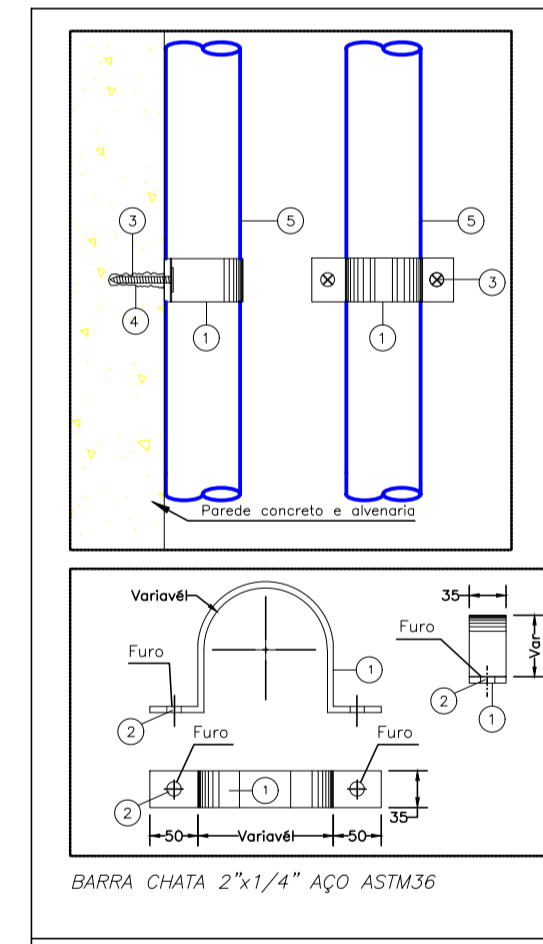
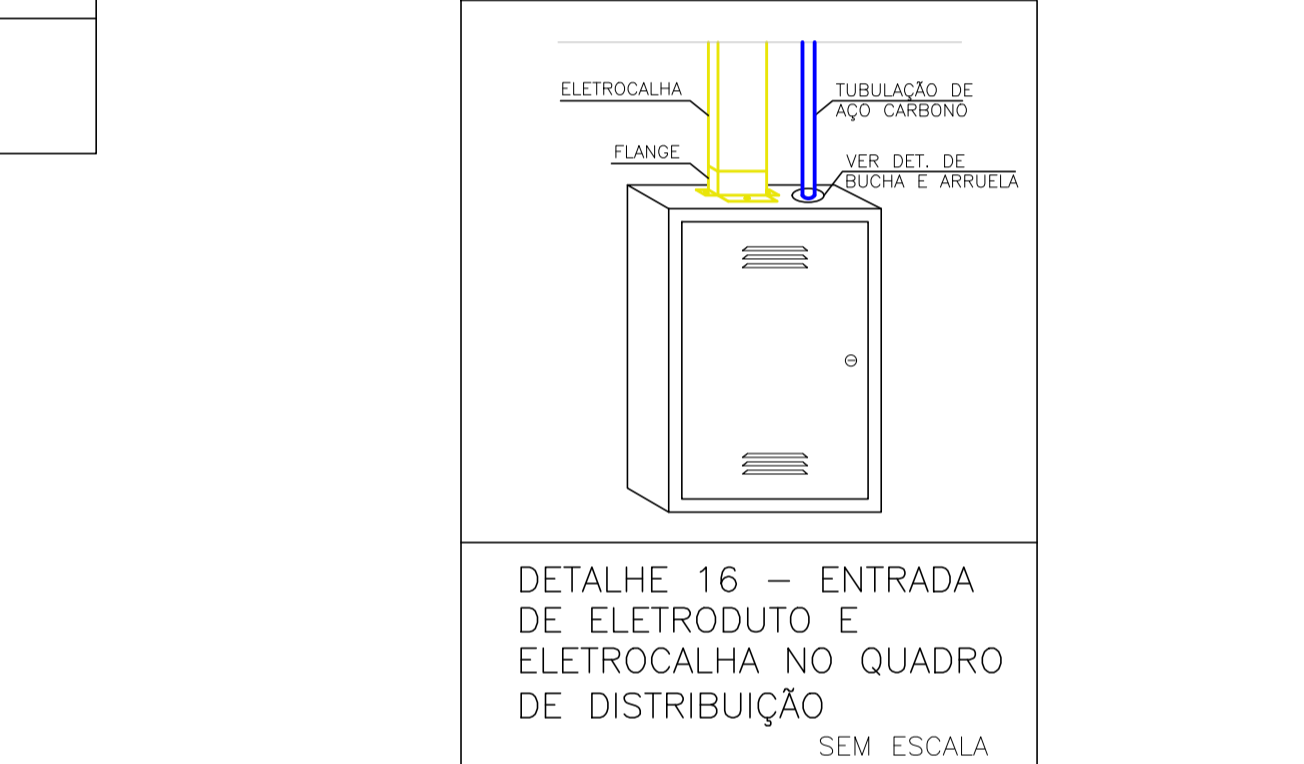
