

NÃO DESONERADO - COMPOSIÇÕES

DESONERADO - COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÕES ESQUADRIAS					COMPOSIÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	
CP-ESQUA-01	COLOCAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO DUPLA, DE 1,30M A 1,60M DE LARGURA. EXCLUSIVE PORTA.	UN	161,27		CP-ESQUA-01-D	COLOCAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO DUPLA, DE 1,30M A 1,60M DE LARGURA. EXCLUSIVE PORTA. (DESONERADO).	UN	151,47	
CP-ESQUA-02	COLOCAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO DUPLA, DE 1,80M A 2,00M DE LARGURA. EXCLUSIVE PORTA.	UN	174,46		CP-ESQUA-02-D	COLOCAÇÃO DE PORTA CORTA FOGO DUPLA, DE 1,80M A 2,00M DE LARGURA. EXCLUSIVE PORTA. (DESONERADO).	UN	163,87	
CP-ESQUA-03	VISOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO,SERIE 25,COM VIDRO LISO TRANSPARENTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO.	M2	541,07		CP-ESQUA-03-D	VISOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO,SERIE 25,COM VIDRO LISO TRANSPARENTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO. (DESONERADO).	M2	534,21	

COMPOSIÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					COMPOSIÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	
CP-HIDRO-01	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	123,28		CP-HIDRO-01-D	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DESONERADO).	M	122,21	
CP-HIDRO-02	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	190,18		CP-HIDRO-02-D	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	188,95	
CP-HIDRO-03	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	289,01		CP-HIDRO-03-D	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	287,59	
CP-HIDRO-04	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 114MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	530,35		CP-HIDRO-04-D	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 114MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	528,72	
CP-HIDRO-05	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 22MM.EXCLUSIVE A PEÇA	UN	9,61		CP-HIDRO-05-D	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 22MM.EXCLUSIVE A PEÇA (DESONERADO).	UN	8,97	
CP-HIDRO-06	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 35MM.EXCLUSIVE A PEÇA	UN	19,12		CP-HIDRO-06-D	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 35MM.EXCLUSIVE A PEÇA (DESONERADO).	UN	17,84	
CP-HIDRO-07	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 42MM.EXCLUSIVE A PEÇA	UN	22,94		CP-HIDRO-07-D	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 42MM.EXCLUSIVE A PEÇA (DESONERADO).	UN	21,41	
CP-HIDRO-08	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 54MM.EXCLUSIVE A PEÇA	UN	29,50		CP-HIDRO-08-D	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 54MM.EXCLUSIVE A PEÇA (DESONERADO).	UN	27,53	
CP-HIDRO-09	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 73MM.EXCLUSIVE A PEÇA	UN	37,14		CP-HIDRO-09-D	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 73MM.EXCLUSIVE A PEÇA (DESONERADO).	UN	34,66	
CP-HIDRO-10	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 89MM.EXCLUSIVE A PEÇA	UN	45,89		CP-HIDRO-10-D	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 89MM.EXCLUSIVE A PEÇA (DESONERADO).	UN	42,82	
CP-HIDRO-11	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 114MM.EXCLUSIVE A PEÇA	UN	50,80		CP-HIDRO-11-D	CORTE E COLOCACAO DE CONEXOES EM TUBO DE CPVC RIGIDO,SOLDAVELPARA AGUA QUENTE,COM DIAMETRO DE 114MM.EXCLUSIVE A PEÇA (DESONERADO).	UN	47,41	
CP-HIDRO-12	BASE REGISTRO DE PRESSÃO PARA MISTURADOR,COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	53,33		CP-HIDRO-12-D	BASE REGISTRO DE PRESSÃO PARA MISTURADOR,COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	52,89	
CP-HIDRO-13	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL,COM DIAMETRO DE 2 1/2".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	499,99		CP-HIDRO-13-D	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL,COM DIAMETRO DE 2 1/2".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	498,16	
CP-HIDRO-14	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL,COM DIAMETRO DE 3".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	735,32		CP-HIDRO-14-D	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL,COM DIAMETRO DE 3".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	733,03	
CP-HIDRO-15	JUNTA ANTIVIBRATÓRIA COM FLANGE 50MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	318,15		CP-HIDRO-15-D	JUNTA ANTIVIBRATÓRIA COM FLANGE 50MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (DESONERADO).	UN	316,34	
CP-HIDRO-16	JUNTA ANTIVIBRATÓRIA COM FLANGE 60MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	374,51		CP-HIDRO-16-D	JUNTA ANTIVIBRATÓRIA COM FLANGE 60MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (DESONERADO).	UN	372,32	
CP-HIDRO-17	VALVULA DE ESFERA 3" - PVC . FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	391,24		CP-HIDRO-17-D	VALVULA DE ESFERA 3" - PVC . FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	388,95	
CP-HIDRO-18	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL CPVC 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	111,53		CP-HIDRO-18-D	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL CPVC 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	109,24	
CP-HIDRO-19	KIT CAVALETE PARA HIDRÔMETRO - 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.120,05		CP-HIDRO-19-D	KIT CAVALETE PARA HIDRÔMETRO - 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	1.091,31	
CP-HIDRO-20	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO - 12.000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10.902,28		CP-HIDRO-20-D	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO - 12.000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	10.886,77	
CP-HIDRO-21	MÓDULO DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM FIBRA CAPACIDADE 206 M³ (VOLUME ÚTIL), COM INSTALAÇÃO	UN	191.189,47		CP-HIDRO-21-D	MÓDULO DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM FIBRA CAPACIDADE 206 M³ (VOLUME ÚTIL), COM INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	191.189,47	
CP-HIDRO-22	INSTALAÇÃO DE COLETOR SOLAR	UN	12,68		CP-HIDRO-22-D	INSTALAÇÃO DE COLETOR SOLAR. (DESONERADO).	UN	11,99	
CP-HIDRO-23	INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA COLETOR SOLAR EM LAJE DE CONCRETO	UN	21,72		CP-HIDRO-23-D	INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA COLETOR SOLAR EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	UN	20,55	
CP-HIDRO-24	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC E CPVC ATÉ 3/4" INSTALADO EM PAREDE DE DRYWALL	M	5,32		CP-HIDRO-24-D	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC E CPVC ATÉ 3/4" INSTALADO EM PAREDE DE DRYWALL. (DESONERADO).	M	5,12	
CP-HIDRO-25	MOTOBOMBA SCHNEIDER BC23 - R 1.1/4 - 15CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12.282,58		CP-HIDRO-25-D	MOTOBOMBA SCHNEIDER BC23 - R 1.1/4 - 15CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	12.214,60	
CP-HIDRO-26	MOTOBOMBA SCHNEIDER BC21 - R 1.1/2 - 3CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8.269,77		CP-HIDRO-26-D	MOTOBOMBA SCHNEIDER BC21 - R 1.1/2 - 3CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	8.258,07	
CP-HIDRO-27	MOTOBOMBA PRESSURIZADORA - MEGA PRESS - CP8818 - 2S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36.126,07		CP-HIDRO-27-D	MOTOBOMBA PRESSURIZADORA - MEGA PRESS - CP8818 - 2S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	35.944,85	
CP-HIDRO-28	FIXAÇÃO DE TUBOS DE ESGOTO PVC 40MM INSTALADO EM PAREDE DE DRYWALL	M	6,86		CP-HIDRO-28-D	FIXAÇÃO DE TUBOS DE ESGOTO PVC 40MM INSTALADO EM PAREDE DE DRYWALL. (DESONERADO).	M	6,66	
CP-HIDRO-29	VASO DE EXPANSÃO - CALEFFI 556 - 300 L - DIÂMETRO 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16.035,10		CP-HIDRO-29-D	VASO DE EXPANSÃO - CALEFFI 556 - 300 L - DIÂMETRO 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	16.032,62	
CP-HIDRO-30	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,74		CP-HIDRO-30-D	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	34,57	
CP-HIDRO-31	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,19		CP-HIDRO-31-D	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	43,91	
CP-HIDRO-32	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	58,40		CP-HIDRO-32-D	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	56,87	
CP-HIDRO-33	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,70		CP-HIDRO-33-D	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	68,92	
CP-HIDRO-34	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,13		CP-HIDRO-34-D	TUBO PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	128,00	
CP-HIDRO-35	TUBO PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	174,13		CP-HIDRO-35-D	TUBO PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	171,64	
CP-HIDRO-36	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,93		CP-HIDRO-36-D	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	13,56	
CP-HIDRO-37	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,54		CP-HIDRO-37-D	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	23,10	
CP-HIDRO-38	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,55		CP-HIDRO-38-D	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	33,03	
CP-HIDRO-39	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	75,32		CP-HIDRO-39-D	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	74,70	
CP-HIDRO-40	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,54		CP-HIDRO-40-D	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	17,91	
CP-HIDRO-41	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,16		CP-HIDRO-41-D	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	24,24	
CP-HIDRO-42	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,46		CP-HIDRO-42-D	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	35,22	
CP-HIDRO-43	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	97,79		CP-HIDRO-43-D	CAP, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	95,94	
CP-HIDRO-44	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,87		CP-HIDRO-44-D	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	15,37	
CP-HIDRO-45	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,94		CP-HIDRO-45-D	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	18,39	
CP-HIDRO-46	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,86		CP-HIDRO-46-D	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	32,20	
CP-HIDRO-47	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37,85		CP-HIDRO-47-D	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	37,07	
CP-HIDRO-48	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	140,82		CP-HIDRO-48-D	JOELHO 45º, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	139,78	

