

PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS DEPARTAMENTO CENTRAL DE AQUISIÇÕES

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GERAL

JUNTA DE CONCILIAÇÃO – FÓRUM DA CAPITAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARESS				
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,00	1.800,00	1.800,00
1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM TIJOLOS	M²	16,80	5,62	94,42
1.2	DEMOLIÇÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M²	14,53	12,00	174,36
1.3	DEMOLIÇÃO DE PORTAS EM ALUMÍNIO	M²	7,00	9,00	63,00
1.4	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M²	32,47	8,74	283,79
1.5	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M²	223,65	6,00	1.341,90
1.6	REMOÇÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	VB	1,00	1.400,00	1.400,00
1.7	REMOÇÃO DA PARTE ELÉTRICA E LÓGICA	VB	1,00	1.000,00	1.000,00
			;	SUB-TOTAL	6.157,46
2.0	CONCRETO				
	CONCRETO ARMADO 18 MPA (ARGAMASSA/ FORMA/ ARMAÇÃO/				
2.1	LANÇAMENTO)	M ³	0,51	1.357,80	692,48
				SUB-TOTAL	692,48
3.0	FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS				
3.1	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO ACUSTICA PARA ÁREA SECA	M²	255,00	81,33	20.739,15
3.2	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO ACUSTICA PARA ÁREA MOLHADA	M ²	28,60	86,00	2.459,60
3.3	ALVENARIA ½ VEZ, TIJOLOS DE 6 FUROS	M ²	9,90	18,81	186,22
			,		
	SUB-TOTAL				23.384,97
4.0	REVESTIMENTOS		1		
4.1	CHAPISCO	M²	19,86	3,50	69,51
4.2	REBOCO	M²	19,86	18,00	357,48
				SUB-TOTAL	426,99
5.0	FORRO	30B-101AL			420,33
5.1	FORRO TIPO ARMSTRONG, TÉRMICO E ACUSTICO	M²	223,65	105,00	23.483,25
5.1	I CRITO TII O ARMOTRORO, TERMICO E ACCOTICO	IVI	223,03	100,00	20.400,20
	SUB-TOTA				23.483,25
6.0	ESQUADRIAS E VIDROS				
0.0	EGGGADINAGE VIDIGO				
6.1	PORTA DE DIVISÓRIA COM TRATAMENTO ACUSTICO 0.80 X 2.10, COMPLETA	UNID.	12,00	598,95	7.187,40
6.2	PORTAS DE MADEIRA SEMI-OCA 0.,80 X 2.10, COMPLETA	UNID.	4,00	325,70	1.302,80
6.3	ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA COM VIDRO	M²	34,32	320,00	10.982,40
6.4	GRADES DE SEGURANÇA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA	M²	11,44	120,00	1.372,80
6.5	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM TRANSLÚCIDA	M²	2,52	286,00	720,72
6.6	VIDRO TEMPERADO 6 MM INCOLOR PARA O GUICHÊ	M²	5,73	276,00	1.581,48
6.7	PELÍCULA PROTETORA	M²	40,32	71,50	2.882,88
	SUB-TOTAI				
7.0	PISOS		<u> </u>	COD TOTAL	26.030,48
7.0		CA 4	45.00	05.00	070.50
7.1	PISO CIMENTADO	M ²	15,06	25,00	376,50

