



17.5.28	C2943	RETIRADA DE POÇO DE VISITA	UN	83,74	20,59	104,33	15,50%
17.5.29	C2951	SONDAGEM E INSPEÇÃO EM POÇO DE VISITA	UN	13,45	3,31	16,76	15,50%
17.5.30	C2977	TAMPONAMENTO PROVISÓRIO DE POÇO DE VISITA	UN	62,02	15,25	77,27	15,50%
17.6	<b>RECUPERAÇÃO DE TUBULAÇÃO</b>			0,00	0,00	0,00	15,50%
17.6.1	C2935	RECUPERAÇÃO TUBULAÇÃO Fofô DN 250mm (CORTE E DESBASTE PONTA)	UN	69,65	17,13	86,78	15,50%
17.7	<b>SERVIÇO COMERCIAL</b>			0,00	0,00	0,00	15,50%
17.7.1	C4199	COLOCAÇÃO DE APARELHO ELIMINADOR DE AR	UN	148,64	36,55	185,20	15,50%
17.7.2	C4200	COLOCAÇÃO DE VENTOSA EM REDE EM OPERAÇÃO DN 150 A 200	UN	219,84	54,06	273,89	15,50%
17.7.3	C2766	ENSAIO DE HIDRÔMETRO	BAN	52,41	12,89	65,29	15,50%
17.7.4	C4207	INSTALAÇÃO DE MACROMEDIDOR TIPO WALT MANN PARA DIÂMETROS ATÉ 300mm	UN	797,69	196,15	993,84	15,50%
17.7.5	C4206	INSTALAÇÃO DE MACROMEDIDOR TIPO WALT MANN PARA DIÂMETROS ENTRE 350mm E 600mm	UN	1.114,90	274,15	1.389,06	15,50%
17.7.6	C2859	LANÇAMENTO DE ESGOTO NO INTERCEPTOR	UN	19,54	4,80	24,34	15,50%
17.7.7	C2880	MEDIÇÃO DE PRESSÃO E VAZÃO	UN	738,42	181,58	1.055,45	15,50%
17.7.8	C4213	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS, SUBST. REGISTRO P/ TOMADA D'ÁGUA	UN	314,15	77,25	391,39	15,50%
17.7.9	C2961	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO COM VOLANTE 3/4" (C/ MATERIAL)	UN	37,88	9,32	47,20	15,50%
17.7.10	C2959	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO COM VOLANTE 1" (C/ MATERIAL)	UN	49,15	12,08	61,23	15,50%
17.7.11	C2960	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO COM VOLANTE 2" (C/ MATERIAL)	UN	92,06	22,64	114,70	15,50%
17.7.12	C2962	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE PVC C/BORBOLETA 3/4"(C/MATERIAL)	UN	21,22	5,22	26,44	15,50%
18	<b>INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE</b>			0,00	0,00	0,00	15,50%
18.1	<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>			0,00	0,00	0,00	15,50%



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: TIANGUA - CE  
 CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: ardevasconcelos@hotmail.com

18.1.1	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	UN	3,91	0,96	4,87	15,50%
18.1.2	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	4,88	1,20	6,07	15,50%
18.1.3	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	6,72	1,65	8,37	15,50%
18.1.4	C1022	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	UN	9,27	2,28	11,55	15,50%
18.1.5	C1023	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	UN	11,48	2,82	14,30	15,50%
18.1.6	C1024	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	17,81	4,38	22,19	15,50%
18.1.7	C1025	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	UN	40,07	9,85	49,92	15,50%
18.1.8	C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	UN	46,43	11,42	57,85	15,50%
18.1.9	C1027	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	67,63	16,63	84,25	15,50%
18.1.10	C1028	CURVA VERTICAL 90 GRAUS PARA INTERLIGAÇÃO	UN	37,62	9,25	46,87	15,50%
18.1.11	C1204	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	M	13,17	3,24	16,40	15,50%
18.1.12	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	18,20	4,48	22,68	15,50%
18.1.13	C1203	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	M	25,31	6,22	31,53	15,50%
18.1.14	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	M	7,77	1,91	9,68	15,50%
18.1.15	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	8,35	2,05	10,40	15,50%
18.1.16	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	10,96	2,69	13,65	15,50%
18.1.17	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	15,67	3,85	19,52	15,50%
18.1.18	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	18,50	4,55	23,05	15,50%
18.1.19	C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	M	26,90	6,62	33,52	15,50%
18.1.20	C1191	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	M	37,37	9,19	46,55	15,50%
18.1.21	C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	M	45,59	11,21	56,80	15,50%
18.1.22	C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	M	63,57	15,63	79,20	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Veri de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



18.1.23	C1195	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	12,13	2,98	15,11	15,50%
18.1.24	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	12,77	3,14	15,91	15,50%
18.1.25	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	19,35	4,76	24,11	15,50%
18.1.26	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	22,63	5,56	28,19	15,50%
18.1.27	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	26,47	6,51	32,97	15,50%
18.1.28	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 60mm (2")	M	34,35	8,45	42,80	15,50%
18.1.29	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	M	46,27	11,38	57,65	15,50%
18.1.30	C1202	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D=85MM (3")	M	53,95	13,27	67,22	15,50%
18.1.31	C1201	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D=110mm (4")	M	73,10	17,98	91,08	15,50%
18.1.32	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	12,79	3,15	15,94	15,50%
18.1.33	C1708	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	UN	1,13	0,28	1,41	15,50%
18.1.34	C1709	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	1,70	0,42	2,12	15,50%
18.1.35	C1710	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	2,62	0,64	3,26	15,50%
18.1.36	C1711	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	UN	3,83	0,94	4,77	15,50%
18.1.37	C1712	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	UN	5,07	1,25	6,32	15,50%
18.1.38	C1713	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	6,37	1,57	7,94	15,50%
18.1.39	C1714	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	UN	13,46	3,31	16,77	15,50%
18.1.40	C1715	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	UN	21,62	5,32	26,93	15,50%
18.1.41	C1716	LUVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	UN	32,03	7,88	39,90	15,50%
18.1.42	C3566	MUTIRÃO MISTO - CURVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D=25mm (3/4")	UN	3,46	0,85	4,32	15,50%
18.1.43	C3568	MUTIRÃO MISTO - ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	M	10,33	2,54	12,87	15,50%
18.1.44	C3569	MUTIRÃO MISTO - ELETRODUTO DE PVC ROSC. D=25mm (3/4")	M	5,94	1,46	7,40	15,50%





18.1.45	C3574	MUTIRÃO MISTO - LUVVA PELETRODUTO PVC ROSC. D=25mm(3/4")	UN	1,27	0,31	1,58	15,50%
18.2	ELETRODUTOS DE ALUMÍNIO						
18.2.1	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	M	18,74	4,61	23,35	15,50%
18.2.2	C1181	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M	23,82	5,86	29,68	15,50%
18.2.3	C1178	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1 1/4"	M	29,97	7,37	37,34	15,50%
18.2.4	C1180	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1 1/2"	M	35,80	8,80	44,61	15,50%
18.2.5	C1183	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 2"	M	49,72	12,23	61,95	15,50%
18.2.6	C1182	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 2 1/2"	M	59,54	14,64	74,18	15,50%
18.2.7	C4536	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3"	M	75,09	18,46	93,55	15,50%
18.3	DUTOS E ACESSÓRIOS						
18.3.1	C1162	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (15X35)mm	M	30,59	7,52	38,11	15,50%
18.3.2	C1153	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (19X38)mm	M	32,07	7,89	39,95	15,50%
18.3.3	C1163	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (25X25)mm	M	33,86	8,33	42,19	15,50%
18.3.4	C1164	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (35X35)mm	M	34,22	8,42	42,64	15,50%
18.3.5	C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	38,41	9,45	47,86	15,50%
18.3.6	C1156	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (25X20)mm	M	36,21	8,90	45,11	15,50%
18.3.7	C1157	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (25X75)mm	M	39,97	9,83	49,80	15,50%
18.3.8	C1158	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	41,27	10,15	51,42	15,50%
18.3.9	C1161	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X75)mm	M	45,20	11,11	56,31	15,50%
18.3.10	C1160	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	53,97	13,27	67,24	15,50%
18.3.11	C1159	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)mm	M	45,16	11,10	56,26	15,50%
18.3.12	C1155	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	M	62,05	15,26	77,31	15,50%





18.3.13	C1154	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)mm	M	73,26	18,02	91,28	15,50%
18.3.14	C4535	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X300)mm	M	118,97	29,25	148,22	15,50%
18.3.15	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	18,86	4,64	26,96	15,50%
18.3.16	C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,48	5,53	28,00	15,50%
18.3.17	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	27,16	6,68	33,84	15,50%
18.3.18	C3620	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=3", INCLUSIVE CONEXÕES	M	38,66	9,51	48,16	15,50%
18.3.19	C3621	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	47,73	11,74	59,47	15,50%
18.3.20	C3623	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=5", INCLUSIVE CONEXÕES	M	66,14	16,76	84,90	15,50%
18.3.21	C3624	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=6", INCLUSIVE CONEXÕES	M	71,63	17,61	17,61	15,50%
18.3.22	C2301	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFORADO, ATE (100X100)mm	M	54,49	13,40	67,89	15,50%
18.3.23	C2300	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFORADO, ATE (100 X200)mm	M	73,17	17,99	91,16	15,50%
18.3.24	C4537	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFORADO, ATÉ (100 x 300) mm	M	92,33	22,70	115,04	15,50%
18.4	CANALETAS			0,00	0,00	0,00	15,50%
18.4.1	C0672	CANALETA PLÁSTICA (20 X 10)MM, SISTEMA "X"	M	7,69	1,89	9,58	15,50%
18.4.2	C0673	CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	M	20,63	5,07	25,70	15,50%
18.4.3	C0671	CANALETA PLÁSTICA (110 X 20)MM, SISTEMA "X"	M	54,65	13,44	68,09	15,50%
18.4.4	C3515	CANALETA EVOLUTIVA SISTEMA DLP 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	M	56,71	13,94	70,65	15,50%
18.4.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	155,43	38,22	193,65	15,50%





18.4.6	C3516	COTOVELO 90 VARIÁVEL SISTEMA DLP PARA CANALETA 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	UN	34,63 0,00	8,52	43,14	15,50%
18.4.7	C3517	COTOVELO INTERNO SISTEMA DLP PARA CANALETA 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	UN	36,23 0,00	8,91	45,14	15,50%
18.4.8	C3518	DERIVAÇÃO EM PVC SISTEMA DLP 60MM X 50MM	UN	38,35	9,43	47,78	15,50%
18.4.9	C3520	GRAMPO DE SUSTENTAÇÃO DOS CABOS PARA CANALETA EM PVC SISTEMA DLP 60MM X 50MM	UN	6,84 0,00	1,68	8,52	15,50%
18.4.10	C1478	INSTALAÇÃO INTEGRADA DE CANALETA NO PISO (25X30)MM	M	23,06	5,67	28,73	15,50%
18.4.11	C3519	LUVA PARA CANALETA SISTEMA DLP 60MM X 50MM	UN	15,51	3,81	19,33	15,50%
18.5	CONEXÕES METÁLICAS			0,00	0,00		15,50%
18.5.1	C0478	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 15mm (1/2")	PAR	1,07	0,26	1,34	15,50%
18.5.2	C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	1,17	0,29	1,46	15,50%
18.5.3	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	1,36	0,33	1,69	15,50%
18.5.4	C0481	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	PAR	2,33	0,57	2,91	15,50%
18.5.5	C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	2,92	0,72	3,64	15,50%
18.5.6	C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	4,61	1,13	5,74	15,50%
18.5.7	C0484	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 65mm (2 1/2")	PAR	7,73	1,90	9,63	15,50%
18.5.8	C0485	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 80mm (3")	PAR	12,51	3,08	15,58	15,50%
18.5.9	C0486	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 90mm (3 1/2")	PAR	16,73	4,11	20,85	15,50%
18.5.10	C0487	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D=100mm (4")	PAR	15,35	3,77	19,12	15,50%
18.5.11	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	5,16	1,27	6,43	15,50%
18.5.12	C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	UN	5,95	1,46	7,41	15,50%
18.5.13	C0468	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 3"	UN	7,09	1,74	8,83	15,50%



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE  
 CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.5.14	C0469	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 4"	UN	8,09	1,99	10,08	15,50%
18.5.15	C3481	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=1"	UN	5,35	1,32	6,66	15,50%
18.5.16	C3480	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=1 1/4"	UN	7,99	1,97	9,96	15,50%
18.5.17	C3479	CONECTOR DE CAIXA TIPO RETO (BOX RETO) EM AÇO DIAM.=2"	UN	12,72	3,13	15,84	15,50%
18.5.18	C3484	SUPORTE DE EQUIPAMENTOS P/INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES EM DUTOS DE ALUMINIO C/DIM. 73MM X 25MM	UN	15,15	3,73	18,88	15,50%
				0,00		15,50%	
18.6	QUADROS / CAIXAS			0,00			
18.6.1	C0593	CAIXA AQUATIC PVC RIGIDO REF. 921.07, C/ ENCAIXE	UN	84,72	20,83	105,55	15,50%
18.6.2	C0594	CAIXA AQUATIC PVC RIGIDO REF. 921.06, S/ ENCAIXE	UN	75,92	18,67	94,59	15,50%
18.6.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	132,98	32,70	165,68	15,50%
18.6.4	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	247,94	60,94	308,78	15,50%
18.6.5	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	UN	375,44	92,32	467,76	15,50%
18.6.6	C0596	CAIXA DE ALVENARIA C/ TAMPA SELADA PELA COELCE	UN	482,12	118,55	600,68	15,50%
18.6.7	C0595	CAIXA DE ALUMINIO FUNDIDO (40X40X15)cm, C/TAMPA CEGA	UN	225,30	55,40	280,70	15,50%
18.6.8	C3926	CAIXA DE CONCRETO P/ BASE METALICA	UN	493,75	121,41	615,16	15,50%
18.6.9	C0598	CAIXA DE DERIVAÇÃO NO PISO 300X300MM OU 420X420MM	UN	63,32	15,57	78,89	15,50%
18.6.10	C4853	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	UN	341,19	83,90	425,08	15,50%
18.6.11	C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILINDRICA 300x600mm	UN	85,53	21,03	106,56	15,50%
18.6.12	C0620	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA UNIVERSAL E TOMADA TEL.240X180MM	UN	114,63	28,19	142,82	15,50%
18.6.13	C0617	CAIXA DE LIGAÇÃO C/2 TOMADAS UNIVERSAL E 2 P/TEL.250X250MM	UN	117,43	28,88	146,31	15,50%
18.6.14	C0619	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA P/TELEFONE D=9CM C/MOLDURA 11X11CM	UN	106,88	26,28	133,16	15,50%
18.6.15	C0618	CAIXA DE LIGAÇÃO C/TOMADA DE 3P. D=9CM C/MOLDURA 11X11CM	UN	108,40	26,65	135,05	15,50%

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23





MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CNPJ: 26.991.913/0001-00

CEP: 62320-097

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.6.16	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	6,24	1,54	7,78	15,50%
18.6.17	C0616	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 4"X6", 5"X5"	UN	12,51	3,08	15,59	15,50%
18.6.18	C0622	CAIXA DE LIGAÇÃO PLÁSTICA DE SOBREPOR, SISTEMA "X"	UN	12,31	3,03	15,34	15,50%
18.6.19	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	6,24	1,53	7,77	15,50%
18.6.20	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	7,69	1,89	9,58	15,50%
18.6.21	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	UN	21,32	5,24	26,56	15,50%
18.6.22	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	UN	37,78	9,29	47,07	15,50%
18.6.23	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	61,87	15,21	77,08	15,50%
18.6.24	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	133,62	32,86	166,48	15,50%
18.6.25	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	UN	168,41	41,41	209,82	15,50%
18.6.26	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	M2	132,06	32,47	164,53	15,50%
18.6.27	C5175	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	UN	26,85	6,60	33,46	15,50%
18.6.28	C5176	CAIXA DE PISO 4"X4", EM ALUMÍNIO	UN	30,14	7,41	37,55	15,50%
18.6.29	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	219,07	53,87	272,95	15,50%
18.6.30	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	338,46	83,23	421,69	15,50%
18.6.31	C0634	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	465,70	114,51	580,21	15,50%
18.6.32	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	210,37	51,73	262,10	15,50%
18.6.33	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	378,73	93,13	471,86	15,50%
18.6.34	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	538,47	132,41	670,88	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

Bruna F. Neri de Vasconcelos  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

CNPJ: 26.991.913/0001-00

TIANGUA - CE

18.6.35	C0633	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	700,61 0,00	172,28 0,00	872,90	15,50%
18.6.36	C4836	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x 30x40cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	68,49 0,00	16,84 0,00	85,33	15,50%
18.6.37	C4837	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 40x 40x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	125,47 0,00	30,85	156,32	15,50%
18.6.38	C4838	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	181,64 0,00	44,67	226,31	15,50%
18.6.39	C4839	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 80x 80x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	233,76 0,00	57,48 0,00	291,24	15,50%
18.6.40	C4840	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (100x100x80cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	373,48 0,00	91,84	465,32	15,50%
18.6.41	C4841	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 30x 30x40cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	65,13 0,00	16,02	81,15	15,50%
18.6.42	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	118,75 0,00	29,20	147,95	15,50%
18.6.43	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	168,21 0,00	41,36	209,58	15,50%
18.6.44	C4844	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm ( 80x 80x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	216,98 0,00	53,36	270,33	15,50%
18.6.45	C4845	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (100x100x80cm), LASTRO EM BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	346,63 0,00	85,24	431,86	15,50%
18.6.46	C3927	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A P/ BALIZAMENTO NOTURNO (80x80x80cm)	UN	718,22	176,61	894,83	15,50%
18.6.47	C3828	CAIXA DE PASSAGEM TIPO B P/ BALIZAMENTO NOTURNO (150x150x80cm)	UN	1.254,78	308,55	1.563,33	15,50%
18.6.48	C0654	CAIXA PRÉ MOLDADA CONC.P/AR CONDICIONADO	UN	148,31	36,47	184,77	15,50%
18.6.49	C0856	CONDULETE DE PVC DE 1/2", TIPO C - E - LL - LR	UN	14,16	3,48	17,64	15,50%
18.6.50	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	17,34	4,26	21,60	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

Bruna F. Neri de Vasconcelos  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D

MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE  
 CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: ardevasconcelos@hotmail.com

18.6.51	C0855	CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR	UN	21,49	5,28	26,77	15,50%
18.6.52	C1406	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO DE COBRE P/QUADROS	KG	98,76	24,29	123,05	15,50%
18.6.53	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	2.061,83	507,00	2.568,83	15,50%
18.6.54	C3564	MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	4,12 0,00	1,01	5,14	15,50% 15,50%
18.6.55	C3578	MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE	UN	59,29	14,58	73,86	15,50%
18.6.56	C1895	PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T - X - L	UN	13,11	3,22	16,33	15,50%
18.6.57	C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	17,82	4,38	22,20	15,50%
18.6.58	C1894	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	UN	24,18	5,95	30,13	15,50%
18.6.59	C1893	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/4", TIPO T - X - L	UN	35,07	8,62	43,69	15,50%
18.6.60	C1892	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	UN	39,29	9,66	48,95	15,50%
18.6.61	C1896	PETROLET ALUMÍNIO DE 2", TIPO T - X - L	UN	52,96	13,02	65,98	15,50%
18.6.62	C1887	PETROLET ALUMÍNIO DE 2 1/2", TIPO T - X - L	UN	91,08	22,40	113,48	15,50%
18.6.63	C1889	PETROLET ALUMÍNIO DE 3", TIPO T - X - L	UN	124,00	30,49	154,50	15,50%
18.6.64	C1888	PETROLET ALUMÍNIO DE 3 1/2", TIPO T - X - L	UN	135,30	33,27	168,57	15,50%
18.6.65	C1891	PETROLET ALUMÍNIO DE 4", TIPO T - X - L	UN	211,00	51,88	262,88	15,50%
18.6.66	C1946	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXA DE DERIVAÇÃO	UN	14,51	3,57	18,08	15,50%
18.6.67	C2064	QUADRO ANUNCIADOR DE ENFERMARIA	UN	120,49	29,63	150,12	15,50%
18.6.68	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1.142,47	280,93	1.423,40	15,50%
18.6.69	C2092	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMARIA 15KV	UN	1.025,53	252,18	1.277,70	15,50%
18.6.70	C2091	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMARIA 15KV HORA-SAZONAL	UN	1.040,92	255,96	1.296,88	15,50%
18.6.71	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	293,35	72,13	365,49	15,50%

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23





18.6.72	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	58,62	14,41	73,03	15,50%
18.6.73	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	69,22	17,02	86,24	15,50%
18.6.74	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	145,77 0,00	35,85	181,62	15,50%
18.6.75	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	145,77 0,00	35,85	181,62	15,50%
18.6.76	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	214,33 0,00	52,70	267,04	15,50%
18.6.77	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	262,35 0,00	64,51	326,86	15,50%
18.6.78	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	320,08 0,00	78,71	398,79	15,50%
18.6.79	C2071	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X95mm, C/BARRAMENTO	UN	531,19 0,00	130,62	661,81	15,50%
18.6.80	C2070	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X150mm, C/BARRAMENTO	UN	555,44 0,00	136,58	692,02	15,50%
18.6.81	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO	UN	228,20 0,00	56,11	284,32	15,50%
18.6.82	C2075	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO	UN	305,11 0,00	75,03	380,14	15,50%
18.6.83	C2074	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 64 DIVISÕES 650X440X205mm, C/BARRAMENTO	UN	523,71 0,00	128,78	652,50	15,50%
18.6.84	C2073	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 128 DIVISÕES 650X875X205mm, C/BARRAMENTO	UN	779,62 0,00	191,71	971,33	15,50%
18.6.85	C2062	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1 UN DE MEDIÇÃO	UN	1.673,48 0,00	411,51	2.084,99	15,50%
18.6.86	C2061	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS- 3UN DE MEDIÇÃO	UN	2.114,14 0,00	519,87	2.634,01	15,50%
18.6.87	C2084	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 200X200X120mm	UN	62,12	15,27	77,39	15,50%





MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

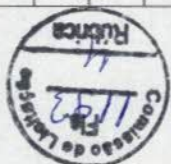
CNPJ: 26.991.913/0001-00

CEP: 62320-097

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: ardevasconcelos@hotmail.com

18.6.88	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 400X400X120mm	UN	102,71	25,26	127,97	15,50%
18.6.89	C2086	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 600X600X120mm	UN	157,15	38,64	195,80	15,50%
18.6.90	C2087	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 800X800X120mm	UN	264,02	64,92	328,94	15,50%
18.6.91	C2080	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 1200X1000X150mm	UN	390,89	96,12	487,01	15,50%
18.6.92	C2081	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 1200X1200X150mm	UN	429,76	105,68	535,44	15,50%
18.6.93	C2079	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PADRÃO TELEBRAS-1200X1500X150mm	UN	463,85	114,06	577,92	15,50%
18.6.94	C2082	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 1200X1700X150mm	UN	703,34	172,95	876,29	15,50%
18.6.95	C2088	QUADRO DE FORÇA, C/ BARRAMENTO (0,90X1,90X0,60)M	UN	2.367,55	582,18	2.949,74	15,50%
18.6.96	C2089	QUADRO DE FORÇA, C/ BARRAMENTO (1,80X1,90X0,60)M	UN	4.596,75	1.130,34	5.727,09	15,50%
18.6.97	C3925	QUADRO DE FORÇA P/ 10KW	UN	8.667,12	2.131,25	10.798,37	15,50%
18.6.98	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	73,46	18,06	91,52	15,50%
18.6.99	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	UN	877,03	215,66	1.092,69	15,50%
18.6.100	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	168,06	41,33	209,39	15,50%
18.7	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS			0,00	0,00	0,00	15,50%
18.7.1	C4038	ACESSÓRIOS DE BAIXA TENSÃO	CJ	302,05	74,27	376,32	15,50%
18.7.2	C0111	ARAME GALVANIZADO PARA PESCA	M	2,14	0,53	2,66	15,50%
18.7.3	C3750	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 01 PAR	M	5,53	1,36	6,89	15,50%
18.7.4	C3751	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 02 PARES	M	6,57	1,61	8,18	15,50%
18.7.5	C3752	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 03 PARES	M	7,11	1,75	8,85	15,50%
18.7.6	C3753	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 04 PARES	M	7,46	1,83	9,30	15,50%
18.7.7	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	9,19	2,26	11,45	15,50%
18.7.8	C0517	CABO COBRE NU 10MM2	M	10,82	2,66	13,49	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

Bruna F. Neri de Vasconcelos  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE  
 CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.7.9	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	M	15,24	3,75	18,99	15,50%
18.7.10	C0519	CABO COBRE NU 25MM2	M	21,10	5,19	26,29	15,50%
18.7.11	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	M	28,37	6,98	35,34	15,50%
18.7.12	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	40,05	9,85	49,90	15,50%
18.7.13	C0523	CABO COBRE NU 70MM2	M	53,68	13,20	66,88	15,50%
18.7.14	C3907	CABO COBRE NU, FORMAÇÃO 7 FIOS, 10mm²	M	9,57	2,35	11,92	15,50%
18.7.15	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	6,83	1,68	8,51	15,50%
18.7.16	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	5,10	1,25	6,35	15,50%
18.7.17	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	6,11	1,50	7,61	15,50%
18.7.18	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	7,27	1,79	9,05	15,50%
18.7.19	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	9,48	2,33	11,81	15,50%
18.7.20	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	12,83	3,15	15,98	15,50%
18.7.21	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	17,18	4,22	21,40	15,50%
18.7.22	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	22,91	5,63	28,54	15,50%
18.7.23	C0555	CABO EM PVC 1000V 50MM2	M	32,99	8,11	41,10	15,50%
18.7.24	C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	M	42,87	10,54	53,41	15,50%
18.7.25	C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M	54,04	13,29	67,33	15,50%
18.7.26	C0548	CABO EM PVC 1000V 120MM2	M	70,08	17,23	87,31	15,50%
18.7.27	C0549	CABO EM PVC 1000V 150MM2	M	86,82	21,35	108,16	15,50%
18.7.28	C0551	CABO EM PVC 1000V 185MM2	M	107,75	26,49	134,24	15,50%
18.7.29	C0552	CABO EM PVC 1000V 240MM2	M	140,15	34,46	174,62	15,50%
18.7.30	C4771	CABO EM PVC 1000V 300MM2	M	175,35	43,12	218,46	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



18.7.31	C4818	CABO EM PVC 1000V 400MM2	M	230,02	56,56	286,58	15,50%
18.7.32	C4538	CABO EM PVC 15000V 35MM2	M	42,20	10,38	52,58	15,50%
18.7.33	C4539	CABO EM PVC 15000V 120MM2	M	96,73	23,79	120,51	15,50%
18.7.34	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	5,18	1,27	6,45	15,50%
18.7.35	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	6,29	1,55	7,83	15,50%
18.7.36	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	6,94	1,71	8,64	15,50%
18.7.37	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	9,35	2,30	11,64	15,50%
18.7.38	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	12,75	3,14	15,89	15,50%
18.7.39	C0530	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	M	17,13	4,21	21,34	15,50%
18.7.40	C0532	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	M	22,61	5,56	28,17	15,50%
18.7.41	C0536	CABO ISOLADO PVC 750V 50MM2	M	32,46	7,98	40,45	15,50%
18.7.42	C0538	CABO ISOLADO PVC 750V 70MM2	M	42,05	10,34	52,39	15,50%
18.7.43	C0539	CABO ISOLADO PVC 750V 95MM2	M	53,78	13,22	67,00	15,50%
18.7.44	C0525	CABO ISOLADO PVC 750V 120MM2	M	68,45	16,83	85,29	15,50%
18.7.45	C0526	CABO ISOLADO PVC 750V 150MM2	M	85,29	20,97	106,27	15,50%
18.7.46	C0528	CABO ISOLADO PVC 750V 185MM2	M	105,96	26,06	132,02	15,50%
18.7.47	C0529	CABO ISOLADO PVC 750V 240MM2	M	138,19	33,98	172,17	15,50%
18.7.48	C0531	CABO ISOLADO PVC 750V 300MM2	M	171,38	42,14	213,53	15,50%
18.7.49	C0533	CABO ISOLADO PVC 750V 400MM2	M	223,39	54,93	278,32	15,50%
18.7.50	C0535	CABO ISOLADO PVC 750V 500MM2	M	277,18	68,16	345,33	15,50%
18.7.51	C0541	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 3 - UTP (10 MPBS)	M	8,97	2,20	11,17	15,50%
18.7.52	C0542	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 4 - UTP (20 MPBS)	M	9,23	2,27	11,50	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neto de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE  
 CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.7.53	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	M	9,53	2,34	11,88	15,50%
18.7.54	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	9,95	2,45	12,40	15,50%
18.7.55	C4534	CABO LÓGICO CTP APL-100 - 50	M	55,32	13,60	68,93	15,50%
18.7.56	C0544	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 50 (OHMS)	M	9,13	2,25	11,38	15,50%
18.7.57	C0545	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M	9,37	2,30	11,68	15,50%
18.7.58	C0546	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 95 (OHMS)	M	9,62	2,36	11,98	15,50%
18.7.59	C4031	CABO SINGELO ISOLAÇÃO 15 KV, DIÂMETRO 25 mm² - INSTALADO	M	33,66	8,28	41,94	15,50%
18.7.60	C0562	CABO TELEFÔNICO CCI - 1	M	5,28	1,30	6,58	15,50%
18.7.61	C0563	CABO TELEFÔNICO CCI - 2	M	5,67	1,39	7,06	15,50%
18.7.62	C0564	CABO TELEFÔNICO CCI - 3	M	6,17	1,52	7,69	15,50%
18.7.63	C0565	CABO TELEFÔNICO CCI - 4	M	6,56	1,61	8,17	15,50%
18.7.64	C0566	CABO TELEFÔNICO CCI - 5	M	7,18	1,77	8,95	15,50%
18.7.65	C0567	CABO TELEFÔNICO CCI - 6	M	7,55	1,86	9,41	15,50%
18.7.66	C0568	CABO TELEFÔNICO CI 50-10	M	13,40	3,30	16,70	15,50%
18.7.67	C0570	CABO TELEFÔNICO CI 50-20	M	18,54	4,56	23,10	15,50%
18.7.68	C0572	CABO TELEFÔNICO CI 50-30	M	22,38	5,50	27,88	15,50%
18.7.69	C0573	CABO TELEFÔNICO CI 50-50	M	33,57	8,26	41,83	15,50%
18.7.70	C0569	CABO TELEFÔNICO CI 50-100	M	49,81	12,25	62,06	15,50%
18.7.71	C0571	CABO TELEFÔNICO CI 50-200	M	111,11	27,32	138,43	15,50%
18.7.72	C0574	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 10	M	15,03	3,70	18,73	15,50%
18.7.73	C0575	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 20	M	20,30	4,99	25,29	15,50%
18.7.74	C0578	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 30	M	24,71	6,08	30,78	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neff de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CEP: 62320-097

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.7.75	C0579	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 50	M	33,57	8,26	41,83	15,50%
18.7.76	C0576	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 100	M	59,53	14,64	74,17	15,50%
18.7.77	C0577	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 200	M	70,83	17,42	88,24	15,50%
18.7.78	C0560	CABO TELEFÔNICO CCE - 2	M	7,61	1,87	9,48	15,50%
18.7.79	C0561	CABO TELEFÔNICO CCE - 3	M	8,04	1,98	10,01	15,50%
18.7.80	C3908	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM EPR 3,6/6KV, 10mm <sup>2</sup>	M	35,58	8,75	44,33	15,50%
18.7.81	C0798	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	UN	4,04	0,99	5,03	15,50%
18.7.82	C3565	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE (MUTIRÃO MISTO)	UN	2,63	0,65	3,27	15,50%
18.7.83	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN	10,06	2,47	12,53	15,50%
18.7.84	C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN	7,59	1,87	9,45	15,50%
18.7.85	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN	9,33	2,29	11,62	15,50%
18.7.86	C0858	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 120MM2	UN	26,58	6,54	33,12	15,50%
18.7.87	C0861	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 500MM2	UN	71,80	17,66	89,46	15,50%
18.7.88	C0869	CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	40,05	9,85	49,90	15,50%
18.7.89	C0870	CORDOALHA COBRE NÚ 70MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	66,86	16,44	83,31	15,50%
18.7.90	C1369	FIO ISOLADO PVC P/750V 0,5MM2	M	2,65	0,65	3,31	15,50%
18.7.91	C1370	FIO ISOLADO PVC P/750V 0,75MM2	M	3,12	0,77	3,88	15,50%
18.7.92	C1373	FIO ISOLADO PVC P/750V 1MM2	M	3,46	0,85	4,31	15,50%
18.7.93	C1371	FIO ISOLADO PVC P/750V 1,5 MM2	M	3,90	0,96	4,86	15,50%
18.7.94	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2,5 MM2	M	4,66	1,15	5,81	15,50%
18.7.95	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	5,81	1,43	7,23	15,50%
18.7.96	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	6,89	1,69	8,58	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