CP-HIDRO-49	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,05	CP-HIDRO-49-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	23,37
CP-HIDRO-50	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,68	CP-HIDRO-50-D	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	16,31
CP-HIDRO-51	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,89	CP-HIDRO-51-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	35,15
CP-HIDRO-52	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	67,10	CP-HIDRO-52-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	66,26
CP-HIDRO-53	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,24	CP-HIDRO-53-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	54,37
CP-HIDRO-54	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	62,44	CP-HIDRO-54-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	61,51
CP-HIDRO-55	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	58,69	CP-HIDRO-55-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	58,07
CP-HIDRO-56	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	74,70	CP-HIDRO-56-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	73,68
CP-HIDRO-57	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	364,21	CP-HIDRO-57-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	362,83
CP-HIDRO-58	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	350,78	CP-HIDRO-58-D	JUNÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	348,61
CP-HIDRO-59	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,91	CP-HIDRO-59-D	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	12,58
CP-HIDRO-60	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37,70	CP-HIDRO-60-D	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	37,36
CP-HIDRO-61	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,77	CP-HIDRO-61-D	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	20,57
CP-HIDRO-62	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 200 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	79,39	CP-HIDRO-62-D	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 200 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	78,20
CP-HIDRO-63	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	72,73	CP-HIDRO-63-D	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SÉRIE SILENTIUM OU REDUX, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	71,71
CP-HIDRO-64	CAIXA DE AREIA QUADRADA COM TAMPA DE CONCRETO 60X60CM	UN	945,16	CP-HIDRO-64-D	CAIXA DE AREIA QUADRADA COM TAMPA DE CONCRETO 60X60CM (DESONERADO).	UN	914,19
CP-HIDRO-65	CAIXA DE AREIA QUADRADA COM TAMPA DE CONCRETO 70X70CM	UN	1.199,64	CP-HIDRO-65-D	CAIXA DE AREIA QUADRADA COM TAMPA DE CONCRETO 70X70CM (DESONERADO).	UN	1.161,33
CP-HIDRO-66	CAIXA DE AREIA QUADRADA COM TAMPA DE CONCRETO 80X80CM	UN	1.473,83	CP-HIDRO-66-D	CAIXA DE AREIA QUADRADA COM TAMPA DE CONCRETO 80X80CM (DESONERADO).	UN	1.427,60
CP-HIDRO-67	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 40X40CM	UN	574,76	CP-HIDRO-67-D	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 40X40CM (DESONERADO).	UN	552,23
CP-HIDRO-68	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 55X60CM	UN	836,59	CP-HIDRO-68-D	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 55X60CM (DESONERADO).	UN	803,75
CP-HIDRO-69	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 60X60CM	UN	877,88	CP-HIDRO-69-D	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 60X60CM (DESONERADO).	UN	843,38
CP-HIDRO-70	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 200X100CM	UN	2.731,49	CP-HIDRO-70-D	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 200X100CM (DESONERADO).	UN	2.622,61
CP-HIDRO-71	CAIXA DE INSPEÇÃO CIRCULAR COM TAMPA DE CONCRETO - DIÂMETRO 60CM	UN	600,14	CP-HIDRO-71-D	CAIXA DE INSPEÇÃO CIRCULAR COM TAMPA DE CONCRETO - DIÂMETRO 60CM (DESONERADO).	UN	575,36
CP-HIDRO-72	CAIXA DE INSPEÇÃO QUADRADA COM TAMPA ARTICULADA 60X60CM	UN	1.356,56	CP-HIDRO-72-D	CAIXA DE INSPEÇÃO QUADRADA COM TAMPA ARTICULADA 60X60CM (DESONERADO).	UN	1.325,14
CP-HIDRO-73	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE CONCRETO 60X100 CM	UN	2.438,01	CP-HIDRO-73-D	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE CONCRETO 60X100 CM (DESONERADO).	UN	2.353,44
CP-HIDRO-74	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE CONCRETO 60X150 CM	UN	3.099,66	CP-HIDRO-74-D	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE CONCRETO 60X150 CM (DESONERADO).	UN	2.992,30
CP-HIDRO-75	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE CONCRETO 60X300 CM	UN	5.084,62	CP-HIDRO-75-D	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE CONCRETO 60X300 CM (DESONERADO).	UN	4.908,90
CP-HIDRO-76	GRELHA LINEAR DE AÇO INOX 50X15CM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	132,00	CP-HIDRO-76-D	GRELHA LINEAR DE AÇO INOX 50X15CM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (DESONERADO).	UN	131,82
CP-HIDRO-77	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 30X30CM	UN	438,51	CP-HIDRO-77-D	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 30X30CM (DESONERADO).	UN	421,38
CP-HIDRO-78	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 100X60CM	UN	1.184,03	CP-HIDRO-78-D	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL MOLDADA IN LOCO - 100X60CM (DESONERADO).	UN	1.137,33
CP-HIDRO-79	CAIXA SIFONADA DE ESPUMA QUADRADA MOLDADA IN LOCO 30X30CM	UN	732,88	CP-HIDRO-79-D	CAIXA SIFONADA DE ESPUMA QUADRADA MOLDADA IN LOCO 30X30CM (DESONERADO).	UN	715,73
CP-HIDRO-80	CAIXA SIFONADA DE ESPUMA QUADRADA MOLDADA IN LOCO 40X40CM	UN	863,69	CP-HIDRO-80-D	CAIXA SIFONADA DE ESPUMA QUADRADA MOLDADA IN LOCO 40X40CM (DESONERADO).	UN	841,37
CP-HIDRO-81	CAIXA DE INSPEÇÃO 40X40CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	392,74	CP-HIDRO-81-D	CAIXA DE INSPEÇÃO 40X40CM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	389,26