7.2	PISO CERÂMICO	M²	58,00	68,11	3.950,38
	SUB-TOTAL				
8.0	PINTURA				
8.1	PINTURA ACRÍLICA SOBRE GESSO ACARTONADO ÁREA SECA C/ SELADOR	M ²	450,00	15,50	6.975,00
	PINTURA ACRÍLICA SOBRE GESSO ACARTONADO ÁREA MOLHADA C/		•	·	<u> </u>
8.2	SELADOR	M²	28,60	15,50	443,30
8.3	PINTURA ACRÍLICA SOBRE PAREDE COM MASSA	M ²	156,46	14,72	2.303,09
8.4	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE MADEIRA C/ FUNDO NIVELADOR	M ²	67,20	15,22	1.022,78
			SUB-TOTAL 10.		
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
9.1	PONTO PARA SPLIT'S EXCETO ENERGIA	UNID.	16,00	723,80	11.580,80
9.2	BALCÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 0,40 CM DE LARGURA	ML	3,60	206,40	743,04
9.3	MURAL INFORMATIVO 1,50 X 1,10 EM MDF REVESTIDO COM FÓRMICA E VIDRO	UNID.	1,00	680,00	680,00
	PLACA INAUGURAL 1,00 X 0,80 EM VIDRO INCOLOR 10MM BIZOTADO NAS		,		•
9.4	BORDAS	UNID.	1,00	1.050,00	1.050,00
9.5	PLACAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL EM ACRÍLICO 0,40X 0,10 CM	UNID.	20,00	46,99	939,80
9.6	FAIXA DE SINALIZAÇÃO 1,20 X 0,20	UNID.	1,00	300,00	300,00
				SUB-TOTAL	15.293,64
10.0	REDE ESTABILIZADA E REDE NÃO ESTABILIZADA 380/220 V				
10.1	ABRAÇADEIRA GALV. TIPO "D" PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UNID.	450,00	1,66776901	750,50
10.2	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA	UNID.	300,00		75,32
10.3	AR CONDICIONADO SPLIT DE 7000 BTUS 220V	UNID.		3263,80602	52.220,90
10.4	BASE PARA TOMADA 2P+T EMBUTIR 100/50 MM 20A EMBUTIR	UNID.		17,3591441	433,98
10.5	BASE PARA TOMADA SISTEMA "X" 2P+T 20 A APARENTE	UNID.		22,4162502	246,58
10.6	BUCHA PVC 7 MM COM PARAFUSO	UNID.	450,00		298,58
10.7	CABO DE COBRE ISOLADO DE 1X16 MM VERDE 750 V	M	250,00	-,	4.173,91
10.8	CABO DE COBRE ISOLADO DE 4X16 MM PRETO 750 V FLEXÍVEL	M		75,3186006	18.829,65
10.9	CABO FLEXÍVEL 1 X35 MM VERDE 750 V	M		33,6423083	8.410,58
10,10	CABO FLEXÍVEL 4 X 35 MM 1 KV	M		163,190301	40.797,58
10.11	CABO FLEXÍVEL DE 150 MM	М		160,177557	24.026,63
10.12	CABO FLEXÍVEL DE 2,5 MM2 AZUL DE 750 V	M		1,77536701	887,68
10.13	CABO FLEXÍVEL DE 2,5 MM2 BRANCO DE 750 V	M		1,77536701	710,15
10,14	CABO FLEXÍVEL DE 2,5 MM2 PRETO DE 750 V	М		1,77536701	710,15
10.15	CABO FLEXÍVEL DE 2,5 MM2 VERDE DE 750 V	М		1,77536701	887,68
10.16	CABO FLEXÍVEL DE 2,5 MM2 VERMELHO DE 750 V	М		1,77536701	710,15
10.17	CAIXA DE MUFLA 4X2" PVC EMBUTIR	UNID.		18,0943971	217,13
10.18	CAIXA DE PASSAGEM 100X100 MM PVC	UNID.		0,91458301	66,76
10.19	CAIXA DE PASSAGEM PVC 100X100X50 MM	UNID.		0,95044901	11,41
10.20	CAIXA DE PVC PARA TOMADA 100X50 MM	UNID.		0,91458301	61,28
10.21	CANALETA PVC 20X10 MM PVC	UNID.		8,53610806	187,79
10.22	CURVA HORIZONTAL 90° 100X50 MM	UNID.		36,6550523	36,66
10.23	CURVA PLANA L 100 X 50 MM 90°	UNID.	6,00		219,93
10.24	CURVA PVC PARA ELETRODUTO DE 3/4" PONTA BOLSA	UNID.	67,00	1,41670701	94,92
10.25	CURVA VERTICAL 90º 100X50 MM	UNID.	1,00	36,6550523	36,66
10.26	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A	UNID.	9,00	14,3105341	128,79
10.27	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DE 15 A MONOFÁSICO	UNID.	29,00	14,3105341	415,01
10.28	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DE 30 A MONOFÁSICO	UNID.	3,00	114,197345	342,59
10.29	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DE 50 A TRIFÁSICO	UNID.	1,00	114,197345	114,20
10.30	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DE 70 A TRIFÁSICO	UNID.	1,00	145,615961	145,62
10.31	DISJUNTOR TRIFÁSICO TERMOMAGNÉTICO DE 90 A	UNID.	2,00	150,637201	301,27
	ELETROCALHA GALVANIZADA A FOGO 100 X50 MM FECHADA COM TAMPA		280,00		
10.32	TAMBÉM GALVANIZADA A FOGO	UNID.		51,3601124	14.380,83
10.33	ELETRODUTO PVC PONTA BOLSA 3/4"	UNID.	140,00	6,52761205	913,87