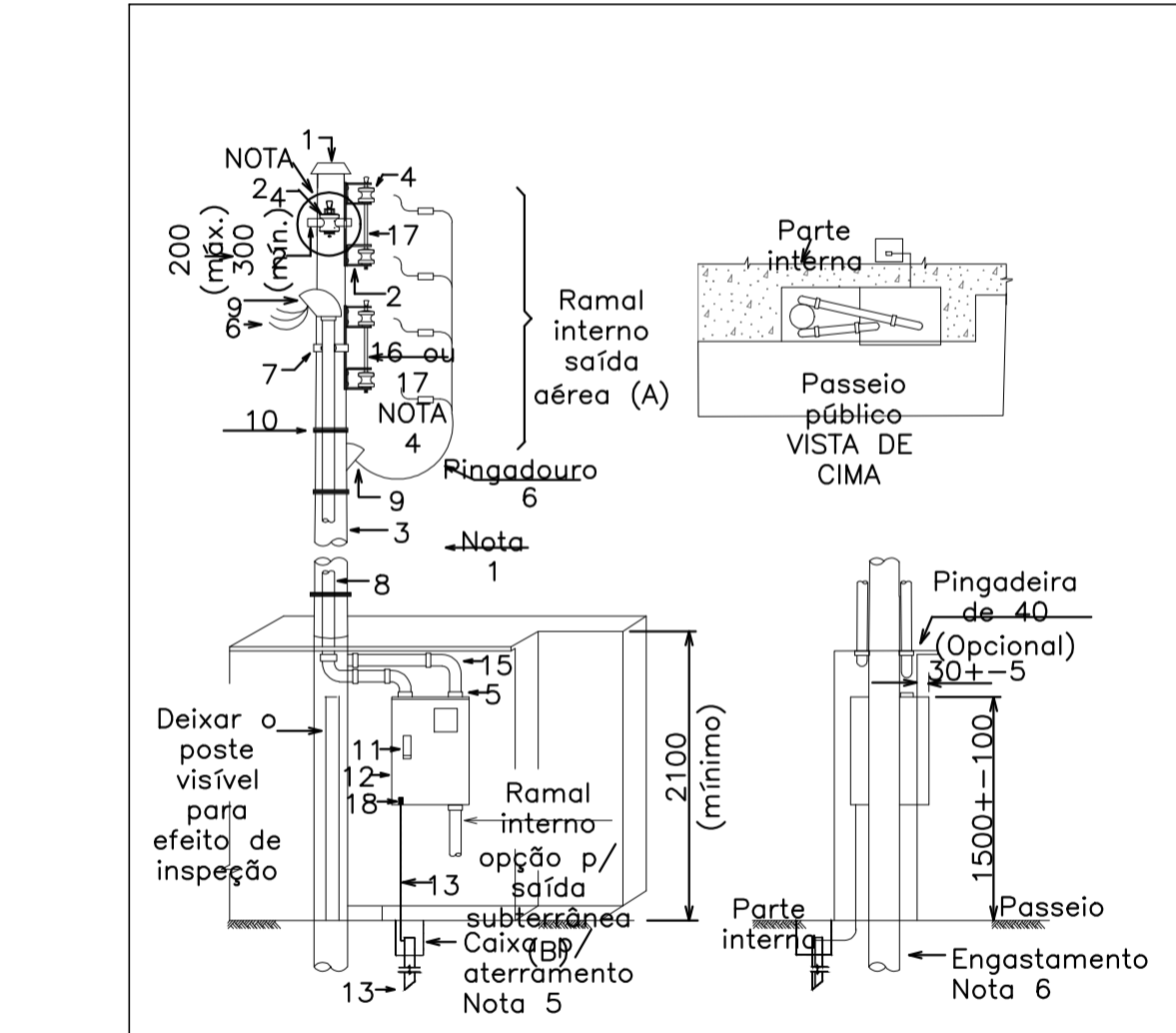
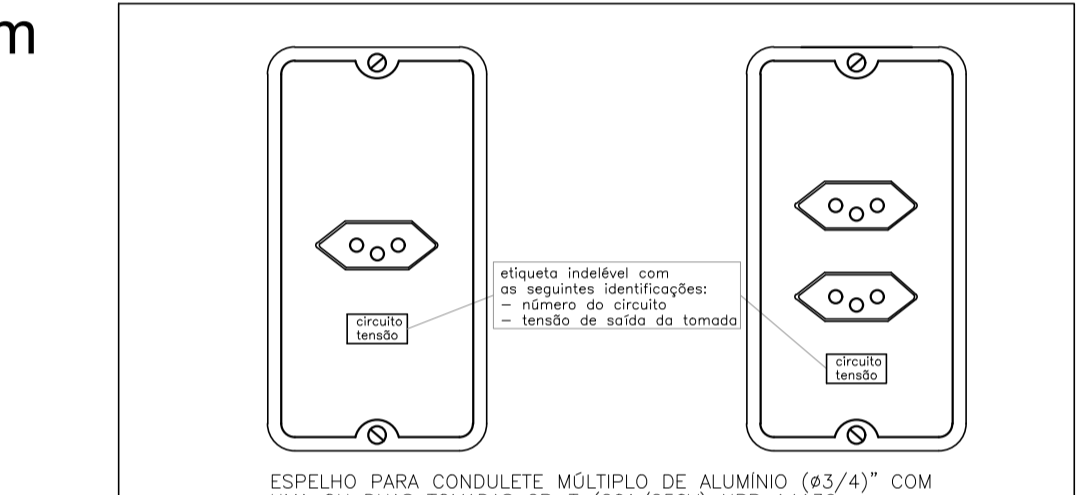
