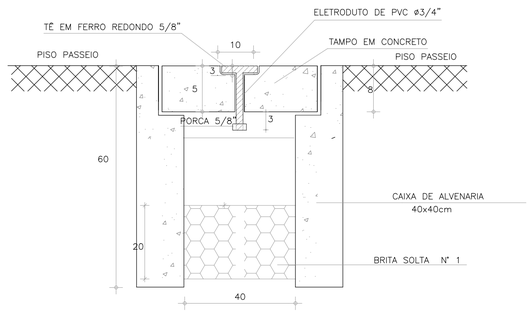
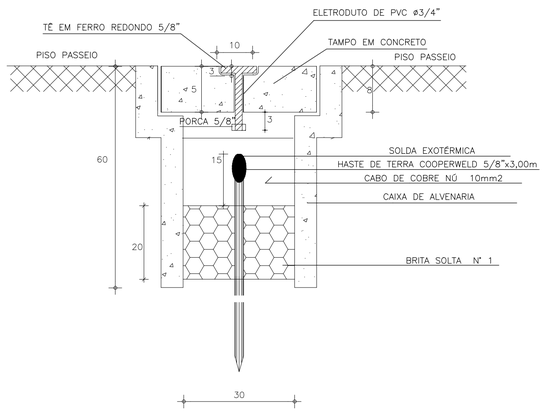
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



DETALHE CX. DE PASS.

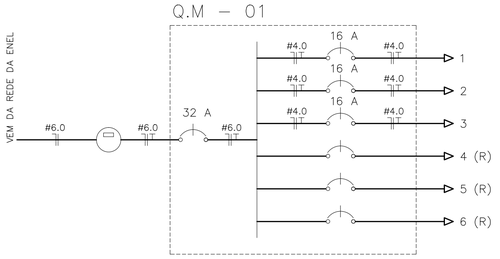
SEM ESCALA



DETALHE ATERRAMENTO

SEM ESCALA

DIAGRAMA UNIFILAR



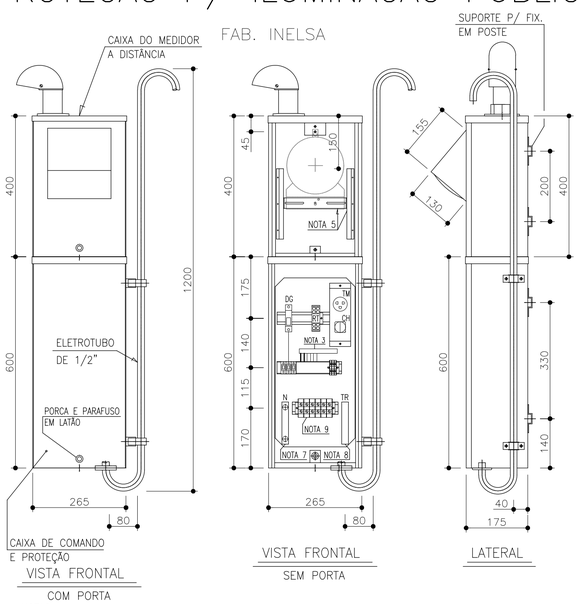
QUADRO DE CARGAS

Q D – 01

CIRCUITO	ILUMINAÇÃO				OUTROS	POTENCIA ATIVA	FATOR DE POTENCIA	POTENCIA APARENTE	CORRENTE DE PROJETO	DISJUNTOR	FIACAO
	24W	120W									
1	3	4				552	1	552	2.5 A	1x16	1F+N+T #4.0
2	3	4				552	1	552	2.5 A	1x16	1F+N+T #4.0
3	3	4				552	1	552	2.5 A	1x16	1F+N+T #4.0
4											
5											
6											
TOTAL	9	12				1656		1656	–	0x32	1F+N+T #6

CARGA INSTALADA — Ativa = 1656 W — Aparente = 1656 V.A.