  
Bruna F. Neri de Vasconcelos  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D






MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.7.97	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	8,97	2,20	11,17	15,50%
18.7.98	C1377	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 0,75) MM2	M	3,23	0,79	4,02	15,50%
18.7.99	C1378	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,00) MM2	M	4,34	1,07	5,41	15,50%
18.7.100	C1379	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50) MM2	M	6,30	1,55	7,85	15,50%
18.7.101	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	UN	19,87 0,00	4,89	24,75	15,50%
18.7.102	C3922	KIT CONECTOR SN-10, 5KV-20A, CABO 10mm <sup>2</sup>	UN	82,10	20,19	102,29	15,50%
18.7.103	C3570	MUTIRÃO MISTO - FIO ISOLADO PVC P/750V 1,5MM2	M	2,48	0,61	3,10	15,50%
18.7.104	C3563	MUTIRÃO MISTO - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	5,10	1,25	6,35	15,50%
18.7.105	C3571	MUTIRÃO MISTO - FIO PARALELO ISOLADO, (2X0,75)MM2	M	2,24	0,55	2,79	15,50%
18.7.106	C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	UN	9,15	2,25	11,40	15,50%
18.7.107	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	UN	9,97	2,45	12,42	15,50%
18.7.108	C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2	UN	19,72	4,85	24,57	15,50%
18.7.109	C2456	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	UN	26,04	6,40	32,45	15,50%
18.7.110	C2458	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 500MM2	UN	66,45	16,34	82,79	15,50%
18.7.111	C2459	TERMINAL DE PRESSÃO P/ VERGALHÕES DE COBRE 3/8"	UN	24,98	6,14	31,12	15,50%
18.7.112	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 A 2,50MM2	UN	6,02	1,48	7,51	15,50%
18.7.113	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 A 6,00MM2	UN	6,02	1,48	7,51	15,50%
18.7.114	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	8,52	2,09	10,61	15,50%
18.8	BASES, CHAVES E DISJUNTORES			0,00	0,00	0,00	15,50%
18.8.1	C0380	BASE DE FUSIVEL DIAZED EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 25A	UN	40,88	10,05	50,93	15,50%
18.8.2	C0381	BASE DE FUSIVEL DIAZED EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 63A	UN	50,14	12,33	62,47	15,50%

  
Bruna F. Neri de Vasconcelos  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

  
MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE  
 CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.8.3	C0382	BASE DE FUSIVEL NH 00 EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 125A	UN	51,44	12,65	64,09	15,50%
18.8.4	C0376	BASE DE FUSIVEL TIPO 'NH' 1 ATÉ 250A EM QUADRO DE LUZ E FORÇA	UN	145,52	35,78	181,30	15,50%
18.8.5	C0377	BASE DE FUSIVEL TIPO 'NH' 2 ATÉ 400A EM QUADRO DE LUZ E FORÇA	UN	151,55	37,27	188,82	15,50%
18.8.6	C0378	BASE DE FUSIVEL TIPO 'NH' 3 ATÉ 630A EM QUADRO DE FORÇA	UN	198,81	48,89	247,70	15,50%
18.8.7	C0379	BASE DE FUSIVEL TIPO 'NH' 4 ATÉ 1250A EM QUADRO DE FORÇA	UN	968,22	238,08	1.206,30	15,50%
18.8.8	C4057	CHAVE PRESSOSTÁTICA 2" - INSTALADO	UN	364,26	89,57	453,83	15,50%
18.8.9	C4769	CHAVE REVERSORA TRIPOLAR SOB CARGA 630A	UN	3.806,93	936,12	4.743,05	15,50%
18.8.10	C0789	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 16A	UN	154,94	38,10	193,04	15,50%
18.8.11	C0792	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 25A	UN	195,66	48,11	243,77	15,50%
18.8.12	C0793	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 40A	UN	230,34	56,64	286,98	15,50%
18.8.13	C0794	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 63A	UN	334,12	82,16	416,28	15,50%
18.8.14	C0787	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 100A	UN	409,08	100,59	509,67	15,50%
18.8.15	C0788	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 125A	UN	423,93	104,24	528,17	15,50%
18.8.16	C0790	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 200A	UN	476,17	117,09	593,26	15,50%
18.8.17	C0791	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 250A	UN	541,10	133,06	674,16	15,50%
18.8.18	C0783	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA,MONOPOLAR 40A	UN	132,12	32,49	164,60	15,50%
18.8.19	C0785	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA,TRIPOLAR 40A	UN	159,41	39,20	198,61	15,50%
18.8.20	C0786	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA,TRIPOLAR 63A	UN	258,00	63,44	321,44	15,50%
18.8.21	C0784	CHAVE SECCIONADORA ACIONAMENTO POR ALAVANCA,TRIPOLAR 100A	UN	323,43	79,53	402,96	15,50%
18.8.22	C4032	CHAVE SECCIONADORA C/ FUSIVEL, ABERTURA SOB CARGA, 15 KV, 160 A - INSTALADO	UN	1.221,11	300,27	1.521,38	15,50%
18.8.23	C4036	CONTACTOR 65A - INSTALADO	UN	481,91	118,50	600,41	15,50%

*Bruna F. Neto de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE  
 CNPJ: 26.991.913/0001-00  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.8.24	C0780	CONTACTOR AUXILIAR 2NA + 2NF	UN	88,89	21,86	110,75	15,50%
18.8.25	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	17,54	4,31	21,86	15,50%
18.8.26	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	17,54	4,31	21,86	15,50%
18.8.27	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	17,54	4,31	21,86	15,50%
18.8.28	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	17,54	4,31	21,86	15,50%
18.8.29	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	22,98	5,65	28,63	15,50%
18.8.30	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	22,98	5,65	28,63	15,50%
18.8.31	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	22,98	5,65	28,63	15,50%
18.8.32	C1081	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	62,23	15,30	77,54	15,50%
18.8.33	C1082	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	62,23	15,30	77,54	15,50%
18.8.34	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	62,23	15,30	77,54	15,50%
18.8.35	C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	62,23	15,30	77,54	15,50%
18.8.36	C1087	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	62,23	15,30	77,54	15,50%
18.8.37	C1088	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	62,23	15,30	77,54	15,50%
18.8.38	C1090	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	62,23	15,30	77,54	15,50%
18.8.39	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	116,16	28,56	144,73	15,50%
18.8.40	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	196,15	48,23	244,38	15,50%
18.8.41	C4815	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	376,56	92,60	469,15	15,50%
18.8.42	C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	722,87	177,75	900,63	15,50%
18.8.43	C4817	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	832,88	204,81	1.037,69	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

Bruna F. Neto de Vasconcelos  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CEP: 62320-097

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

CNPJ: 26.991.913/0001-00

18.8.44	C4774	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 800A/600V	UN	3.090,30	759,90	3.850,21	15,50%
18.8.45	C4934	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR DE 350 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE 35KA	UN	1.312,97	322,86	1.635,83	15,50%
			0,00			15,50%	
18.8.46	C4935	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR DE 450 ATE 600A, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE 35KA	UN	3.102,86	762,99	3.865,85	15,50%
18.8.47	C1106	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A	UN	0,00			15,50%
			74,26	18,26	92,52	15,50%	
18.8.48	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	UN	74,26	18,26	92,52	15,50%
18.8.49	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	UN	82,29	20,23	102,52	15,50%
18.8.50	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	UN	177,45	43,63	221,08	15,50%
18.8.51	C1108	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	219,81	54,05	273,86	15,50%
18.8.52	C1109	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A	UN	1.668,10	410,19	2.078,28	15,50%
18.8.53	C1112	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 400A	UN	1.848,08	454,44	2.302,53	15,50%
18.8.54	C1113	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 630A	UN	2.556,81	628,72	3.185,53	15,50%
18.8.55	C1103	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 1000A	UN	10.886,17	2.676,91	13.563,08	15,50%
18.8.56	C1105	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 1250A	UN	10.932,06	2.688,19	13.620,25	15,50%
18.8.57	C1107	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 1600A	UN	13.262,86	3.261,34	16.524,19	15,50%
18.8.58	C1115	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 2500A	UN	24.386,18	5.996,56	30.382,74	15,50%
18.8.59	C1110	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 3150A	UN	24.618,63	6.053,72	30.672,35	15,50%
18.8.60	C1116	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 175A	UN	219,81	54,05	273,86	15,50%
18.8.61	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	72,08	17,72	89,80	15,50%
18.8.62	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	72,08	17,72	89,80	15,50%
18.8.63	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	72,08	17,72	89,80	15,50%
18.8.64	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	72,08	17,72	89,80	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

Bruna F. Neri de Vasconcelos  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

18.8.65	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	72,08	17,72	89,80	15,50%
18.8.66	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	72,08	17,72	89,80	15,50%
18.8.67	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	72,08	17,72	89,80	15,50%
18.8.68	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	80,54	19,80	100,34	15,50%
18.8.69	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	UN	104,48	25,69	130,17	15,50%
18.8.70	C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A	UN	104,48	25,69	130,17	15,50%
18.8.71	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	104,48	25,69	130,17	15,50%
18.8.72	C4035	FUSIVEL NH 100A - INSTALADO	UN	18,18	4,47	22,66	15,50%
18.8.73	C3567	MUTIRÃO MISTO - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 16A	UN	13,29 0,00	3,27	16,56	15,50% 15,50%
18.8.74	C2260	SECCIONADOR FUSIVEL DIAZED MONOPOLAR ATE 25A	UN	78,78	19,37	98,15	15,50%
18.8.75	C2261	SECCIONADOR FUSIVEL DIAZED MONOPOLAR ATE 63A	UN	115,31	28,35	143,66	15,50%
18.8.76	C2259	SECCIONADOR FUSIVEL DIAZED BIPOLAR.ATE 25A	UN	210,65	51,80	262,45	15,50%
18.8.77	C2258	SECCIONADOR FUSIVEL DIAZED BIPOLAR ATE 63 A	UN	214,76	52,81	267,57	15,50%
18.8.78	C2262	SECCIONADOR FUSIVEL DIAZED TRIPOLAR ATE 25A, EM QUADRO DISTRIBUIÇÃO	UN	204,62 0,00	50,32	254,93	15,50% 15,50%
18.8.79	C2263	SECCIONADOR FUSIVEL NH TRIPOLAR MANOBRA C/CARGA.ATE 125A	UN	257,90	63,42	321,32	15,50%
18.8.80	C2264	SECCIONADOR FUSIVEL NH TRIPOLAR MANOBRA C/CARGA.ATE 250A	UN	482,71	118,70	601,41	15,50%
18.8.81	C2265	SECCIONADOR FUSIVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA.ATE 250A	UN	482,71	118,70	601,41	15,50%
18.8.82	C2266	SECCIONADOR FUSIVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA.ATE 400A	UN	668,44	164,37	832,81	15,50%
18.8.83	C2267	SECCIONADOR FUSIVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA.ATE 630A	UN	832,78	204,78	1.037,56	15,50%
18.9	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS			0,00	0,00		15,50%
18.9.1	C0597	CAIXA DE AÇO INOXIDÁVEL C/ 8 TOMADAS 2P+T/250V (COMPLETA)	UN	104,76	25,76	130,52	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