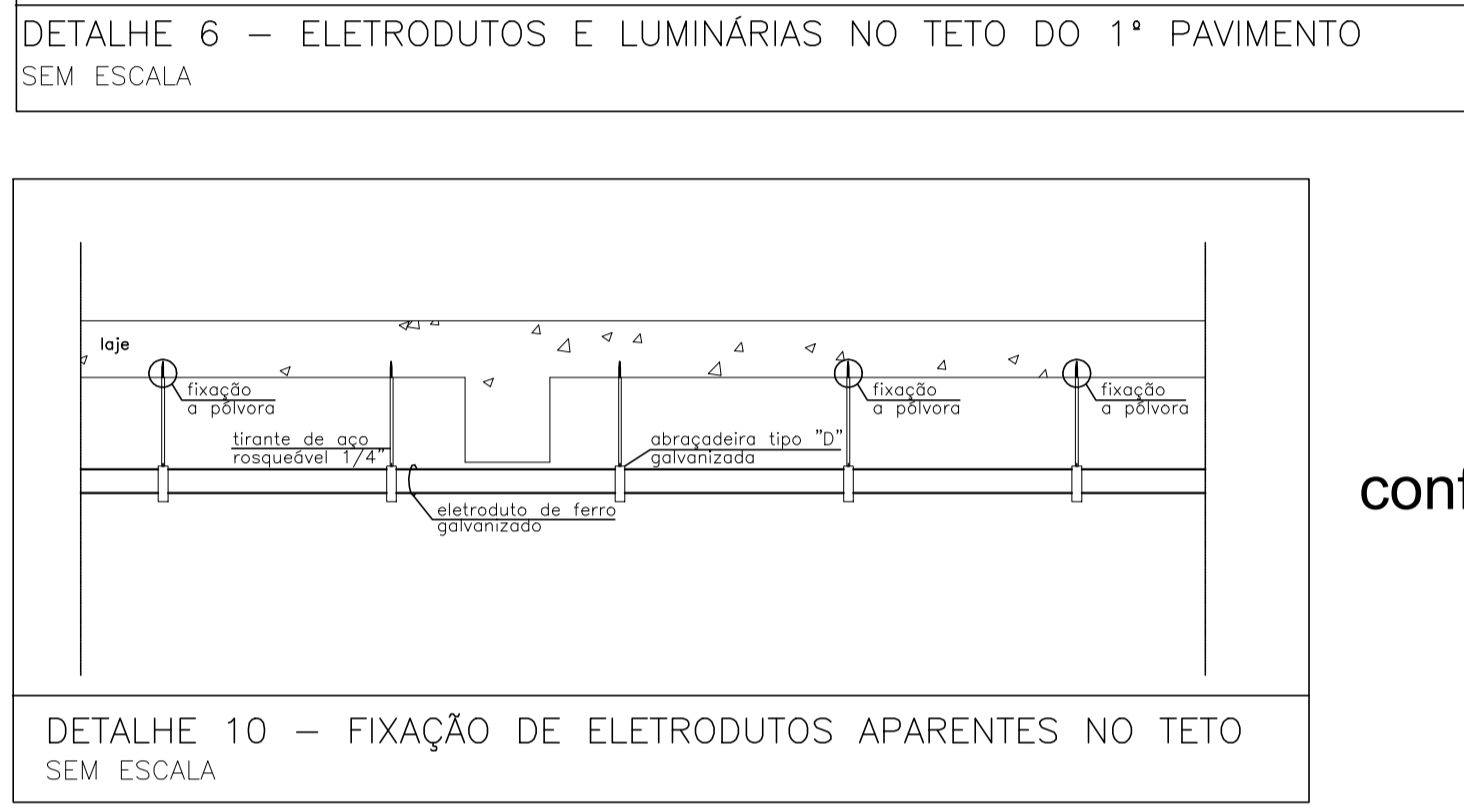