CP-HIDRO-82	CAIXA SIFONADA GIRA FÁCIL 100X140X50MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	68,92	CP-HIDRO-82-D	CAIXA SIFONADA GIRA FÁCIL 100X140X50MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (DESONERADO).	UN	68,05
CP-HIDRO-83	CAIXA SIFONADA GIRA FÁCIL 150X170X75MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	109,39	CP-HIDRO-83-D	CAIXA SIFONADA GIRA FÁCIL 150X170X75MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (DESONERADO).	UN	108,09
CP-HIDRO-84	RALO LINEAR 70CM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	340,21	CP-HIDRO-84-D	RALO LINEAR 70CM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (DESONERADO).	UN	338,90
CP-HIDRO-85	RALO LINEAR 400CM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	714,31	CP-HIDRO-85-D	RALO LINEAR 400CM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (DESONERADO).	UN	711,67
CP-HIDRO-86	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 25 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 3/4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	13,84	CP-HIDRO-86-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 25 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 3/4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	13,49
CP-HIDRO-87	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 25 MM E MENORES OU IGUAL A 40MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1 1/4" E TIRANTE, FIXADO EM LAJE DE CONCRETO	M	11,75	CP-HIDRO-87-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 25 MM E MENORES OU IGUAL A 40MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1 1/4" E TIRANTE, FIXADO EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	11,47
CP-HIDRO-88	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAL A 60MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 2" E TIRANTE , FIXADO EM LAJE DE CONCRETO	M	10,98	CP-HIDRO-88-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAL A 60MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 2" E TIRANTE , FIXADO EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	10,65
CP-HIDRO-89	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 60 MM E MENORES OU IGUAL A 89MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 3" E TIRANTE, FIXADO EM LAJE DE CONCRETO	M	11,55	CP-HIDRO-89-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 60 MM E MENORES OU IGUAL A 89MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 3" E TIRANTE, FIXADO EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	11,14
CP-HIDRO-90	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 89 MM E MENORES OU IGUAL A 114MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 4" E TIRANTE, FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	8,77	CP-HIDRO-90-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, CPVC, DIÂMETROS MAIORES QUE 89 MM E MENORES OU IGUAL A 114MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 4" E TIRANTE, FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	8,47
CP-HIDRO-91	SUORTE PARA ATÉ 5 TUBOS HORIZONTAIS COM DIÂMETRO DE ATÉ 4", ESPAÇADO A CADA 190CM , EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 85 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA.	M	68,79	CP-HIDRO-91-D	SUORTE PARA ATÉ 5 TUBOS HORIZONTAIS COM DIÂMETRO DE ATÉ 4", ESPAÇADO A CADA 190CM , EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 85 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA, (DESONERADO).	M	66,89
CP-HIDRO-92	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO IGUAL A 40MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA 1 1/2" E TIRANTE, FIXADO EM LAJE DE CONCRETO	M	57,15	CP-HIDRO-92-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO IGUAL A 40MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA 1 1/2" E TIRANTE, FIXADO EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	56,37
CP-HIDRO-93	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 50MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA 2" E TIRANTE, FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	53,00	CP-HIDRO-93-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 50MM, EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA 2" E TIRANTE, FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	52,01
CP-HIDRO-94	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 75 MM , EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA 3" E TIRANTE, FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	45,84	CP-HIDRO-94-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO 75 MM , EM CONJUNTO ABRAÇADEIRA 3" E TIRANTE, FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	44,83
CP-HIDRO-95	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO, DIÂMETRO 100 MM , COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	39,41	CP-HIDRO-95-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO, DIÂMETRO 100 MM , COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	38,64
CP-HIDRO-96	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO, DIÂMETRO 150 MM , COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 6", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	40,41	CP-HIDRO-96-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ESGOTO, DIÂMETRO 150 MM , COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 6", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	39,64
CP-HIDRO-97	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 114 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE.	M	11,25	CP-HIDRO-97-D	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 114 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE, (DESONERADO).	M	10,74

CP-HIDRO-98	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 114 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 6", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE.	M	14,21	CP-HIDRO-98-D	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 114 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 6", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. (DESONERADO).	M	13,83
CP-HIDRO-99	FIXAÇÃO DE TUBOS DE ESGOTO PVC 50MM INSTALADO EM PAREDE DE DRYWALL.	M	7,81	CP-HIDRO-99-D	FIXAÇÃO DE TUBOS DE ESGOTO PVC 50MM INSTALADO EM PAREDE DE DRYWALL. (DESONERADO).	M	7,47
CP-HIDRO-100	RESERVATÓRIO TERMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 3000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	34.991,24	CP-HIDRO-100-D	RESERVATÓRIO TERMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 3000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DESONERADO).	UN	34.977,15

COMPOSIÇÕES ESTRUTURAS							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-ESTRU-01	ESTACA DE CONCRETO ARMADO,MOLDADA NO TERRENO, TIPO HELICE CONTINUA,DIAMETRO DE 700MM,CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 200T, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,CONSIDERANDO O TRECHO CRAVADO E CONCRETADO.	M	1.069,17	CP-ESTRU-01-D	ESTACA DE CONCRETO ARMADO,MOLDADA NO TERRENO, TIPO HELICE CONTINUA,DIAMETRO DE 700MM,CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 200T, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,CONSIDERANDO O TRECHO CRAVADO E CONCRETADO. (DESONERADO).	M	1.055,57
CP-ESTRU-02	ESTACA DE CONCRETO ARMADO,MOLDADA NO TERRENO, TIPO HELICE CONTINUA,DIAMETRO DE 800MM,CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 250T, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,CONSIDERANDO O TRECHO CRAVADO E CONCRETADO.	M	1.178,49	CP-ESTRU-02-D	ESTACA DE CONCRETO ARMADO,MOLDADA NO TERRENO, TIPO HELICE CONTINUA,DIAMETRO DE 800MM,CAPACIDADE DE CARGA DE ATE 250T, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,CONSIDERANDO O TRECHO CRAVADO E CONCRETADO. (DESONERADO).	M	1.163,89
CP-ESTRU-03	CONCRETO BOMBEADO, FCK=45MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO.	M3	869,34	CP-ESTRU-03-D	CONCRETO BOMBEADO, FCK=45MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO. (DESONERADO).	M3	821,55

COMPOSIÇÕES REVESTIMENTOS							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-REV-01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMIGRÊS, FORMATO MENOR OU IGUAL A 400 CM2, ALINHADAS A PRUMO.	M2	303,71	CP-REV-01-D	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMIGRÊS, FORMATO MENOR OU IGUAL A 400 CM2, ALINHADAS A PRUMO. (DESONERADO).	M2	299,90
CP-REV-02	REVESTIMENTO 09X37CM MINI PARQUET BETULA ACET.A PORTOBELLO	M2	258,45	CP-REV-02-D	REVESTIMENTO 09X37CM MINI PARQUET BETULA ACET.A PORTOBELLO (DESONERADO).	M2	258,44
CP-REV-03	PAINEL ALUMINIO COMPOSTO (ACM) E=4mm	M2	599,10	CP-REV-03-D	PAINEL ALUMINIO COMPOSTO (ACM) E=4mm (DESONERADO).	M2	599,10
CP-REV-04	REVESTIMENTO PEDRA GRANITO SIENNA EM PAREDES	M2	561,37	CP-REV-04-D	REVESTIMENTO PEDRA GRANITO SIENNA EM PAREDES (DESONERADO).	M2	561,36

COMPOSIÇÕES - GÁS							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-GAS-01	TANQUE 1000L GÁS GLP A GRANEL COM MEDIDOR E DEMAIS ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	27.952,94	CP-GAS-01-D	TANQUE 1000L GÁS GLP A GRANEL COM MEDIDOR E DEMAIS ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). (DESONERADO).	UN	27.952,94