**Bruna F. Neri de Vasconcelos**  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.9.2	C0670	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR, C/INTERRUPTOR PULSADOR	UN	139,26	34,24	173,50	15,50%
18.9.3	C0863	CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (15 A 30A)	UN	35,51	8,73	44,24	15,50%
18.9.4	C1491	INTERRUPTOR UMA TECLA BIPOLAR PARALELO 20A 250V	UN	25,55	6,28	31,84	15,50%
18.9.5	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	17,94	4,41	22,35	15,50%
18.9.6	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	29,27	7,20	36,47	15,50%
18.9.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	13,08	3,22	16,30	15,50%
18.9.8	C1498	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES UMA PARALELA. 10A.250V	UN	28,52	7,01	35,53	15,50%
18.9.9	C1497	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES UMA P/CAMPAINHA 10A 250V	UN	20,42	5,02	25,44	15,50%
18.9.10	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	25,66	6,31	31,97	15,50%
18.9.11	C1495	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES DUAS PARALELO 10A 250V	UN	43,10	10,60	53,69	15,50%
18.9.12	C1490	INTERRUPTOR UMA TECLA 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	17,64	4,34	21,97	15,50%
18.9.13	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	32,95	8,10	41,05	15,50%
18.9.14	C1482	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO E TOMADA 10A 250V	UN	40,72	10,01	50,73	15,50%
18.9.15	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	23,08	5,67	28,75	15,50%
18.9.16	C1484	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V	UN	38,45	9,45	47,90	15,50%
18.9.17	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	36,69	9,02	45,71	15,50%
18.9.18	C1480	INTERRUPTOR DUAS TECLAS 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	23,66	5,82	29,48	15,50%
18.9.19	C1485	INTERRUPTOR PULSADOR DE CAMPAINHA 10A 250V	UN	15,89	3,91	19,80	15,50%
18.9.20	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	47,58	11,70	59,28	15,50%
18.9.21	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	32,57	8,01	40,58	15,50%
18.9.22	C1486	INTERRUPTOR TECLA SIMPLES TECLA PARALELO E TOMADA 10A 250V	UN	45,40	11,16	56,57	15,50%
18.9.23	C1487	INTERRUPTOR TIPO CHAMADA ENFERMARIA	UN	20,97	5,16	26,13	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



18.9.24	C3573	MUTIRÃO MISTO - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	20,42	0,00	5,02	25,44	15,50%	15,50%
18.9.25	C3581	MUTIRÃO MISTO - SOQUETE DE BAQUELITE	UN	5,55		1,37	6,92	15,50%	15,50%
18.9.26	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	3,79		0,93	4,73	15,50%	15,50%
18.9.27	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	6,57		1,62	8,19	15,50%	15,50%
18.9.28	C1942	PLUG TRIPOLAR (3P+T) - 32A/380V	UN	41,03		10,09	51,12	15,50%	15,50%
18.9.29	C3580	SOQUETE DE BAQUELITE - PADRÃO POPULAR	UN	7,67		1,89	9,56	15,50%	15,50%
18.9.30	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	UN	9,83		2,42	12,24	15,50%	15,50%
18.9.31	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	16,32		4,01	20,33	15,50%	15,50%
18.9.32	C2480	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	UN	20,85		5,13	25,98	15,50%	15,50%
18.9.33	C2481	TOMADA C/TRAVA MECÂNICA E PLUG DE EMBUTIR 30A/250V	UN	57,87		14,23	72,11	15,50%	15,50%
18.9.34	C2482	TOMADA C/TRAVA MECÂNICA E PLUG, DE SOBREPOR 30A/250V	UN	57,87		14,23	72,11	15,50%	15,50%
18.9.35	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	20,12		4,95	25,07	15,50%	15,50%
18.9.36	C4931	TOMADA DUPLA DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"X4", COM 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"X4")	UN	74,32	0,00	18,27	92,59	15,50%	15,50%
18.9.37	CA117	TOMADA ENERGIZADA TIPO PLUG DE GUITARRA PARA SPOT ORIENTAVEL DE 50W, EMBUTIDA NO FORRO DE GESSO, DEMANDA TOTAL 60%	UN	19,70	0,00	4,84	24,54	15,50%	15,50%
18.9.38	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	UN	23,00		5,66	28,66	15,50%	15,50%
18.9.39	C2487	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS, SISTEMA "X"	UN	24,73		6,08	30,82	15,50%	15,50%
18.9.40	C2488	TOMADA P/TELEFONE, PINO JACK 1/4"	UN	19,10		4,70	23,79	15,50%	15,50%
18.9.41	C2485	TOMADA P/ COMPUTADOR, SISTEMA "X"	UN	23,14		5,69	28,84	15,50%	15,50%
18.9.42	CA174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"X4" (NÃO INCLUSA)	UN	44,28	0,00	10,89	55,17	15,50%	15,50%
18.9.43	C4920	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"X4" (NÃO INCLUSA)	UN	64,55		15,87	80,42	15,50%	15,50%





18.9.44	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	UN	38,88 0,00	9,56	48,44	15,50%
18.9.45	C4794	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	UN	47,40 0,00	11,65	59,05	15,50%
18.9.46	C3486	TOMADA P/ PISO FÊMEA PARA RJ-11 (TELEFÔNICA)	UN	67,02	16,48	83,50	15,50%
18.9.47	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	UN	42,06 0,00	10,34	52,40	15,50%
18.9.48	C4932	TOMADA SIMPLES DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACATAMPA EM LATÃO 4"x2", COM 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x2")	UN	43,99 0,00	10,82	54,81	15,50%
18.9.49	C2490	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	UN	51,87	12,76	64,63	15,50%
18.9.50	C2491	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN	66,56	16,37	82,93	15,50%
18.9.51	C2489	TOMADA TRIPOLAR (3P+T) - 32A/380V	UN	55,28	13,59	68,87	15,50%
18.9.52	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	13,77	3,39	17,16	15,50%
18.9.53	C2492	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	22,27	5,48	27,74	15,50%
18.9.54	C2494	TOMADA VOLTAMP - 30A (MACHO/FÊMEA)	UN	64,41	15,84	80,24	15,50%
18.9.55	C2495	TOMADA VOLTAMP - 60A (MACHO/FÊMEA)	UN	111,93	27,52	139,45	15,50%
18.10	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS			0,00		0,00	15,50%
18.10.1	C4371	ARANDELA BLINDADA	UN	177,56	43,66	221,22	15,50%
18.10.2	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	78,10 0,00	19,21	97,31	15,50%
18.10.3	C4828	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM DUAS LÂMPADAS ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 20W COMPLETA	M2	68,40 0,00	16,82	85,22	15,50%
18.10.4	C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN	62,99 0,00	15,49	78,49	15,50%







MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.10.5	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	UN	154,41 0,00	37,97	192,38	15,50%
18.10.6	C4106	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM DOIS VISORES EM VIDRO FOSCO	UN	176,28 0,00	43,35	219,63	15,50%
18.10.7	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	113,25 0,00	27,85	141,09	15,50%
18.10.8	C4801	BALIZADOR, CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO, BORRACHA DE VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO Prensado, GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO, COM LAMP. FL. COMPLETA 15W OU 18W	UN	77,06 0,00	18,95	96,01	15,50%
18.10.9	C4807	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	152,14 0,00	37,41	189,55	15,50%
18.10.10	C4808	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBUTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	UN	249,32 0,00	61,31	310,62	15,50%
18.10.11	C3906	BASE METÁLICA INCL. TUBO GALVANIZADO 2" P/ LUMINÁRIA ELEVADA SN-05	UN	334,08	82,15	416,23	15,50%
18.10.12	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	54,87	13,49	68,36	15,50%
18.10.13	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	54,87	13,49	68,36	15,50%
18.10.14	C4104	CLARABÓIA ARTIFICIAL 60X200CM COM DIFUSOR APOIADO NO FORRO E LUMINÁRIA MAIS REATOR ELETRÔNICO APLICADOS NA LAJE PARA 2 FLUORESCENTES 32W COR QUENTE	UN	133,85 0,00	32,91	166,76	15,50%
18.10.15	C3915	GLOBO PRISMÁTICO AZUL PARA LUMINÁRIA SN-05 (45W)	UN	268,56	66,04	334,60	15,50%
18.10.16	C3917	GLOBO PRISMÁTICO CLARO / AMBAR P/ LUMINÁRIA SN-05 (30W)	UN	347,73	85,51	433,24	15,50%
18.10.17	C3916	GLOBO PRISMÁTICO CLARO PARA LUMINÁRIA SN-05 (30W)	UN	218,45	53,72	272,17	15,50%
18.10.18	C3918	LÂMPADA 30W-6,6A, BASE MÉDIUM PREFOCUS	UN	113,43	27,89	141,33	15,50%
18.10.19	C3919	LÂMPADA 45W-6,6A, BASE MÉDIUM PREFOCUS	UN	113,43	27,89	141,33	15,50%
18.10.20	C4103	LÂMPADA FLUORESCENTE 32W/3000K MAIS REATOR ELETRÔNICO FIXADOS SOBRE SANCA	UN	41,42 0,00	10,19	51,61	15,50%
18.10.21	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	11,98	2,95	14,93	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CEP: 62320-097