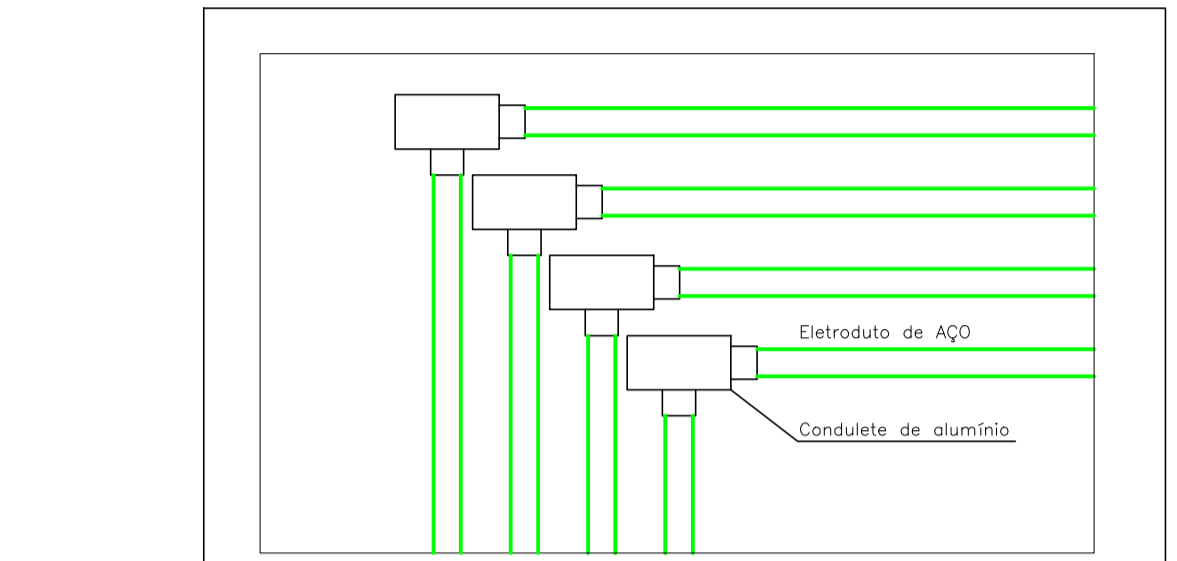
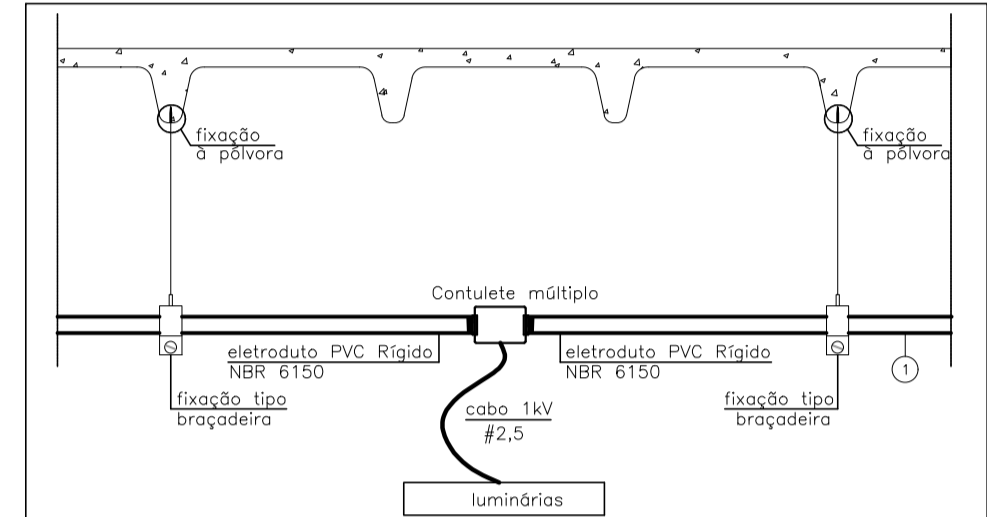


ISOLAMENTO DOS CONDUTORES

Fase A	Preto
Fase B	Preto
Fase C	Preto
Neuro	Azul Claro
Terra	Verde
Retorno	Branco

RELAÇÃO MILÍMETROS-POLEGADAS PARA ELETRODUTOS

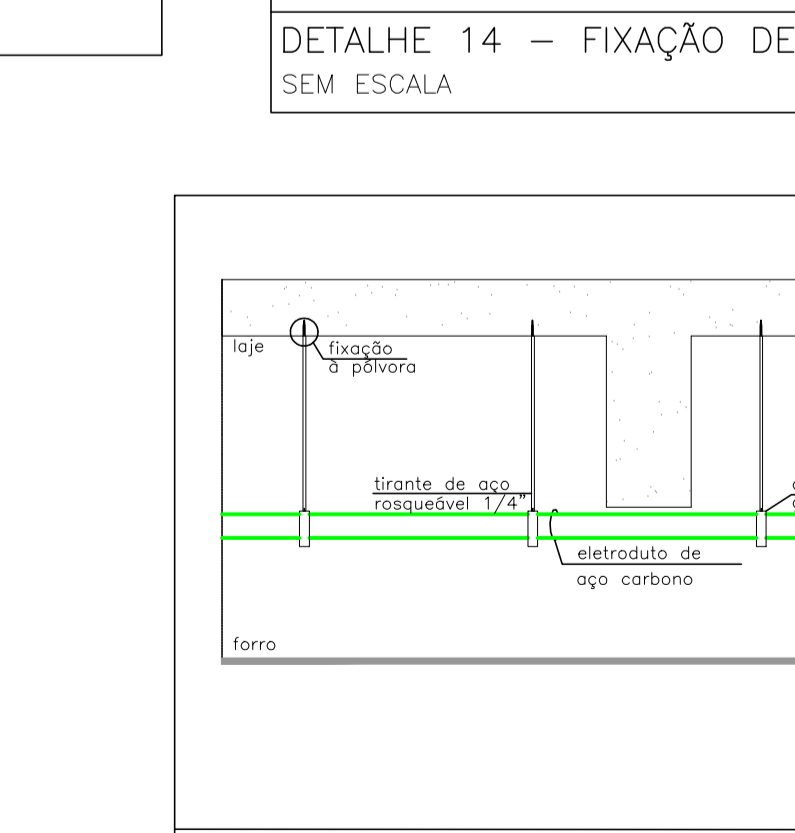
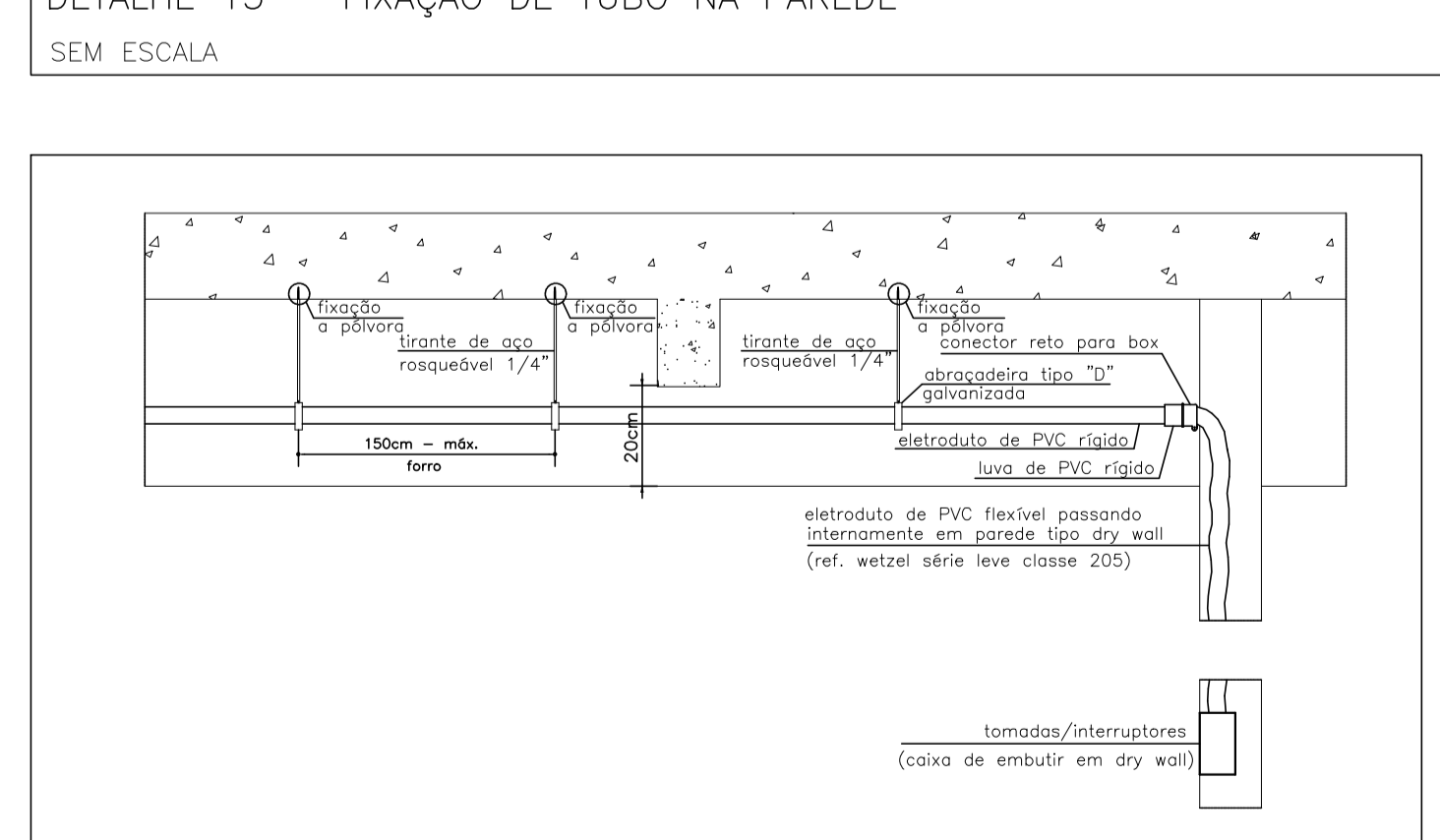
