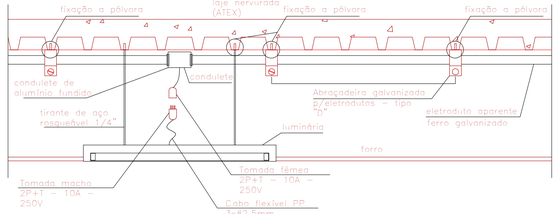
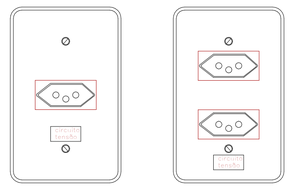


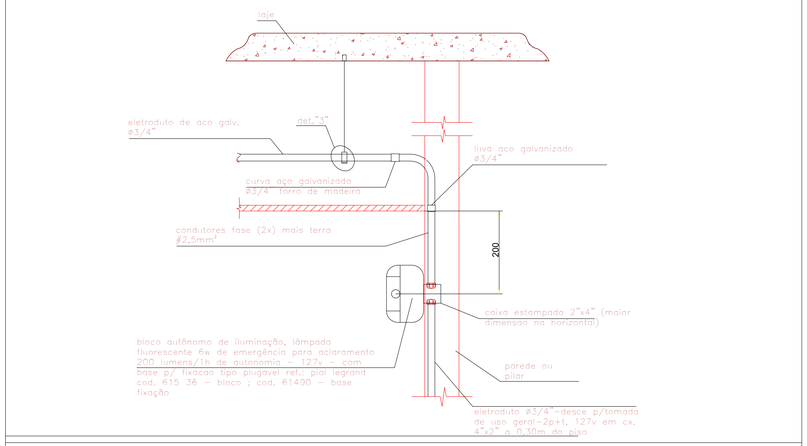
DETALHE 01 - BUCHA E ARRUELA



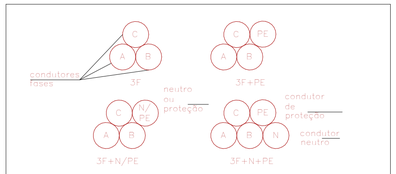
DETALHE 2 - FIXAÇÃO DE LUMINÁRIA EMBUTIDA EM FORRO



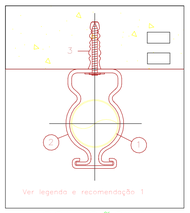
DETALHE 03 - ESPELHOS E TOMADAS 2P+T 20A/250V DE ACORDO COM A NBR 14136



DETALHE - 05 INSTALAÇÃO DE BLOCO AUTONOMO-ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA



DETALHE 06 - CHICOTEAMENTO DE CONDUTORES EM TRIFÓLIO



ESPECIFICAÇÕES DE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO (SOLUÇÃO1)

PARA TUBO AÇO DIAM. EXT. POL.	PARA TUBO AÇO DIAM. EXT. mm	BRAÇADEIRA SIMPLES	DIMENSÕES A (ømm)	DIMENSÕES B (mm)	DIMENSÕES C (mm)	PARAFUSO ROSQUEADO	DIMENSÕES A (POL.)	DIMENSÕES B (POL.)
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