QUADRO DE MEDICAO COMANDO – 01
PROTECAO P/ ILUMINACAO PUBLICA

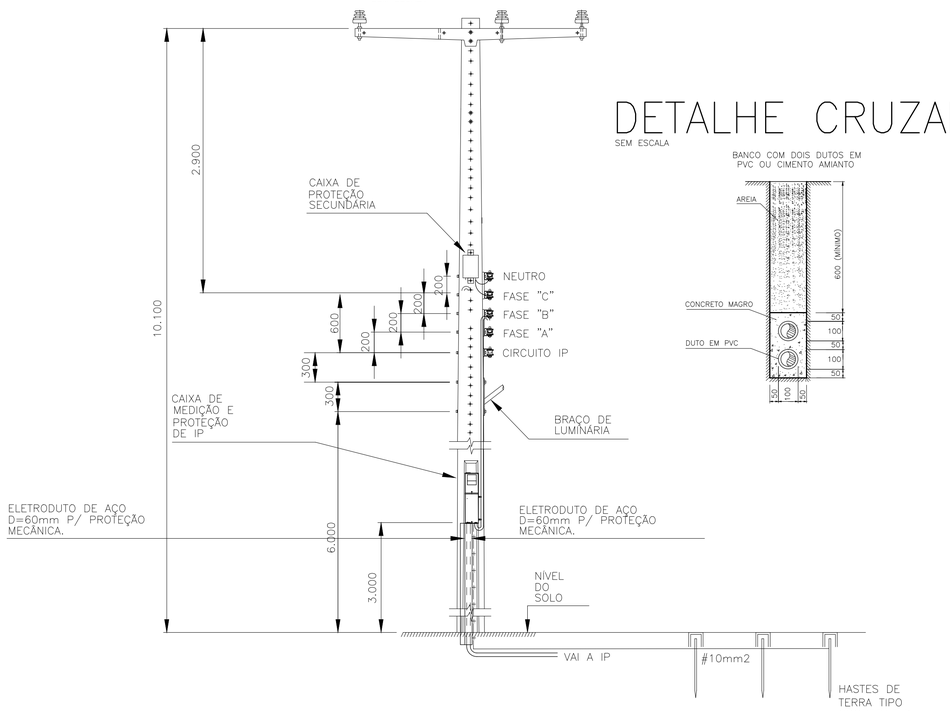


NOTAS:

1 – PROFUNDIDADE = 175mm
2 – PLAQUETAS DE ALUMINIO (E/I)
3 – CAIXA TIPO: QMM , IP–54
4 – CHASSÍ DIM.: 230 x 480mm
5 – CAIXA P/ USO AO TEMPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO
6 – BARRAMENTO TRIFÁSICO PADRÃO CEMAR
7 – BARRA DE NEUTRO DE 1/8" x 3/4" , C/ 06 FUROS
– 03 FUROS DE ø 1/4"
– 03 FUROS DE ø 3/16"
8 – BARRA DE TERRA DE 1/8" x 3/4" , C/ 04 FUROS
– 03 FUROS DE ø 1/4"
– 01 FURO DE ø 3/16"
9 – RÉGUA DE BORNES DE 35mm
10 – QUANTIDADE = 01 UNIDADE

DETALHE POSTE

SEM ESCALA



POSTE 12m
ENGASTAMENTO : 1.800
– DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.

DETALHE CRUZAMENTO DE RUA (DET. 01)

SEM ESCALA

LEGENDA

- 24W – POSTE METÁLICO ESTILO COLONIAL COM UM GLOBO E LÂMPADA DE LED DE 24W (VER DETALHE NO PROJETO ARQUITETÔNICO)
- 4x400W – POSTE COM BASE METÁLICO COM 04 PÉTALAS CADA PÉTALAS 120W COM LÂMPADA DE LED (VER DETALHE NO PROJETO ARQUITETÔNICO)
- – CX. DE PASSAGEM DE ALVENARIA (30X30X30) COM CONECTOR 5/8"x3,00m
- – CX. PASSAGEM DE ALVENARIA NO PISO – (40X40X60)cm
- – QUADRO DE MEDICAO TRIFÁSICO P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA A DISTANCIA
- – FIOS NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
- – ELETRODUTO (PISO)

NOTAS :

1 – CONDUTORES NAO ESPECIFICADOS SERAO # 2.5 MM2
1 – ELETRODUTOS NAO ESPECIFICADOS SERAO ø 3/4"

COR	PENA
1	1.00
2	0.50
3	0.30
4	0.15
5	0.70
6	0.25
7	0.20
8	0.05
9	0.05

ESCALA DE PLOTAGEM: 1 : 1 / 2,5

CAGECE | ENEL | ISS. PROJETO | ISS. CONSTRUÇÃO | CREA | PREFEITURA

PROPRIETARIO
PROJETO
PROJETO
CÁLCULO
CONSTRUÇÃO

SECOMP - SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROJETO:
ELÉTRICO
PROJETO ELÉTRICO - BAIRRO JUNCO - SOBRAL

INTERESSADO:
PREFEITURA DE SOBRAL

ENDEREÇO:
RUA GETÚLIO VARGAS COM A
RUA VER. JOSÉ P ALBUQUERQUE

MUNICÍPIO:
SOBRAL

AUTOR:
PAULO SIQUEIRA

AUTOR:
PAULO SIQUEIRA

DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
DET. CX. DE PASS.	SEM
DET. QUADRO DE MEDIÇÃO	SEM
DIAGRAMA UNIFILAR	SEM
LEGENDA	SEM

DATA: MAIO/2017 | REVISÃO: MAIO/2017 | ARQUIVO: PR_02_02 | ELET 02/02

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT