UMA FACE, PRETO E BRANCO	UN	0,39
20-03-55	CÓPIA XEROX EM TAMANHO OFÍCIO, UMA FACE, COLORIDA	UN	1,52
20-03-56	CÓPIA XEROX EM TAMANHO A3, UMA FACE, PRETO E BRANCO	UN	0,74
20-03-57	CÓPIA XEROX EM TAMANHO A3, UMA FACE, COLORIDA	UN	3,95
20-03-58	CÓPIA XEROX - PRETO E BRANCO	M2	12,75
20-03-59	ENGENHEIRO DA OBRA	H	144,78
20-03-60	PROJETO BÁSICO (PRANCHA A1)	UN	4.061,83
20-03-61	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3.124,56
20-03-70	LEVANTAMENTO CADASTRAL DE EDIFICAÇÃO ATÉ 500M2	GL	5.039,20
20-03-71	LEVANTAMENTO CADASTRAL DE EDIFICAÇÃO EXCEDENTE ENTRE 501M2 À 2000M2	M2	5,75
20-03-72	LEVANTAMENTO CADASTRAL DE EDIFICAÇÃO EXCEDENTE ENTRE 2001M2 À 5000M2	M2	5,08
20-03-73	LEVANTAMENTO CADASTRAL DE EDIFICAÇÃO EXCEDENTE ACIMA DE 5001M2	M2	3,05
20-03-74	LEVANTAMENTO CADASTRAL INSTALAÇÕES ELÉTRICAS ATÉ 500M2	GL	1.877,16
20-03-75	LEVANT. CADASTRAL INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXCEDENTE ENTRE 501M2 À 2000M2	M2	3,19
20-03-76	LEVANTAMENTO CADASTRAL INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXCEDENTE ENTRE 2001M2 À 5000M2	M2	2,82
20-03-77	LEVANTAMENTO CADASTRAL INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXCEDENTE ACIMA DE 5000M2	M2	1,69

20-03-78	LEVANTAMENTO CADASTRAL INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS ATÉ 500M2	UN	1.450,08
20-03-79	LEVANTAMENTO CADASTRAL INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS EXCEDENTE ENTRE 501M2 À 2000M2	M2	2,47
20-03-80	LEVANTAMENTO CADASTRAL INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS EXCEDENTE ENTRE 2001 M2 À 5000M2	M2	2,18
20-03-81	LEVANTAMENTO CADASTRAL INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS EXCEDENTE ACIMA DE 5000M2	M2	1,31
20-04-41	CADASTRAMENTO DE VEGETAÇÃO ARBOREA ATÉ 30 EXEMPLARES	GL	3.174,77
20-04-42	CADASTRAMENTO/ INVENTÁRIO DE VEGETAÇÃO ARBOREA ACIMA DE 30 EXEMPLARES	UN	96,38
20-05-30	PARECER TÉCNICO DE FUNDAÇÃO PARA ÁREA CONSTRUÍDA ATÉ 2000M2	GL	3.584,81
20-05-31	PARECER TÉCNICO DE FUNDAÇÃO PARA ÁREA CONSTRUÍDA DE 2001 À 5000M2	GL	5.735,70
20-05-32	PARECER TÉCNICO DE FUNDAÇÃO PARA ÁREA CONSTRUÍDA DE 5001 À 10000M2	GL	10.037,48
20-05-33	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES ATÉ 2000 M2	GL	6.089,67
20-05-34	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES DE 2001 M2 À 5000 M2	GL	8.059,06
20-05-35	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES DE 5001 M2 À 10000 M2	GL	11.102,77
20-05-36	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA OBTENÇÃO DO AVCB JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES ATÉ 2000 M2	GL	2.791,57
20-05-37	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA OBTENÇÃO DO AVCB JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES DE 2001 À 5000 M2	GL	4.187,35
20-05-38	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA OBTENÇÃO DO AVCB JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES DE 5001 À 10000 M2	GL	6.281,02
20-06-00	CONTROLE TECNOLÓGICO	.	.
20-06-01	CONCRETO - ESTUDOS E ENSAIOS	UN	1.429,41
20-06-02	CONCRETO - ENSAIOS DE RUPTURA A COMPRESSÃO (CORPOS DE PROVA)	UN	15,38
20-06-03	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO - MOBILIZAÇÃO PARA MOLDAGEM E/OU COLETA DOS CORPOS DE PROVA DE CONCRETO	VIAGEM	223,32
20-06-04	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA	PERÍODO	239,66
20-06-05	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO - ENSAIO DE ESCLEROMETRIA EM 10 PONTOS COM 16 TIROS POR PONTO	ENS.	1.166,87
20-06-11	AÇO - ENSAIOS DE TRAÇÃO EM BARRAS	UN	46,51
20-06-12	AÇO - ENSAIOS DE DOBRAMENTO EM BARRAS	UN	14,88
20-06-13	AÇO - ENSAIOS DE VERIFICAÇÃO DE BITOLA	UN	14,12
20-06-14	ENSAIO DE ISOLAÇÃO DE CABO DE MÉDIA TENSÃO	Un	1.580,77
20-06-15	ENSAIO DE ISOLAÇÃO DE TRANFORMADOR DE POTÊNCIA	Un	1.996,98
20-06-16	ENSAIO DE RELAÇÃO DE TRANSFORMAÇÃO EM TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA	Un	1.885,24
20-06-17	ENSAIO DE RESISTÊNCIA DE ISOLAÇÃO DE CHAVE SECCIONADORA CLASSE 15KV	Un	1.597,58
20-06-18	PARAMETRIZAÇÃO DO RELÊ DE PROTEÇÃO INDIRETA DE DISJUNTOR EM MÉDIA TENSÃO	Un	43.964,00