10.34	ELETRODUTO 1" PONTA BOLSA	UNID.	30.00	12,5531001	376,59
	EMENDAS GALVANIZADAS A FOGO PARA ELETROCALHA 100 X50 MM COM	UNID.	140,00		370,39
10.35	PARAFUSO	UNID.	1 10,00	21,5913322	3.022,79
	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO	UNID.	3,00	24,1019522	72,31
	FITA ISOLANTE PLÁSTICA	UNID.		15,5658441	46,70
	INTERRUPTOR DE 01 SEÇÃO 100X50 MM PVC BEGE EMBUTIR	UNID.		18,0943971	271,42
10.39	INTERRUPTOR 4 X 2" 2 SEÇÕES 100X50MM BEGE 15 A EMBUTIR	UNID.		18,0943971	18,09
10.40	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32 WATS	UNID.	64,00		465,97
10.10	LUMINÁRIA DE ALTA REFLETÂNCIA EMBUTIR PARA 02 LÂMPADAS	OI III D.	33,00	.,200.0000	100,01
10.41	FLUORESCENTE DE 32 WATS	UNID.	,	25,3931282	837,97
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PVC PARA 16 DISJUNTORES COM BARRAMENTO		1,00		
10.42	DE NEUTRO E TERRA	UNID.		122,016133	122,02
10.43	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PVC PARA 16 DISJUNTORES MONOFÁSICOS	UNID.		97,0533967	97,05
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 20 DISJUNTORES COM BARRAMENTO DE 100 A		1,00		
10.44	SOBRE POR	UNID.	04.00	112,977901	112,98
10.45	REATOR PARTIDA RÁPIDA DE 220 V DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA PARA LÂMPADA DE 32 WATS	UNID.	64,00	50,8041894	3.251,47
10.45	SUPORTE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32 WATS	UNID.	128.00	1,50637201	192,82
	T PARA CANALETA 100 X 50 MM			36,6550523	-
10.17	TERMINAL DE COMPRESSÃO P/ CABO DE COBRE DE 150 MM	UNID.		30,1274402	109,97
10.48	TOMADA 20 A APARENTE SISTEMA "X"	UNID.			301,27
10.49	TOMADA SIST. "X" APARENTE	UNID.		0,91458301	10,06
10.50	TOWADA SIST. A AFARLINTE	UNID.	7,00	13,4318171	94,02
				SUB-TOTAL	181.248,20
				,	
	REDE ESTRUTURADA – MATERIAL INFRA-ESTRUTURA		4.00		
11.01	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 1"	UNID.	4,00	_,	8,48
11.02	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 1.1/4"	UNID.	2,00	2,00	5,10
11.03	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UNID.	12,00	_,	25,43
11.04	CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA ATÉ 6 FIBRAS	UNID.	2,00	- /	203,01
11.05	ELETROCALHA LISA,COM TAMPA,TIPO,LARG.100 X 50MM, INCL.CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORN.E COLOC	М	15,00	37,25	558,68
11.05	ELETROCALHA LISA,COM TAMPA,TIPO,LARG.200 X 50MM,	М	18,00		330,00
11.06	INCL.CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORN.E COLOC	IVI	10,00	60,78	1.093,95
11.07	BUCHA COM ARRUELA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO , Ø 20 MM (3/4")	UNID.	36,00	·	25,74
11.08	BUCHA COM ARRUELA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO , Ø 25 MM (1")	UNID.	6,00		8,03
11.09	BUCHA COM ARRUELA EM ZAMAK PARA ELETRODUTO , Ø 32 MM (1 1/4")	UNID.	4,00	.,	20,75
	CURVA DE AÇO PARA ELETRODUTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, Ø 20 MM		2,00		
11.10		UNID.	,	2,80	5,59
	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO COM COSTURA GALVANIZADO		9,00		
11.11	ELETROLÍTICO, Ø 20 MM (3/4")	UNID.		15,78	142,04
44.40	LUVA DE AÇO PARA ELETRODUTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, Ø 20 MM	LINUD	4,00		4.00
11.12	(3/4") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA	UNID.	12,00	1,17	4,68
1			12,00	1,50	17,94
11 13	ISECAO: 3/4 ")				
11.13	SEÇÃO: 3/4 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA	UNID.	6.00		,.
11.13	SEÇÃO: 3/4 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ")	UNID.	6,00		
	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA	UNID.	6,00	1,90	
	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ")	UNID.	2,00	1,90 2,91	11,39
11.14	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA	UNID.		1,90	11,39 5,82
11.14 11.15 11.16	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4")	UNID. UNID. M	2,00 72,00	1,90 2,91 6,14	11,39 5,82 441,79
11.14	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1")	UNID. UNID. M	2,00 72,00 48,00	1,90 2,91 6,14 9,69	11,39 5,82 441,79
11.14 11.15 11.16 11.17	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4")	UNID. UNID. M	2,00 72,00	1,90 2,91 6,14 9,69	11,39 5,82 441,79 464,88
11.14 11.15 11.16	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1")	UNID. UNID. M	2,00 72,00 48,00	1,90 2,91 6,14 9,69	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32 370,83
11.14 11.15 11.16 11.17 11.18 11.19	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4")	UNID. UNID. M M	2,00 72,00 48,00 18,00	1,90 2,91 6,14 9,69 13,35 2,12	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32 370,83
11.14 11.15 11.16 11.17 11.18 11.19	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø 25 MM (3/4")	UNID. UNID. M M M	2,00 72,00 48,00 18,00	1,90 2,91 6,14 9,69 13,35 2,12 0,44	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32 370,83 10,61
11.14 11.15 11.16 11.17 11.18 11.19 11.20	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 25 MM (3/4")	UNID. UNID. M M M M UNID.	2,00 72,00 48,00 18,00 175,00 24,00	1,90 2,91 6,14 9,69 13,35 2,12 0,44 0,57	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32 370,83 10,61 6,86
11.14 11.15 11.16 11.17 11.18 11.19 11.20 11.21	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 25 MM (3/4")	UNID. UNID. M M M UNID.	2,00 72,00 48,00 18,00 175,00 24,00 12,00	1,90 2,91 6,14 9,69 13,35 2,12 0,44 0,57 0,72	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32 370,83 10,61 6,86
11.14 11.15 11.16 11.17 11.18 11.19 11.20 11.21	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 32 MM (1") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 40 MM (1 1/4") CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"	UNID. UNID. M M M UNID.	2,00 72,00 48,00 18,00 175,00 24,00 12,00 4,00 25,00	1,90 2,91 6,14 9,69 13,35 2,12 0,44 0,57 0,72 2,86	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32
11.14 11.15 11.16 11.17 11.18 11.19 11.20 11.21 11.22	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 32 MM (1") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 40 MM (1 1/4") CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2" CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA PARAFUSADA,	UNID. M M M UNID. UNID. UNID. UNID. UNID. UNID.	2,00 72,00 48,00 18,00 175,00 24,00 12,00 4,00	1,90 2,91 6,14 9,69 13,35 2,12 0,44 0,57 0,72 2,86	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32 370,83 10,61 6,86 2,86
11.14 11.15 11.16 11.17 11.18 11.19 11.20 11.21 11.22	CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 ") CURVA 90 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 ") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 25 MM (3/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 32 MM (1") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES, Ø 40 MM (1 1/4") ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 25 MM (3/4") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 32 MM (1") LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, Ø 40 MM (1 1/4") CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"	UNID. M M M UNID. UNID. UNID. UNID.	2,00 72,00 48,00 18,00 175,00 24,00 12,00 4,00 25,00	1,90 2,91 6,14 9,69 13,35 2,12 0,44 0,57 0,72 2,86 44,54	11,39 5,82 441,79 464,88 240,32 370,83 10,61 6,86 2,86