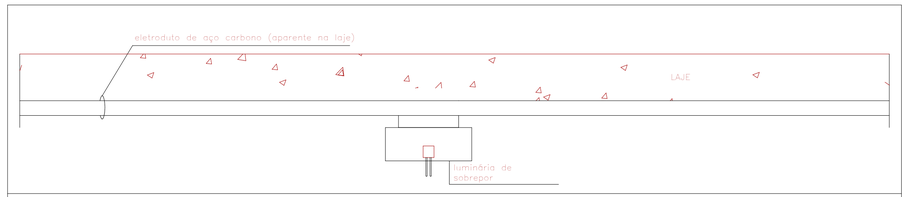
LEGENDA

01- TUBO DE AÇO CARBONO
02- BRAÇADEIRA "D" COM CUNHA
03- CHUMBADORQUIMICO

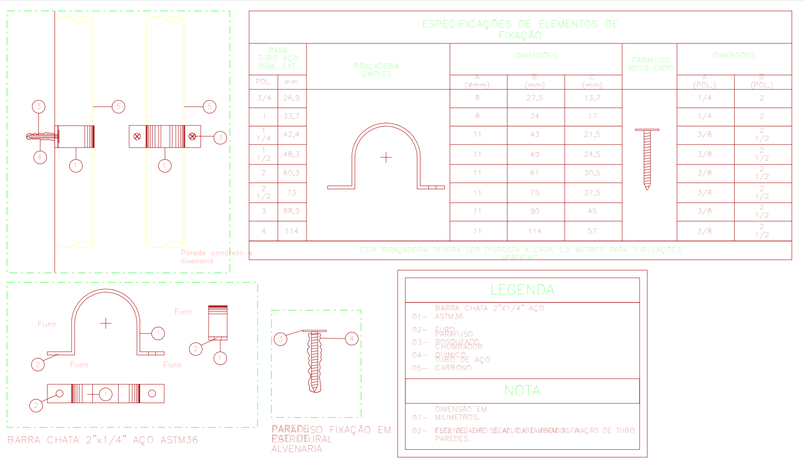
RECOMENDAÇÕES

01- A FIXAÇÃO DE TUBOS NO TETO DEVERÁ SER REALIZADA CONFORME A SOLUÇÃO 1 SEMPRE QUE POSSÍVEL.
02- É RECOMENDADO UM DISTANCIAMENTO DE 30cm ENTRE O TETO E O EIXO CENTRAL DA TUBULAÇÃO, SALVO QUANDO HOUVER ALGUM TIPO DE IMPEDIMENTO COMO INTERFERÊNCIAS COM OUTRAS INSTALAÇÕES E AMBIENTES COM PÉ-DIREITO OU ENTRE-FORRO BAIXOS.

DETALHE 07 - FIXAÇÃO DE TUBO NO TETO



DETALHE IL-16: ALIMENTAÇÃO DAS LUMINÁRIAS DE SOBREPOR EM CONECTORES



ESPECIFICAÇÕES DE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO

PARA TUBO AÇO DIAM. EXT. POL.	PARA TUBO AÇO DIAM. EXT. mm	BRAÇADEIRA SIMPLES	DIMENSÕES A (ømm)	DIMENSÕES B (mm)	DIMENSÕES C (mm)	PARAFUSO ROSQUEADO	DIMENSÕES A (POL.)	DIMENSÕES B (POL.)
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 HORIZONTAIS

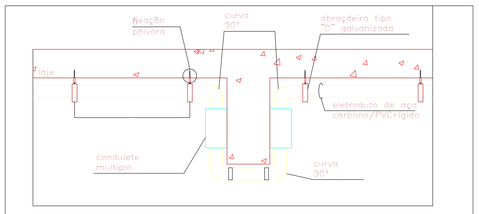
LEGENDA

01- BARRA CHATA 2"x1/4" AÇO ASTM36
02- FURO
03- PARAFUSO ROSQUEADO CROMEADO
04- BUCHA DE NYLON
05- TUBO DE AÇO CARBONO

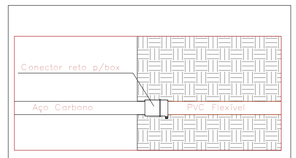
NOTA

01- DIMENSÃO EM MILIMETROS.
02- ESSE DETALHE DEVERÁ SER UTILIZADO EM CONJUNTO COM O DETALHE DE FIXAÇÃO DE TUBO EM PAREDES.