COMPOSIÇÕES - LOUÇAS E METAIS							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-LME-01	INSTALAÇÃO DE ASSENTO SANITÁRIO	UN	7,77	CP-LME-01-D	INSTALAÇÃO DE ASSENTO SANITÁRIO (DESONERADO).	UN	7,34
CP-LME-02	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA CAIXA)	UN	129,51	CP-LME-02-D	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CAIXA DE DESCARGA DE EMBUTIR(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA CAIXA) (DESONERADO).	UN	120,88
CP-LME-03	INSTALAÇÃO DE DISPENSER PARA ALCOOL GEL, PROTETOR DE ASSENTO OU SIMILAR	UN	16,00	CP-LME-03-D	INSTALAÇÃO DE DISPENSER PARA ALCOOL GEL, PROTETOR DE ASSENTO OU SIMILAR (DESONERADO).	UN	15,13
CP-LME-04	INSTALAÇÃO BANCO ARTICULADO, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE	UN	218,11	CP-LME-04-D	INSTALAÇÃO BANCO ARTICULADO, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE (DESONERADO).	UN	214,61
CP-LME-05	INSTALAÇÃO BARRA DE APOIO BARRA RETA , EM AÇO INOX, 40CM	UN	163,58	CP-LME-05-D	INSTALAÇÃO BARRA DE APOIO BARRA RETA , EM AÇO INOX, 40CM (DESONERADO).	UN	160,95

COMPOSIÇÕES - CLIMATIZAÇÃO							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-CLIMA-01	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE AÇO CARBONO 3/4" A 1" CONFORME PROJETO, EMENDAS E CONEXÕES, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS.	M	11,95	CP-CLIMA-01-D	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE AÇO CARBONO 3/4" A 1" CONFORME PROJETO, EMENDAS E CONEXÕES, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS. (DESONERADO).	M	11,36
CP-CLIMA-02	FORNECIMENTO DE UNIDADES DE TRATAMENTO, CONDICIONADORES DE AR COMPACTO E FANCOLETS LINHA HOSPITALAR (QUANTIDADE E PREÇOS POR UNIDADE EM ANEXO).	CJ	12.523.170,00	CP-CLIMA-02-D	FORNECIMENTO DE UNIDADES DE TRATAMENTO, CONDICIONADORES DE AR COMPACTO E FANCOLETS LINHA HOSPITALAR (QUANTIDADE E PREÇOS POR UNIDADE EM ANEXO). (DESONERADO).	CJ	12.523.170,00
CP-CLIMA-03	FORNECIMENTO DE FANCOLETS LINHA HOSPITALAR (QUANTIDADE E PREÇOS POR UNIDADE EM ANEXO).	CJ	402.130,00	CP-CLIMA-03-D	FORNECIMENTO DE FANCOLETS LINHA HOSPITALAR (QUANTIDADE E PREÇOS POR UNIDADE EM ANEXO). (DESONERADO).	CJ	402.130,00
CP-CLIMA-04	ASSENTAMENTO DE COIFAS DE AÇO INOX	UN	3.277,87	CP-CLIMA-04-D	ASSENTAMENTO DE COIFAS DE AÇO INOX (DESONERADO).	UN	3.059,10
CP-CLIMA-05	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 5",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS	M	66,86	CP-CLIMA-05-D	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 5",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS (DESONERADO).	M	62,59
CP-CLIMA-06	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 6",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS	M	82,58	CP-CLIMA-06-D	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 6",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS (DESONERADO).	M	77,33
CP-CLIMA-07	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 8",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS	M	100,13	CP-CLIMA-07-D	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 8",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS (DESONERADO).	M	93,83
CP-CLIMA-08	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 10",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS	M	205,29	CP-CLIMA-08-D	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 10",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS (DESONERADO).	M	192,17
CP-CLIMA-09	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO TUBO AÇO CARBONO 1 1/4" A 1 1/2" CONFORME PROJETO, EMENDAS E CONEXÕES, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS.	M	16,42	CP-CLIMA-09-D	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO TUBO AÇO CARBONO 1 1/4" A 1 1/2" CONFORME PROJETO, EMENDAS E CONEXÕES, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS. (DESONERADO).	M	15,65
CP-CLIMA-10	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 2 1/2",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS	M	28,85	CP-CLIMA-10-D	MONTAGEM E ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE AÇO DE 2 1/2",PRETO OU GALVANIZADOS, COM PONTAS LISAS, INCLUSIVE SOLDA DAS JUNTAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DOS TUBOS (DESONERADO).	M	26,96
CP-CLIMA-11	EQUIPAMENTOS CHILLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	4.781.069,79	CP-CLIMA-11-D	EQUIPAMENTOS CHILLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	CJ	4.775.225,24
CP-CLIMA-12	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 6TR	UN	3.874,91	CP-CLIMA-12-D	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 6TR (DESONERADO).	UN	3.615,86
CP-CLIMA-13	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 10TR	UN	4.325,69	CP-CLIMA-13-D	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 10TR (DESONERADO).	UN	4.051,56
CP-CLIMA-14	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 20TR	UN	6.688,92	CP-CLIMA-14-D	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 20TR (DESONERADO).	UN	6.259,29
CP-CLIMA-15	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 40TR	UN	9.052,15	CP-CLIMA-15-D	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 40TR (DESONERADO).	UN	8.467,02
CP-CLIMA-16	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 50TR	UN	10.923,55	CP-CLIMA-16-D	INSTALAÇÃO FANCOILS ATÉ 50TR (DESONERADO).	UN	10.213,33
CP-CLIMA-17	ISOLANTE TERMICO FLEXIVEL EM ESPUMA ELASTOMERICA	M2	215,18	CP-CLIMA-17-D	ISOLANTE TERMICO FLEXIVEL EM ESPUMA ELASTOMERICA (DESONERADO).	M2	215,18
CP-CLIMA-18	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE VENTILADORES E VENTILADORES CENTRIFUGOS	UN	327,78	CP-CLIMA-18-D	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE VENTILADORES E VENTILADORES CENTRIFUGOS (DESONERADO).	UN	305,91
CP-CLIMA-19	SUPORTAÇÃO EM PERFILADO PARA 2 TUBOS DE AÇO COM DIÂMETRO ATÉ 6"	M	78,37	CP-CLIMA-19-D	SUPORTAÇÃO EM PERFILADO PARA 2 TUBOS DE AÇO COM DIÂMETRO ATÉ 6" (DESONERADO).	M	77,57
CP-CLIMA-20	SUPORTAÇÃO EM PERFIL METÁLICO PARA 2 TUBOS DE AÇO COM DIÂMETRO ACIMA DE 6" ATÉ 10"	M	330,16	CP-CLIMA-20-D	SUPORTAÇÃO EM PERFIL METÁLICO PARA 2 TUBOS DE AÇO COM DIÂMETRO ACIMA DE 6" ATÉ 10" (DESONERADO).	M	326,96
CP-CLIMA-21	ELEVACÃO VERTICAL DE CHILLER	UN	7.421,41	CP-CLIMA-21-D	ISOLANTE TERMICO FLEXIVEL EM ESPUMA ELASTOMERICA (DESONERADO).	UN	7.421,41