11.26	LUVA DE ACABAMENTO 100X50MM	UNID.	1,00	7,49	7,49
11.27	REDUÇÃO CONCENTRICA 200X50X100MM	UNID.	1,00	27,69	27,69
11.28	COTOVELO EXTERNO VARIÁVEL DLP (LARGURA: 80 MM / ALTURA: 20 MM)	UNID.	2,00	38,26	76,52
11.29	COTOVELO INTERNO VARIÁVEL DLP (LARGURA: 80 MM / ALTURA: 20 MM)	UNID.	4,00	38,26	153,04
11.30	CAIXA PARA 1A 3 MÓDULOS DLP (LARGURA: 80 MM / ALTURA: 20 MM)	UNID.	2,00	49,45	98,90
11.31	PLACA PARA 2 MÓDULOS DLP (LARGURA: 80 MM / ALTURA: 20 MM)	UNID.	4,00	24,10	96,41
11.32	LUVA PARA CANALETA DLP (LARGURA: 80 MM / ALTURA: 20 MM)	UNID.	2,00	19,79	39,57
	TAMPA DE EXTREMIDADE P/ CANALETA DLP (LARGURA: 80 MM / ALTURA: 20		2,00		
11.33	MM)	UNID.		17,42	34,84
11.34	SUPORTE 4" X 2" HORIZONTAL 3 POSIÇÕES	UNID.	25,00	2,22	55,58
11.35	TE VERTICAL DE DERIVAÇÃO - 200 X 50MM	UNID.	1,00	25,66	25,66
11.36	CURVA VERTICAL INTERNA - 200 X 50MM	UNID.	1,00	25,66	25,66
11.37	CURVA HORIZONTAL 90 - 200 X 50MM	UNID.	2,00	33,31	66,61
11.38	JUNÇÃO INTEGRAL - 200X50X100MM	UNID.	15,00	6,12	91,85
11.39	JUNÇÃO INTEGRAL - 100X50X100MM	UNID.	10,00	3,91	39,13
	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL,		4,00		
11.40	QUADRADA, DIMENSÕES 4 X 4" - COM SUPORTE E ESPELHO	UNID.		17,13	68,54
11.41	CANALETA RODAPÉ FECHADA DLP EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 80 X 20 MM X 2000MM	М	8,00	69.07	544 5 4
11.41	APARENTE, INCLUSIVE CONEXCES, DIMENSOES 80 X 20 MINI X 2000MINI			68,07 SUB-TOTAL	544,54 5.356,25
12.00	REDE ESTRUTURADA – MATERIAL ESPECÍFICO		•	SUB-TUTAL	5.356,25
12.00	BLOCO DE CONEXÃO COM 10 PARES COM BASTIDOR EM AÇO INOX	UNID.	10,00	26,03	260,26
12.01	PATCH PANEL DE 24 PORTAS CAT.6	UNID.	4,00	1.208,65	4.834,60
12.01	PATCH PANEL DE 48 PORTAS CAT.5E	UNID.	2,00		
12.03	CONVERSOR ÓPTICO 1000MBPS - RJ/45 / SC		2,00	977,51	1.955,02
	EXTENSÃO ÓPTICA SC COM 2,5M, COM 02 FUSÕES ÓPTICAS	UNID.	4,00	1.327,33 112,45	2.654,65 449,80
	CABO DE PAR TRANÇADO 4 PARES TIPO UTP CAT. 6	M	4.800,00	-	
12.05 12.06	CABO TELEFÔNICO CI 50X100 PARES	M	100,00	5,17 63,22	24.835,20
	CABO DE FIBRA ÓPTICA 4FIBRAS	M	100,00	9,80	6.321,90 980,20
12.07	PATCH CORD 1,52M - RJ-45 / RJ-45 - AZUL - CAT.6	UNID.	25,00	36,44	910,98
12.00	PATCH CORD 2,44M - RJ-45 / RJ-45 - VERMELHO - CAT.6	UNID.	25,00		1.061,13
12.10	CONECTOR RJ-45 FÊMEA (KEYSTONEJACK) CAT.6	UNID.	50,00	42,45 39,34	1.966,90
12.10	ORGANIZADOR DE CABOS	UNID.	6,00	-	-
12.11	RACK FECHADO - 19 X 44U X 670MM	UNID.	1,00	42,43 4.554,55	254,59
12.12	SUPERSTACK 3 SWITCH 4226T (G)(E) 24X10/100+02X10/100/1000 -	UNID.	1,00	4.554,55	4.554,55
12.13	GERENCIÁVEL/EMPILHÁVEL - 3COM	UNID.	1,00	2.618,23	2.618,23
	PAINEL DE FECHAMENTO 1U X 19	UNID.	6,00	19,81	118,87
	SUPORTE PARA CONECTOR RJ-45 FÊMEA	UNID.	50,00	5,64	282,10
SUB-TOTAL					54.058,97
30D-TOTAL					0000,01

VALOR DA OBRA: TREZENTOS E CINQUENTA E UM MIL, DUZENTOS E TRÊS REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS

TOTAL GERAL

351.203,75

BDI UTILIZADO 30%