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.10.22	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	12,53	3,08	15,61	15,50%
18.10.23	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	14,88	3,66	18,54	15,50%
18.10.24	C1769	LÂMPADA INCANDESCENTE ATE 150W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	7,84	1,93	9,77	15,50%
18.10.25	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	48,87	12,02	60,89	15,50%
18.10.26	C1771	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATE 250W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	32,85	8,08	40,93	15,50%
18.10.27	C1773	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATE 400W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	42,92	10,55	53,47	15,50%
18.10.28	C1772	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATE 400W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	42,92	10,55	53,47	15,50%
18.10.29	C1776	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 70W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	31,37	7,72	39,09	15,50%
18.10.30	C1774	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 250W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	44,03	10,83	54,86	15,50%
18.10.31	C1775	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 400W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	50,47	12,41	62,88	15,50%
18.10.32	C1777	LÂMPADA VAPOR METÁLICO ATE 1000W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	186,94	45,97	232,91	15,50%
18.10.33	C1778	LÂMPADA VAPOR METÁLICO ATE 2000W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	317,91	78,18	396,09	15,50%
18.10.34	C4111	LUMINÁRIA APLICADA NAS LATERAIS DAS PAREDES EXPOSITOAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO COM PONTO DE LUZ DE 300W A 2M DO PISO	UN	277,36 0,00	68,20	345,57	15,50%
18.10.35	C4945	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR COM SOQUETE E-27, ANEL DE ARREIMATE EM ALUMINIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO, CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO E LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA COMPACTA 1 X 15W - COMPLETA	UN	71,71 0,00	17,63	89,34	15,50%
18.10.36	C4944	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM SOQUETE E-27, ANEL DE ARREIMATE EM ALUMINIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO, CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO E DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, COM LÂMPADAS FLUORESCENTES ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 2 X 20W COMPLETA	UN	81,96 0,00	20,15	102,11	15,50%
18.10.37	C1650	LUMINÁRIA C/LÂMPADA INCANDESCENTE, A PROVA DE TEMPO, VAPOR, ETC.	UN	83,87	20,62	104,50	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

18.10.38	C1652	LUMINÁRIA COMPLETA, EMBUTIDA EM LAJE P/ PRESIDIO	UN	152,59	37,52	190,11	15,50%
18.10.39	C1653	LUMINÁRIA DE ADVERTENCIA - INTERNA/EXTERNA	UN	95,64	23,52	119,15	15,50%
18.10.40	C3627	LUMINÁRIA DE ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/ LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 400W	UN	531,16 0,00	130,61	661,77	15,50% 15,50%
18.10.41	C4109	LUMINÁRIA DE APLICAR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO COM REFLETOR PARABÓLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X32W COR QUENTE MAIS REATOR AFP-PR	UN	149,71 0,00	36,81	186,52	15,50%
18.10.42	C4100	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CILÍNDRICA COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W	UN	143,33 0,00	35,24	178,57	15,50% 15,50%
18.10.43	C4811	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL, PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 20W, COMPLETA	UN	108,93 0,00	26,79	135,71	15,50%
18.10.44	C4799	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	UN	135,02 0,00	33,20	168,22	15,50%
18.10.45	C4101	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	UN	143,33 0,00	35,24	178,57	15,50%
18.10.46	C4102	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO PARA LÂMPADA DICRÓICA DE 50W	UN	110,19 0,00	27,10	137,28	15,50% 15,50%
18.10.47	C4943	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, COM REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, MONTADA C/02 REATORES ELETRÔNICOS DUPLS 2X16W - COMPLETA	UN	188,91 0,00	46,45	235,36	15,50%
18.10.48	C4797	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS T8 DE 16W ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA ELETROSTATICAMENTE REFLETOR EM ALUMÍNIO COMPLETA	UN	147,26 0,00	36,21	183,47	15,50% 15,50%
18.10.49	C4540	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	UN	126,58 0,00	31,13	157,71	15,50% 15,50%
18.10.50	C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	UN	358,54 0,00	88,17	446,71	15,50% 15,50%





MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.10.51	C4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LAMPADA HQI DE 70W	UN	139,42 0,00	34,28	199,27	15,50%
18.10.52	C4795	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, REATOR ELETRÔNICO 2X(2X16W), FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	UN	234,61 0,00	57,69	292,30	15,50%
18.10.53	C4796	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, REATOR ELETRÔNICO 2X(2X16W), FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	UN	228,32 0,00	56,14	284,46	15,50%
18.10.54	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	217,89	53,58	271,47	15,50%
18.10.55	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	155,43 0,00	38,22	193,65	15,50%
18.10.56	C4798	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO C.J. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	UN	103,01 0,00	25,33	128,35	15,50%
18.10.57	C4802	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PIMA OPTICO PARA 2 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	UN	415,16 0,00	102,09	517,24	15,50%
18.10.58	C4800	LUMINÁRIA DE SOBREPOR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	UN	105,09 0,00	25,84	130,93	15,50%
18.10.59	C4946	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM POLICARBONATO INJETADO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PO NA COR BRANCA, DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO E TEXTURIZADO DE ALTO IMPACTO COM ACABAMENTO EXTERNO LISO E ESTABILIZADO PARA RAIOS UV, VEDAÇÃO EM POLIURETANO E GRAU DE PROTEÇÃO IP-65, REATOR ELETRÔNICO COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W - COMPLETA	UN	153,13 0,00	37,65	190,79	15,50%
18.10.60	C4803	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PIMA OPTICO PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	UN	415,16 0,00	102,09	517,24	15,50%
18.10.61	C4804	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LAÇADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE	UN	415,16	102,09	517,24	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

		10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA		0,00				15,50%
18.10.62	C3628	LUMINÁRIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/ LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 250W	UN	415,57 0,00	102,19	517,76	15,50% 15,50%	
18.10.63	C3924	LUMINÁRIA ELEVADA MÉDIA INTENSIDADE SN-05	UN	337,51	98,22	435,73	15,50%	
18.10.64	C1659	LUMINÁRIA FECHADA, BRAÇO, LENTE DE VIDRO E LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W	UN	321,52 0,00	79,06	400,58	15,50% 15,50%	
18.10.65	C1658	LUMINÁRIA FECHADA, BRAÇO LENTE VIDRO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 400W	UN	342,44 0,00	84,21	426,65	15,50% 15,50%	
18.10.66	C1660	LUMINÁRIA FECHADA, BRAÇO, LENTE VIDRO E LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO 360W	UN	399,51 0,00	98,24	497,75	15,50% 15,50%	
18.10.67	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	68,89	16,94	85,83	15,50%	
18.10.68	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	69,71	17,14	86,85	15,50%	
18.10.69	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 )W	UN	77,75	19,12	96,87	15,50%	
18.10.70	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	88,71	21,81	110,52	15,50%	
18.10.71	C1639	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (4 X 16)W	UN	128,94	31,71	160,64	15,50%	
18.10.72	C1636	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (4 X 32 )W	UN	159,44	39,21	198,65	15,50%	
18.10.73	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	58,64	14,42	73,06	15,50%	
18.10.74	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	UN	59,46	14,62	74,08	15,50%	
18.10.75	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	77,75	19,12	96,87	15,50%	
18.10.76	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	88,71	21,81	110,52	15,50%	
18.10.77	C1667	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 65W	UN	101,29	24,91	126,20	15,50%	
18.10.78	C1664	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 3 LÂMPADAS 40W	UN	107,64	26,47	134,10	15,50%	
18.10.79	C1641	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/4 LÂMPADAS DE 20W	UN	128,94	31,71	160,64	15,50%	
18.10.80	C1642	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/4 LÂMPADAS DE 40W	UN	159,44	39,21	198,65	15,50%	



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



18.10.81	C4947	LUMINÁRIA HERMÉTICA DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO E VEDAÇÃO AUTO-ADESIVA CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA, COM 2 REATORES 2X16W E QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W - COMPLETA	UN	175,35	0,00	43,12	218,46	15,50%
18.10.82	C1668	LUMINÁRIA PMUROS FECHADA C/ LÂMPADA	UN	83,35	20,50	103,85	15,50%	
18.10.83	C1669	LUMINÁRIA PAREDE TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	52,83	12,99	65,82	15,50%	
18.10.84	C4806	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	UN	646,49	158,97	805,47	15,50%	
18.10.85	C4805	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	UN	426,79	104,95	531,74	15,50%	
18.10.86	C4956	LUMINÁRIA PENDENTE PARA FACHO ABERTO, COM PORTA-LÂMPADA EM CERÂMICA, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, COM UMA LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICO 150W, COM REATOR E IGNITOR, COMPLETA	UN	174,19	50,69	224,88	15,50%	
18.10.87	C4108	LUMINÁRIA QUADRADE EMBUTIDA NA PAREDE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2X28W EM ALUMÍNIO FUNDIDO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PRISMÁTICO	UN	377,56	109,87	487,44	15,50%	
18.10.88	C1671	LUMINÁRIA REFLETORA COM LÂMPADA HALÓGENA DICROICA 50W	UN	42,30	10,40	52,70	15,50%	
18.10.89	C1670	LUMINÁRIA REFLETORA COM LÂMPADA HALÓGENA DICROICA 75W	UN	59,97	14,75	74,72	15,50%	
18.10.90	C1672	LUMINÁRIA REFLETORA INTERNA SIMPLES C/OU S/VIDRO	UN	104,30	25,65	129,95	15,50%	
18.10.91	C1643	LUMINÁRIA REFLETORA INTERNA SIMPLES C/LÂMPADA MERCÚRIO	UN	110,64	27,21	137,85	15,50%	
18.10.92	C4957	LUMINÁRIA TIPO BALZADOR DE EMBUTIR COM SOQUETE E-27 PARA LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA COMPACTA DE 9W	UN	52,09	12,81	64,90	15,50%	
18.10.93	C1673	LUMINÁRIA TIPO GLOBO PLÁSTICO C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	51,15	12,58	63,73	15,50%	
18.10.94	C1674	LUMINÁRIA TIPO GLOBO VIDRO C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	73,95	18,19	92,14	15,50%	
18.10.95	C1675	LUMINÁRIA TIPO GLOBO VIDRO C/ LÂMPADA MISTA, ATÉ 160W	UN	88,73	21,82	110,55	15,50%	
18.10.96	C1676	LUMINÁRIA TIPO GLOBO VIDRO C/ LÂMPADA MISTA, ATÉ 500W	UN	114,99	28,28	143,26	15,50%	
18.10.97	C1677	LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	62,61	15,39	78,00	15,50%	





18.10.98	C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	0,00	9,42	47,71	15,50%
18.10.99	C1875	PENDENTE OU PLAFONIER C/GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W	UN	38,20	9,39	47,60	15,50%
18.10.100	C3921	PLACA SUPORTE P/ LUMINÁRIA SN-05	UN	252,92	62,19	315,11	15,50%
18.10.101	C2009	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2,80M, C/GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	365,94 0,00	89,99	455,93	15,50%
18.10.102	C2010	POSTE DE FERRO P/JARDIM H=2,80M, C/GLOBO DE VIDRO, S/ LÂMPADA	UN	286,40	70,43	356,83	15,50%
18.10.103	C3625	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=10,0m P/02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	1.169,15 0,00	287,49	1.456,64	15,50%
18.10.104	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	978,45 0,00	240,60	1.219,05	15,50%
18.10.105	C2050	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, COMPLETA (SEM FOTOCÉLULA)	UN	225,10 0,00	55,35	280,45	15,50%
18.10.106	C2049	PROJETOR C/ LÂMPADA HALÓGENA DUPLA ENVELOPE DE 500W	UN	165,48	40,69	206,18	15,50%
18.10.107	C2048	PROJETOR C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, C/FOTOCÉLULA	UN	254,59	62,60	317,19	15,50%
18.10.108	C2051	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W C/FOTOCÉLULA	UN	670,79	164,95	835,74	15,50%
18.10.109	C2054	PROJETOR C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W, C/FOTOCÉLULA	UN	254,59	62,60	317,19	15,50%
18.10.110	C2047	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA FLUORESCENTE ATÉ PL-13W	UN	103,12	25,36	128,47	15,50%
18.10.111	C2044	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA FLUORESCENTE ATÉ PL-18W	UN	103,12	25,36	128,47	15,50%
18.10.112	C4915	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W, S/FOTOCÉLULA	UN	262,04 0,00	64,44	326,48	15,50%
18.10.113	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	UN	317,47 0,00	78,07	395,54	15,50%
18.10.114	C2046	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 1000W	UN	715,12 0,00	175,85	890,97	15,50%
18.10.115	C4115		UN	597,06	146,82	743,88	15,50%





		PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR		0,00				15,50%
18.10.116	C4112	PROJETOR EMBUTIDO NO FORRO EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR	UN	365,49 0,00	89,87	455,36		15,50%
18.10.117	C4810	PROJETOR EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	391,67 0,00	96,31	487,98		15,50%
18.10.118	C2053	PROJETOR EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, SI FOTOCÉLULA	UN	246,02 0,00	60,50	306,52		15,50%
18.10.119	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	UN	27,07	6,66	33,73		15,50%
18.10.120	C2104	REATOR AFP-220V, DUPLA P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	UN	34,10	8,38	42,48		15,50%
18.10.121	C2106	REATOR DE PARTIDA P/ LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 1000W	UN	183,82	45,20	229,02		15,50%
18.10.122	C4110	SISTEMA DE ILUMINAÇÃO COM LED BRANCO PARA FIXAÇÃO LATERAL EM LINHA COM DISPERSÃO A 90 GRAUS E SUPORTE DE ALUMÍNIO, ALIMENTAÇÃO POR DRIVER REMOTO EM CORRENTE CONTÍNUA	M	558,31 0,00	137,29	695,60		15,50%
18.10.123	C4113	SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA, PARA LÂMPADAS DICRÓICAS DIVERSAS	UN	133,37 0,00	32,79	166,16		15,50%
18.10.124	C4116	TRANSFORMADOR PARA LEDS	UN	57,30	14,09	71,39		15,50%
18.11	LUMINÁRIAS EXTERNAS EM POSTES DE CONCRETO			0,00				15,50%
18.11.1	C4791	LUMINÁRIA 1 PÉTALA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	UN	2.239,62 0,00	550,72	2.790,34		15,50%
18.11.2	C4980	LUMINÁRIA 1 PÉTALA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	2.308,51 0,00	567,66	2.876,17		15,50%
18.11.3	C4981	LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	2.741,86 0,00	674,22	3.416,08		15,50%
18.11.4	C4982	LUMINÁRIA 3 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	3.237,87 0,00	796,19	4.034,06		15,50%
18.11.5	C4983	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	3.746,47	921,26	4.667,72		15,50%





MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME



Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
 CEP: 62320-097  
 Contato: (88) 9 96190519  
 E-MAIL: ardevasconcelos@hotmail.com

CNPJ: 26.991.913/0001-00

TIANGUA - CE

18.11.6	C5035	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=14M, ALTURA LIVRE 12M, LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	2.972,42	730,92	3.703,34	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.7	C4870	LUMINÁRIA FECHADA (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LAMPADA DE VAPOR METALICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.441,71	354,52	1.796,22	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.8	C4977	LUMINÁRIA FECHADA (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LAMPADA DE VAPOR METALICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.927,34	473,93	2.401,27	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.9	C4978	LUMINÁRIA FECHADA (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LAMPADA DE VAPOR METALICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.542,69	379,35	1.922,04	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.10	C4871	LUMINÁRIA FECHADA (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LAMPADA DE VAPOR METALICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.811,96	445,56	2.257,52	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.11	C5032	PROJETOR (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 8M, ALTURA LIVRE 6,60M, LAMPADA DE VAPOR METALICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.085,18	266,85	1.352,03	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.12	C5031	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 8M, ALTURA LIVRE 6,60M, LAMPADA DE VAPOR METALICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.307,06	321,41	1.628,47	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.13	C4984	PROJETOR (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.342,51	330,12	1.672,63	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.14	C4985	PROJETOR (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.380,94	339,57	1.720,51	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.15	C4986	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.576,81	387,74	1.964,55	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.16	C4987	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.653,67	406,64	2.060,31	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.17	C4988	PROJETOR (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.947,65	478,93	2.426,58	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.18	C6034	PROJETOR (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE VAPOR METALICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	1.996,93	491,04	2.487,97	15,50%
				0,00				15,50%
18.11.19	C4989	PROJETOR (4 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	0,00	2.235,52	549,72	2.785,24	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



18.12		APARELHOS ELÉTRICOS		0,00				15,50%
18.12.1	C0081	AMPERIMETRO (72X72)MM, ESC. 0-250A	UN	112,84	27,75	140,59	15,50%	
18.12.2	C0082	AMPERIMETRO (96X96)MM, ESC. 0-500A	UN	121,08	29,77	150,85	15,50%	
18.12.3	C0080	AMPERIMETRO (144X144)MM, ESC. 0-1000A	UN	196,12	48,22	244,34	15,50%	
18.12.4	C0101	AQUECEDOR CENTRAL ELETROAUTOMÁTICO 220V-5060 A 7480W	UN	785,98	193,27	979,25	15,50%	
18.12.5	C0102	AQUECEDOR ELÉTRICO CAP.50 A 250L. 110/220V	UN	3.153,15	775,36	3.928,51	15,50%	
18.12.6	C0103	AQUECEDOR INDIVIDUAL ELETROAUTOMÁTICO 220V - 4840 W	UN	19,11	4,70	23,80	15,50%	
18.12.7	C0465	BOTOEIRA EM ALUMÍNIO FUNDIDO "LIGA - DESLIGA"	UN	120,40	29,61	150,00	15,50%	
18.12.8	C1286	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 1KVA	UN	201,68	49,59	251,27	15,50%	
18.12.9	C1287	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 3KVA	UN	474,75	116,74	591,49	15,50%	
18.12.10	C1288	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 5KVA	UN	701,92	172,60	874,52	15,50%	
18.12.11	C1289	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 7.5KVA	UN	833,54	204,97	1.038,51	15,50%	
18.12.12	C1285	ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 10KVA	UN	1.892,72	465,42	2.358,14	15,50%	
18.12.13	C1354	EXAUSTOR ELETROMECÂNICO INDUSTRIAL D= 400MM	UN	1.383,04	340,09	1.723,13	15,50%	
18.12.14	C1477	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR	UN	213,35	52,46	265,82	15,50%	
18.12.15	C2276	SINALIZADOR P/ ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS	UN	201,52	49,55	251,07	15,50%	
18.12.16	C2512	TRANSFORMADOR 2KVA MONOFÁSICO 220V/110V	UN	210,97	51,88	262,85	15,50%	
18.12.17	C2517	TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM QD - FAIXA 50 A 250/5A	UN	114,64	28,19	142,83	15,50%	
18.12.18	C2518	TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM QD - FAIXA 200 A 400/5A	UN	116,54	28,66	145,20	15,50%	
18.12.19	C2519	TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM QD - FAIXA 400 A 800/5A	UN	122,87	30,21	153,09	15,50%	
18.12.20	C2520	TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM QD - FAIXA 1000 A 1500/5A	UN	139,29	34,25	173,54	15,50%	



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

Bruna F. Neri de Vasconcelos  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.12.21	C4059	TRANSFORMADOR DE CORRENTE 15 KV - INSTALADO	UN	778,41	191,41	969,82	15,50%
18.12.22	C4404	TRANSFORMADOR DE FORÇA À SECO 750 KVA/13.800-380/220V (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	48.616,91	11.954,90	60.571,80	15,50%
				0,00			15,50%
18.12.23	C4405	TRANSFORMADOR DE FORÇA À SECO 2.500 KVA/13.800-440/240V (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	111.413,74	27.396,64	138.810,38	15,50%
18.12.24	C0832	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 115 VAC 400 VA	UN	722,81	177,74	900,55	15,50%
				0,00			15,50%
18.12.25	C4060	TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA 15 KV - INSTALADO	UN	1.081,98	266,08	1.348,04	15,50%
18.12.26	C2524	TRANSFORMADOR P/CABINE PRIMÁRIA 500KVA-15KV	UN	33.638,37	8.271,67	41.910,04	15,50%
18.12.27	C2663	VENTILADOR DE TETO C/ALETAS DE MADEIRA	UN	197,72	48,62	246,34	15,50%
18.12.28	C2664	VENTILADOR DE TETO METÁLICO	UN	188,41	46,33	234,74	15,50%
18.12.29	C2682	VOLTIMETRO (72X72)MM, ESC. 0-500V	UN	112,68	27,71	140,39	15,50%
18.12.30	C2683	VOLTIMETRO (96X96)MM, ESC. 0-500V	UN	130,43	32,07	162,51	15,50%
18.12.31	C2681	VOLTIMETRO (144X144)MM, ESC. 0-500V	UN	155,21	38,17	193,38	15,50%
18.13	EQUIPAMENTOS			0,00			15,50%
18.13.1	C4372	BALANÇA ELETRÔNICA C/ PLATAFORMA 18X3, CAP. 80 TON. (FORN./MONTAGEM)	UN	157.666,86	38.770,28	196.437,14	15,50%
				0,00			15,50%
18.13.2	C4184	GRUPO GERADOR 951/1000 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	537.254,23	132.110,81	669.365,04	15,50%
18.13.3	C4063	GRUPO GERADOR 781/950 KVA C/ QUADRO AUTOMÁTICO	UN	512.792,69	126.095,72	638.888,42	15,50%
18.13.4	C4062	GRUPO GERADOR 636/780 KVA C/ QUADRO AUTOMÁTICO	UN	423.126,50	104.046,81	527.173,31	15,50%
18.13.5	C3668	GRUPO GERADOR 501/635 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	243.040,37	59.763,63	302.804,00	15,50%
18.13.6	C4061	GRUPO GERADOR 451/500 KVA COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	182.793,29	44.948,87	227.742,16	15,50%
18.13.7	C4183	GRUPO GERADOR 386/450 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	174.407,94	42.886,91	217.294,85	15,50%
18.13.8	C3667	GRUPO GERADOR 361/385 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	154.045,55	37.879,80	191.925,35	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