COMPOSIÇÕES - TELECOMUNICAÇÕES							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-TCOM-01	CAIXA EM PVC 4X2", DE EMBUTIR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,06	CP-TCOM-01-D	CAIXA EM PVC 4X2", DE EMBUTIR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	24,86
CP-TCOM-02	CAIXA EM PVC 4X4", DE EMBUTIR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,23	CP-TCOM-02-D	CAIXA EM PVC 4X4", DE EMBUTIR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	28,97
CP-TCOM-03	CABO ELETRÔNICO, INSTALAÇÃO	M	0,33	CP-TCOM-03-D	CABO ELETRÔNICO, INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	0,31
CP-TCOM-04	ELETROCALHA LISA, SEM TAMPA, TIPO "U", 100X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS EFIXAÇÃO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	86,02	CP-TCOM-04-D	ELETROCALHA LISA, SEM TAMPA, TIPO "U", 100X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS EFIXAÇÃO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO (DESONERADO).	M	82,38
CP-TCOM-05	ELETROCALHA LISA, SEM TAMPA, TIPO "U", 200X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS EFIXAÇÃO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	97,85	CP-TCOM-05-D	ELETROCALHA LISA, SEM TAMPA, TIPO "U", 200X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS EFIXAÇÃO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO (DESONERADO).	M	94,21
CP-TCOM-06	ELETROCALHA LISA, SEM TAMPA, TIPO "U", 300X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS EFIXAÇÃO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	126,33	CP-TCOM-06-D	ELETROCALHA LISA, SEM TAMPA, TIPO "U", 300X100MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS EFIXAÇÃO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO (DESONERADO).	M	122,69
CP-TCOM-07	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) Ø=1" (32 MM), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,73	CP-TCOM-07-D	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) Ø=1" (32 MM), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M	12,04

COMPOSIÇÕES - LUMINOTÉCNICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-LUMI-01	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE EMBUTIR.	UN	66,10	CP-LUMI-01-D	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE EMBUTIR. (DESONERADO).	UN	61,69
CP-LUMI-02	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE SOBREPOR.	UN	62,82	CP-LUMI-02-D	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE SOBREPOR. (DESONERADO).	UN	58,63

COMPOSIÇÕES - ELÉTRICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-ELET-01	TOMADA USB COM DUAS TOMADAS 2P+T 20A	UN	200,29	CP-ELET-01-D	TOMADA USB COM DUAS TOMADAS 2P+T 20A (DESONERADO).	UN	200,29
CP-ELET-02	PLACA CEGA COM FURO	UN	26,28	CP-ELET-02-D	PLACA CEGA COM FURO (DESONERADO).	UN	26,28
CP-ELET-03	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	64,00	CP-ELET-03-D	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DESONERADO).	UN	61,51
CP-ELET-04	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	90,58	CP-ELET-04-D	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DESONERADO).	UN	87,11
CP-ELET-05	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,26	CP-ELET-05-D	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	43,01
CP-ELET-06	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,47	CP-ELET-06-D	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	24,64
CP-ELET-07	QUADRO DE DISTRIBUICAO ATÉ 44 DISJUNTORES	UN	4.056,14	CP-ELET-07-D	QUADRO DE DISTRIBUICAO ATÉ 44 DISJUNTORES (DESONERADO).	UN	4.056,14
CP-ELET-08	QUADRO DE DISTRIBUICAO ATÉ 70 DISJUNTORES	UN	6.037,20	CP-ELET-08-D	QUADRO DE DISTRIBUICAO ATÉ 70 DISJUNTORES (DESONERADO).	UN	6.037,20
CP-ELET-09	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,03	CP-ELET-09-D	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	21,20
CP-ELET-10	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MAIORES A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE.	M	24,02	CP-ELET-10-D	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MAIORES A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. (DESONERADO).	M	23,49
CP-ELET-11	GRUPO GERADORES - GMG 1 / GMG 2 / GMG 3 - FORNECIMENTO	CJ	9.263.805,58	CP-ELET-11-D	GRUPO GERADORES - GMG 1 / GMG 2 / GMG 3 - FORNECIMENTO (DESONERADO).	CJ	9.263.805,58
CP-ELET-12	QUADRO DE DISTRIBUICAO ACIMA 150KVA A 500KVA	UN	12.488,61	CP-ELET-12-D	QUADRO DE DISTRIBUICAO ACIMA 150KVA A 500KVA (DESONERADO).	UN	12.488,61
CP-ELET-13	QUADRO DE DISTRIBUICAO ACIMA 500KVA A 1000KVA	UN	44.553,71	CP-ELET-13-D	QUADRO DE DISTRIBUICAO ACIMA 500KVA A 1000KVA (DESONERADO).	UN	44.553,71
CP-ELET-14	QUADRO DE DISTRIBUICAO ACIMA DE 3,0 MVA	UN	152.990,02	CP-ELET-14-D	QUADRO DE DISTRIBUICAO ACIMA DE 3,0 MVA (DESONERADO).	UN	152.990,02
CP-ELET-15	CABO AFUMEX GREEN 1 CONDUTOR 450/750V 1,5mm2	M	3,41	CP-ELET-15-D	CABO AFUMEX GREEN 1 CONDUTOR 450/750V 1,5mm2 (DESONERADO).	M	3,41