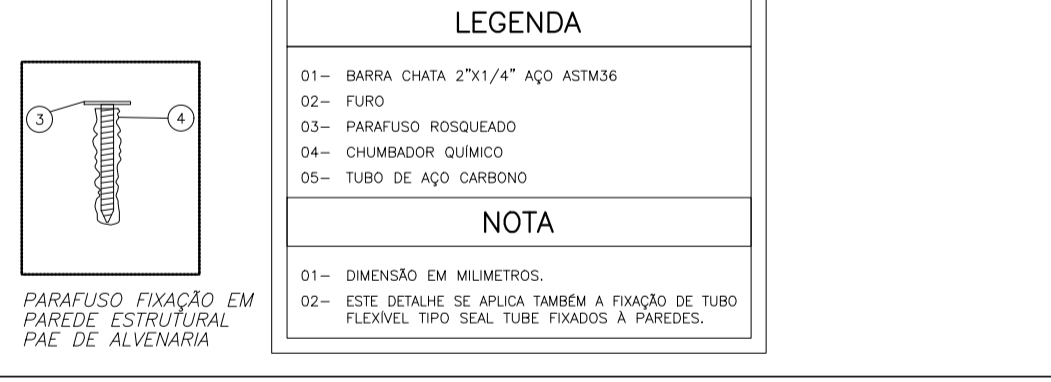
DIAM. COMERCIAL POLEGADAS	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6
PVC	25	32	40	50	60	75	85	110	-	-
PEAD	-	-	30	40	50	-	75	100	125	150
AO CARBONO	20	25	32	40	50	65	80	100	-	-