18.13.9	C3666	GRUPO GERADOR 291/360 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	139.202,68	34.229,94	173.432,62	15,50%
18.13.10	C1443	GRUPO GERADOR 261/290 KVA, C/ QUADRO AUTOMÁTICO	UN	125.309,44	30.813,59	156.123,04	15,50%
18.13.11	C3664	GRUPO GERADOR 236/260 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	122.950,20	30.233,45	153.183,65	15,50%
18.13.12	C4182	GRUPO GERADOR 216/235 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	107.373,17	26.403,06	133.776,23	15,50%
18.13.13	C3663	GRUPO GERADOR 171/215 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	106.519,64	26.193,18	132.712,82	15,50%
18.13.14	C1441	GRUPO GERADOR 141/170 KVA, C/ QUADRO AUTOMÁTICO	UN	87.625,06	21.547,00	109.172,07	15,50%
18.13.15	C3661	GRUPO GERADOR 121/140 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	75.028,31	18.449,46	93.477,77	15,50%
18.13.16	C1440	GRUPO GERADOR 86/120 KVA, C/ QUADRO AUTOMÁTICO	UN	73.046,62	17.962,17	91.008,79	15,50%
18.13.17	C1444	GRUPO GERADOR 56/85 KVA, C/ QUADRO AUTOMÁTICO	UN	70.511,08	17.338,67	87.849,75	15,50%
18.13.18	C3660	GRUPO GERADOR 45/55 KVA, COM QUADRO AUTOMÁTICO	UN	66.780,74	16.421,38	83.202,12	15,50%
18.14	POSTES P/ ENERGIA E COMUNICAÇÃO			0,00	0,00	0,00	15,50%
18.14.1	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1,50m REX MONO E ROLDANA	UN	27,01	6,64	33,66	15,50%
18.14.2	C2000	POSTE C/ACESSÓRIOS ATÉ A ENTRADA DA SUBESTAÇÃO ABRIGADA	UN	8.653,46	2.127,89	10.781,34	15,50%
18.14.3	C2012	POSTE P/IEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	UN	536,61	131,95	668,56	15,50%
18.14.4	C2017	POSTE P/IEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 5,01 A 10KW	UN	614,59	151,13	765,72	15,50%
18.14.5	C2013	POSTE P/IEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 10,01 A 15KW	UN	834,71	205,25	1.039,96	15,50%
18.14.6	C2014	POSTE P/IEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 15,01 A 20KW	UN	948,66	233,27	1.181,93	15,50%
18.14.7	C2015	POSTE P/IEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 20,01 A 25 KW	UN	1.583,73	389,44	1.973,17	15,50%
18.14.8	C2016	POSTE P/IEDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 25,01 A 30 KW	UN	1.992,28	489,90	2.482,18	15,50%
18.15	POSTES EM CONCRETO			0,00			15,50%
18.15.1	C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	UN	650,72	160,01	810,73	15,50%
				0,00			15,50%





18.15.2	C5030	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	UN	750,11 0,00	184,45	934,56	15,50%
18.15.3	C4959	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	UN	854,41 0,00	210,10	1.064,51	15,50%
18.15.4	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	988,84 0,00	243,16	1.232,00	15,50%
18.15.5	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	1.128,41 0,00	277,48	1.405,89	15,50%
18.15.6	C4961	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 500KG	UN	742,26 0,00	182,52	924,79	15,50%
18.15.7	C4962	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 710KG	UN	914,41 0,00	224,85	1.139,26	15,50%
18.15.8	C4963	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 950KG	UN	1.131,35 0,00	278,20	1.409,54	15,50%
18.15.9	C4964	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 740KG	UN	1.074,47 0,00	264,21	1.338,68	15,50%
18.15.10	C4965	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 990KG	UN	1.336,85 0,00	328,73	1.665,58	15,50%
18.15.11	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	UN	1.677,02 0,00	412,38	2.089,40	15,50%
18.15.12	C4966	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=14,00M, PESO APROXIMADO 1.430KG	UN	2.050,80 0,00	504,29	2.555,09	15,50%
18.15.13	C4976	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	741,34 0,00	182,30	923,64	15,50%
18.15.14	C4967	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	UN	621,81 0,00	152,90	774,71	15,50%
18.15.15	C4968	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	741,34 0,00	182,30	923,64	15,50%
18.15.16	C4969	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 640KG	UN	929,20 0,00	228,49	1.157,70	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
 ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
 Engenheira Civil  
 CREA - CE 324186/D



18.15.17	C4970	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	UN	885,57 0,00	217,76	1.103,33	15,50%
18.15.18	C4971	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO 993KG	UN	1.027,57 0,00	252,68	1.280,25	15,50%
18.15.19	C4972	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	UN	1.305,32 0,00	320,98	1.626,30	15,50%
18.15.20	C4973	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.3307KG	UN	1.344,67 0,00	330,65	1.675,32	15,50%
18.15.21	C4974	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	UN	1.377,74 0,00	338,79	1.716,52	15,50%
18.15.22	C4975	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 1000KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.585KG	UN	2.392,57 0,00	588,33	2.980,90	15,50%
18.16	SUBESTAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA - CLASSE 15 KV			0,00			15,50%
18.16.1	C4936	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 15 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	15.422,40 0,00	3.792,37	19.214,77	15,50%
18.16.2	C4937	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 30 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	16.449,43 0,00	4.044,91	20.494,34	15,50%
18.16.3	C4938	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 45 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	17.491,06 0,00	4.301,05	21.792,11	15,50%
18.16.4	C4939	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 75 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	20.601,76 0,00	5.065,97	25.667,73	15,50%
18.16.5	C4940	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	23.100,79 0,00	5.680,48	28.781,27	15,50%
18.16.6	C4941	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	27.926,02 0,00	6.867,01	34.793,02	15,50%
18.16.7	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	33.820,19 0,00	8.316,38	42.136,57	15,50%
18.16.8	C4758	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 300 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	42.910,65 0,00	10.551,73	53.462,38	15,50%





SERVIÇOS AUXILIARES DE TELEFONIA, SOM, LÓGICA E SISTEMAS DE CONTROLE									
18.17.1	C4532	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	24,02	5,91	29,93	15,50%		
18.17.2	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	189,62 0,00	46,63	236,25	15,50%		
18.17.3	C0093	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA	UN	122,78	30,19	152,97	15,50%		
18.17.4	C4567	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	47,89	11,78	59,66	15,50%		
18.17.5	C0390	BLOCO TELEFÔNICO DE LIGAÇÃO INTERNA BLI - 10	UN	12,70	3,12	15,82	15,50%		
18.17.6	C4566	BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19"	UN	215,04	52,88	267,92	15,50%		
18.17.7	C3973	CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	UN	634,93	156,13	791,06	15,50%		
18.17.8	C4043	COMPUTADOR PENTIUM 4, 2,80 GHZ, 512 K CACHE, HD 40 GB, 128 MB DDR SDRAM, INCLUINDO PLACA	UN	2.342,10 0,00	575,92	2.918,03	15,50%		
18.17.9	C4058	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INSTALADO	UN	3.247,78	798,63	4.046,41	15,50%		
18.17.10	C4024	CENTRAL DE TELEFONIA C/ 50 RAMAIS E 10 LINHAS TRONCO	UN	5.653,05	1.390,08	7.043,13	15,50%		
18.17.11	C4004	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL MODULAR	UN	20.113,70	4.945,96	25.059,66	15,50%		
18.17.12	C4051	CONTROLE TIPO JOYSTICK PARA CÂMERA MÓVEL C/ DISPLAY TELA 7 E TECLADO INCORPORADO, PARA CONTROLAR ATÉ 256 CÂMERAS - INSTALADO	UN	5.190,14 0,00	1.276,26	6.466,40	15,50%		
18.17.13	C4176	CONJUNTO DE CONVERSORES (EMISSOR E RECEPTOR) DE UTP/COAXIAL COM TERMINAIS DE CONEXÃO, CAIXAS DE PROTEÇÃO E FONTE DE ALIMENTAÇÃO	UN	832,49 0,00	204,71	1.037,19	15,50%		
18.17.14	C4177	DETECTOR TERMO-VELOCIMÉTRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220 VAC, OPERAÇÃO EM REDE - INSTALADO	UN	236,49 0,00	58,15	294,64	15,50%		
18.17.15	C4041	DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO	UN	180,83 0,00	44,47	225,30	15,50%		
18.17.16	C3765	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO PARA 24 FIBRAS	UN	669,96	164,74	834,70	15,50%		
18.17.17	C4564	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	UN	427,82 0,00	105,20	533,01	15,50%		





MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro, TIANGUA - CE

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

18.17.18	C4565	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 24 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	UN	669,96 0,00	164,74	834,70	15,50%	15,50%
18.17.19	C4050	GRAVADOR DE VIDEO, TIPO TIME HOPSE, 960 HORAS - INSTALADO	UN	1.375,91	338,34	1.714,25	15,50%	15,50%
18.17.20	C3760	HUB TIPO 24 PORTAS	UN	1.876,10	461,33	2.337,44	15,50%	15,50%
18.17.21	C4181	MÓDULO PARA COMUNICAÇÃO EM REDE RS 485 PROTOCOLO MODBUS RTU	UN	1.938,31	476,63	2.414,94	15,50%	15,50%
18.17.22	C4048	MONITOR INDUSTRIAL DE VIDEO COLORIDO, DIGITAL, TELA 19", PORTA PARALELA - INSTALADO	UN	1.208,74 0,00	297,23	1.505,97	15,50%	15,50%
18.17.23	C4049	MONITOR INDUSTRIAL DE VIDEO COLORIDO, VIDEO COMPOSTO, 2 CANAIS DE ENTRADA E 1 DE SAIDA, DIMENSÕES 14 - INSTALADO	UN	690,16 0,00	200,84	891,00	15,50%	15,50%
18.17.24	C4033	NO-BREAK TRIFÁSICO, 380/380 VAC-LL, 60 Hz, 2000VA, BATERIAS INCORPORADAS, AUTO-PORTANTE EM GABINETE IP-44 - INSTALADO	CJ	1.912,56 0,00	556,57	2.469,12	15,50%	15,50%
18.17.25	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	33,03	8,12	41,15	15,50%	15,50%
18.17.26	C4876	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 7,5CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	12.887,48 0,00	3.169,03	16.056,52	15,50%	15,50%
18.17.27	C4877	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 10CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	13.089,91 0,00	3.218,81	16.308,72	15,50%	15,50%
18.17.28	C4878	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 12,5CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	13.758,10 0,00	3.383,12	17.141,22	15,50%	15,50%
18.17.29	C4879	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 20CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	13.252,93 0,00	3.258,90	16.511,82	15,50%	15,50%
18.17.30	C4880	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 25CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	13.682,87 0,00	3.364,62	17.047,48	15,50%	15,50%
18.17.31	C4881	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 30CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	14.370,76 0,00	3.533,77	17.904,53	15,50%	15,50%
18.17.32	C4882	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 40CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	14.854,44 0,00	3.652,71	18.507,15	15,50%	15,50%
18.17.33	C4883	PAINEL ELETRICO C/1 SOFT START 50CV, 380V/60Hz - MONTAGEM COM SUPERVISÃO DE ENGENHEIRO	UN	15.037,16 0,00	3.697,64	18.734,80	15,50%	15,50%



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001 - 00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833 - 23

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D