COMPOSIÇÕES - PAISAGISMO							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-PAISA-01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL (DRENANTE), PRÉ-FABRICADAS, DE 40 X 40 CM. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M2	173,21	CP-PAISA-01-D	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL (DRENANTE), PRÉ-FABRICADAS, DE 40 X 40 CM. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. (DESONERADO).	M2	172,46

COMPOSIÇÕES - ETE							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-ETE-01	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO. 60X60M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	502,97	CP-ETE-01-D	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO. 60X60M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. (DESONERADO).	UN	495,65
CP-ETE-02	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO. 80X80M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	2.027,76	CP-ETE-02-D	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO. 80X80M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. (DESONERADO).	UN	2.020,18

COMPOSIÇÕES - DRENAGEM							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-DREN-01	CANALETA EM PVC TIPO SEKAPISO SP46 OU SIMILAR. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	219,85	CP-DREN-01-D	CANALETA EM PVC TIPO SEKAPISO SP46 OU SIMILAR. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. (DESONERADO).	M	218,13

COMPOSIÇÕES - IDENTIFICAÇÃO VISUAL							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-IDVISUAL-01	TOTEM DE IDENTIFICAÇÃO VISUAL , CONFORME PROJETO (FORNECIMENTO E FIXAÇÃO).	UN	14.480,30	CP-IDVISUAL-01-D	TOTEM DE IDENTIFICAÇÃO VISUAL , CONFORME PROJETO (FORNECIMENTO E FIXAÇÃO). (DESONERADO).	UN	14.480,29
CP-IDVISUAL-02	PLACA DIRECIONAL EXTERNA , CONFORME PROJETO (FORNECIMENTO E FIXAÇÃO).	UN	6.978,46	CP-IDVISUAL-02-D	PLACA DIRECIONAL EXTERNA , CONFORME PROJETO (FORNECIMENTO E FIXAÇÃO). (DESONERADO).	UN	6.978,45
CP-IDVISUAL-03	LETREIRO DE FACHADA PRINCIPAL CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E FIXAÇÃO.	M2	775,07	CP-IDVISUAL-03-D	LETREIRO DE FACHADA PRINCIPAL CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E FIXAÇÃO. (DESONERADO).	M2	775,07
CP-IDVISUAL-04	LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E FIXAÇÃO.	M2	644,32	CP-IDVISUAL-04-D	LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E FIXAÇÃO. (DESONERADO).	M2	644,32

COMPOSIÇÕES - ANCORAGEM							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-ANCO-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANCORAGENS PARA ACESSO AS FACHADAS DO EMPREENDIMENTO CONFORME PROJETO EXECUTIVO DE ANCORAGEM.	UN	469,16	CP-ANCO-01-D	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANCORAGENS PARA ACESSO AS FACHADAS DO EMPREENDIMENTO CONFORME PROJETO EXECUTIVO DE ANCORAGEM. (DESONERADO).	UN	469,16
CP-ANCO-02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PILARETES PARA ACESSO AS FACHADAS DO EMPREENDIMENTO CONFORME PROJETO EXECUTIVO DE ANCORAGEM.	UN	1.547,41	CP-ANCO-02-D	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PILARETES PARA ACESSO AS FACHADAS DO EMPREENDIMENTO CONFORME PROJETO EXECUTIVO DE ANCORAGEM. (DESONERADO).	UN	1.547,41

COMPOSIÇÕES - BANCADAS							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-BANC-01	GRANITO BRANCO SIENA INSTALADO EM BANCADAS , FRONTISPCIO E SAIA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M2	767,65	CP-BANC-01-D	GRANITO BRANCO SIENA INSTALADO EM BANCADAS , FRONTISPCIO E SAIA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO (DESONERADO).	M2	767,65
CP-BANC-02	INSTALAÇÃO DE BANCADA DE AÇO INOX AISI 304 EM CHAPA DE 1,2MM	M2	316,55	CP-BANC-02-D	INSTALAÇÃO DE BANCADA DE AÇO INOX AISI 304 EM CHAPA DE 1,2MM (DESONERADO).	M2	316,55

COMPOSIÇÕES - INCÊNDIO							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-INC-01	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL, COM DIAMETRO DE 2 1/2".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	499,99	CP-INC-01-D	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL, COM DIAMETRO DE 2 1/2".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	496,30
CP-INC-02	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL, COM DIAMETRO DE 4".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.378,14	CP-INC-02-D	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL, COM DIAMETRO DE 4".FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	1.372,30
CP-INC-03	BOMBA SCHNEIDER BPI 080-050-200F/R/MANC-40CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30.986,02	CP-INC-03-D	BOMBA SCHNEIDER BPI 080-050-200F/R/MANC-40CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	30.700,33
CP-INC-04	BOMBA JOCKEY SCHNEIDER - BT4-507E9 - 3/4CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3.285,93	CP-INC-04-D	BOMBA JOCKEY SCHNEIDER - BT4-507E9 - 3/4CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DESONERADO).	UN	3.269,09
CP-INC-05	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 25 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	12,87	CP-INC-05-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 25 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	12,32
CP-INC-06	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 32 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1 1/4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	12,93	CP-INC-06-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 32 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1 1/4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	12,38
CP-INC-07	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 40 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1 1/2", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	12,40	CP-INC-07-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 40 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 1 1/2", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	11,85
CP-INC-08	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 50 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 2", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	17,33	CP-INC-08-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 50 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 2", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	15,70
CP-INC-09	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 65 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 2 1/2", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	17,46	CP-INC-09-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 65 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 2 1/2", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	15,83
CP-INC-10	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 80 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 3", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	19,50	CP-INC-10-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 80 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 3", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	17,66
CP-INC-11	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO	M	19,56	CP-INC-11-D	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE FERRO OU AÇO, DIÂMETRO 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA 4", FIXADA EM LAJE DE CONCRETO (DESONERADO).	M	17,72