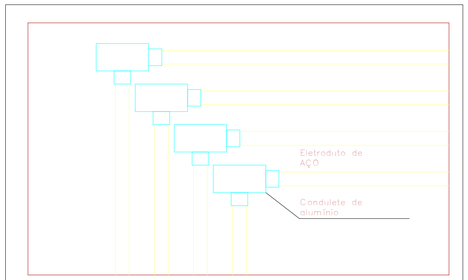
DETALHE 08 - FIXAÇÃO DE TUBO NA PAREDE



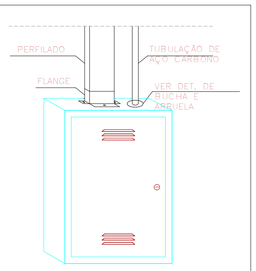
DETALHE 09 - (TÍPICO): CURVAS ELETRODUTO



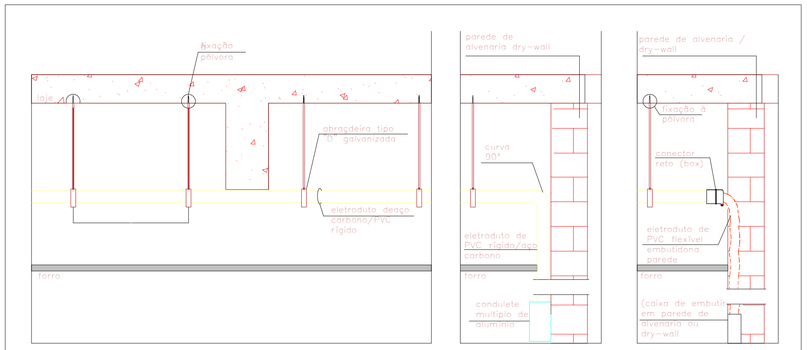
DETALHE 10 - TRANSIÇÃO AC/PVC



DETALHE 11 - VISTA DA DISPOSIÇÃO DE ELETRODUTOS E CONDULETES



DETALHE 12 - ENTRADA DE ELETRODUTO E ELETROCALHA NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO



DETALHE 13 - (TÍPICO): FIXAÇÃO DE ELETRODUTO NO ENTREFORRO E DESCIDAS EM CAIXA EMBUTIDA E APARENTE.

NOTAS

OBSERVAÇÕES GERAIS:

1 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
2 - NÃO UTILIZAR ESCALA SOBRE PAPEL
3 - EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MAIOR ESCALA
4 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O RESPONSÁVEL TÉCNICO
5 - COTAS EM CENTÍMETROS
6 - PROJETO EXECUTIVO ARQUITETÔNICO DESENVOLVIDO A PARTIR DE PROJETO DISPONIBILIZADO PELA PREFEITURA DE OURO PRETO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	EXE	RFS	DPM	09/2022
01	REVISÃO	EXE	RFS	DPM	01/2023
02	REVISÃO	EXE	GFM	DPM	02/2023

TIPOS DE EMISSÃO

A - PRELIMINAR
B - PARA APROVAÇÃO
C - PARA CONHECIMENTO
D - PARA COTAÇÃO
E - PARA CONSTRUÇÃO
F - CONFORME COMPRADO
G - CONFORME CONSTRUÍDO
H - CANCELADO

ELABORAÇÃO:
CONSÓRCIO PITÁGORAS
Rua Desembargador Jorge Fontana, nº 80, salas 1303 e 1304, Edifício Belvedere Plaza, Bairro Belvedere, Belo Horizonte, CEP 30.320,670
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3071-1920

REALIZAÇÃO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA
Rua Farmacêutico João de Paula Rodrigues, nº 210
Bairro Centro, Serrania, CEP -37146-000

PROJETO POLICLINICA

RUA OLIMPIA PIRES DE SOUZA, CIDADE DE SERRANIA-MG - 37136-000

PROJETO ELÉTRICO

AUTORIA DO PROJETO:
MOISÉS COELHO PERPÉTUO MOURA
CREA MG - 141142/D

CONTRATANTE DO PROJETO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA

DATA:	ESCALA:	CÓDIGO:
02/2023	SEM ESCALA	EXE-ELE

TÍTULO DOS DESENHOS: DETALHES GERAIS

PRANCHA: 03/03

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DO ARQUIVO: PRJ-EXE-ELE-SRN-PLC-0101-REV02

PITÁGORAS - A1 841x594mm