ESPECIFICAÇÕES DE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO

PARA TUBO AÇO DIAM. EXT.	BRAÇADEIRA SIMPLES			DIMENSÕES			PARAFUSO ROSQUEADO		DIMENSÕES	
POL. mm	A (mm)	B (mm)	C (mm)	A (POL.)	B (POL.)		A	B		
3/4	26,9	8	27,5	13,7	1/4	2				
1	33,7	8	34	17	1/4	2				
1 1/4	42,4	11	43	21,5	3/8	2 1/2				
1 1/2	48,3	11	49	24,5	3/8	2 1/2				
2	60,3	11	61	30,5	3/8	2 1/2				
2 1/2	73	11	75	37,5	3/8	2 1/2				
3	88,9	11	90	45	3/8	2 1/2				
4	114	11	114	57	3/8	2 1/2				

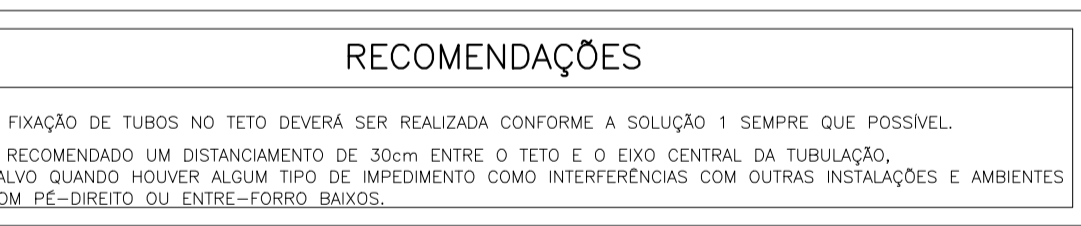
ESTA BRAÇADEIRA DEVERÁ SER DISPOSTA A CADA 1,5 METROS PARA TUBULAÇÕES VERTICAIS



ESPECIFICAÇÕES DE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO (SOLUÇÃO 1)

PARA TUBO AÇO DIAM. EXT.	BRAÇADEIRA SIMPLES			DIMENSÕES			PARAFUSO ROSQUEADO		DIMENSÕES	
DIAM. EXT.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	A (POL.)	B (POL.)		A	B		
3/4	26,9	8	27,5	26	1/4	2				
1	33,7	8	34	33	1/4	2				
1 1/4	42,4	11	43	40	3/8	2 1/2				
1 1/2	48,3	11	49	43	3/8	2 1/2				
2	60,3	11	61	50	3/8	2 1/2				
2 1/2	73	11	75	55	3/8	2 1/2				
3	88,9	11	90	65	3/8	2 1/2				
4	114	11	114	85	3/8	2 1/2				

ESTA BRAÇADEIRA DEVERÁ SER DISPOSTA A CADA 2 METROS PARA TUBULAÇÕES HORIZONTAIS



NOTAS

OBSERVAÇÕES GERAIS:

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
01	COMPATIBILIZAÇÃO CLIMATIZAÇÃO	EXE	RSBAA	DMP	06/2023
00	EMISSION INICIAL	EXE	KSA	DMP	04/2023

TIPOS DE EMISSÃO	ATP - ANTEPROJETO BSC - BÁSICO EXE - EXECUTIVO	APV - APROVADO PCT - P/ CONSTRUÇÃO ASB - "AS BUILT"	CNC - CANCELADO

OBJETIVA OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS

ALAMEDA OSCAR NIEMEYER, Nº500, SALA 505 - VALE DO SERENO
NOVA LIMA-MG - CEP: 34.098-056
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoprojetosengenharia.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGA

RUA JOSÉ FRANCINO OLIVEIRA Nº465, FORMIGA-MG, CEP: 35570-000

PROJETO DE ELÉTRICA

AUTORIA DO PROJETO: **Moisés Coelho P. Moura**
RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE

DATA: JUNHO/2023
ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: PRA-ELE

TÍTULO DOS DESENHOS: DETALHES GERAIS
PRANCHA: 05/05

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM OBRIG. EXPRESSA DO AUTOR. TÍTULO DOS DESENHOS: PRA-ELE-FOR-URS-0101-REV01