COMPOSIÇÕES - COMPENSAÇÃO AMBIENTAL							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREÇOS
CP-COM-01.1	MOIRÃO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO, PARA CERCAS, COM SEÇÃO DE DIÂMETRO DE 15CM, ALTURA LIVRE MÉDIA DE 1,00M, ENTERRADO A 0,40M DE PROFUNDIDADE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DO MATERIAL EXCEDENTE. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	80,96	CP-COM-01.1/D	MOIRÃO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO, PARA CERCAS, COM SEÇÃO DE DIÂMETRO DE 15CM, ALTURA LIVRE MÉDIA DE 1,00M, ENTERRADO A 0,40M DE PROFUNDIDADE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E ESPALHAMENTO DO MATERIAL EXCEDENTE. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	78,01
CP-COM-02.2	CABO DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 3/16, REVESTIDO EM PVC FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO EM CERCAS COM MOIRÃO DE MADEIRA	M	16,44	CP-COM-02.2/D	CABO DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 3/16, REVESTIDO EM PVC FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO EM CERCAS COM MOIRÃO DE MADEIRA	M	8,32
CP-COM-03.3	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO AMBIENTAL, NAS DIMENSÕES 0,50M X 0,50M CONFECCIONADA EM CHAPA DE ACM, FUNDO, TEXTOS E SÍMBOLOS EM VINIL AUTO-ADESIVO COM 2 ANOS DE GARANTIA E ESTRUTURA (REQUADRO) EM MADEIRA FIXADAS EM SUPORTE DE MADEIRA (EUCALIPTO TRATADO), FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	38,19	CP-COM-03.3/D	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO AMBIENTAL, NAS DIMENSÕES 0,50M X 0,50M CONFECCIONADA EM CHAPA DE ACM, FUNDO, TEXTOS E SÍMBOLOS EM VINIL AUTO-ADESIVO COM 2 ANOS DE GARANTIA E ESTRUTURA (REQUADRO) EM MADEIRA FIXADAS EM SUPORTE DE MADEIRA (EUCALIPTO TRATADO), FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	37,89
CP-COM-04.4	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO AMBIENTAL, NAS DIMENSÕES 1,00M X 2,00M CONFECCIONADA EM CHAPA DE ACM, FUNDO, TEXTOS E SÍMBOLOS EM VINIL AUTO-ADESIVO COM 2 ANOS DE GARANTIA E ESTRUTURA (REQUADRO) EM MADEIRA FIXADAS EM SUPORTE DE MADEIRA (EUCALIPTO TRATADO), FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	236,55	CP-COM-04.4/D	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO AMBIENTAL, NAS DIMENSÕES 1,00M X 2,00M CONFECCIONADA EM CHAPA DE ACM, FUNDO, TEXTOS E SÍMBOLOS EM VINIL AUTO-ADESIVO COM 2 ANOS DE GARANTIA E ESTRUTURA (REQUADRO) EM MADEIRA FIXADAS EM SUPORTE DE MADEIRA (EUCALIPTO TRATADO), FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	236,55
CP-COM-05.5	ELABORAÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO (RCD), DESCREVENDO SISTEMA DE ACONDICIONAMENTO, O LOCAL DE ARMAZENAMENTO INTERNO, A COLETA, O TRANSPORTE, O TRATAMENTO E O DESTINO FINAL DOS RCD GERADOS NA OBRA	MÊS	44.577,28	CP-COM-05.5/D	ELABORAÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO (RCD), DESCREVENDO SISTEMA DE ACONDICIONAMENTO, O LOCAL DE ARMAZENAMENTO INTERNO, A COLETA, O TRANSPORTE, O TRATAMENTO E O DESTINO FINAL DOS RCD GERADOS NA OBRA	MÊS	41.602,88
CPU-POR-02	CONFECÇÃO DE PÓRTICO DE MADEIRA, A SER INSTALADO NA ENTRADA DO PARQUE ESTADUAL DA COSTA DO SOL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8.183,23	CPU-POR-02/D	CONFECÇÃO DE PÓRTICO DE MADEIRA, A SER INSTALADO NA ENTRADA DO PARQUE ESTADUAL DA COSTA DO SOL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8.035,56
PJ 10.05.0225-O	PLANTIO DE ÁRVORE DE ATÉ 4,00M DE ALTURA, DE QUALQUER ESPÉCIE, INCLUSIVE TRANSPORTE, ABERTURA DE COVA DE (1,50 X 1,50 X 1,00)M E TERRA PRETA, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ÁRVORE, PLANTIO DE COBERTURA, TENTO, DEMOLIÇÃO, RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E RETIRADA DO MATERIAL EXCEDENTE.	UN	587,81	PJ 10.05.0225-D	PLANTIO DE ÁRVORE DE ATÉ 4,00M DE ALTURA, DE QUALQUER ESPÉCIE, INCLUSIVE TRANSPORTE, ABERTURA DE COVA DE (1,50 X 1,50 X 1,00)M E TERRA PRETA, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ÁRVORE, PLANTIO DE COBERTURA, TENTO, DEMOLIÇÃO, RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E RETIRADA DO MATERIAL EXCEDENTE.	UN	517,63
PJ 10.05.0255-O	PLANTIO DE ÁRVORE ACIMA DE 4,00M DE ALTURA, DE QUALQUER ESPÉCIE, INCLUSIVE TRANSPORTE, ABERTURA DE COVA DE (1,50 X 1,50 X 1,50)M E TERRA PRETA, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ÁRVORE, PLANTIO DE COBERTURA, TENTO, DEMOLIÇÃO, RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E RETIRADA DO MATERIAL EXCEDENTE.	UN	596,31	PJ 10.05.0255-D	PLANTIO DE ÁRVORE ACIMA DE 4,00M DE ALTURA, DE QUALQUER ESPÉCIE, INCLUSIVE TRANSPORTE, ABERTURA DE COVA DE (1,50 X 1,50 X 1,50)M E TERRA PRETA, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ÁRVORE, PLANTIO DE COBERTURA, TENTO, DEMOLIÇÃO, RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E RETIRADA DO MATERIAL EXCEDENTE.	UN	482,76