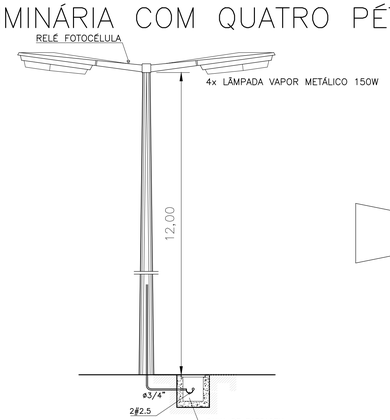
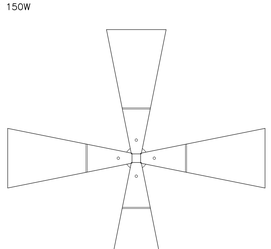
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

LUMINÁRIA COM QUATRO PÉTALAS



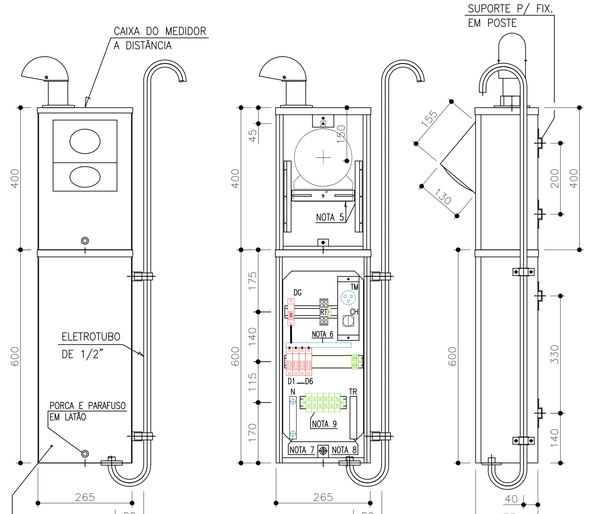
VISTA LATERAL



VISTA SUPERIOR

QUADRO DE MEDICAO COMANDO PROTECAO P/ ILUMINACAO PUBLICA

FAB. INELSA



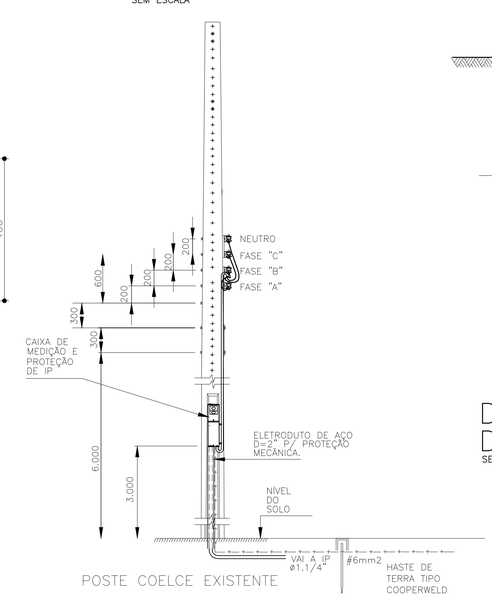
VISTA FRONTAL
COM PORTA

VISTA FRONTAL
SEM PORTA

LATERAL

DETALHE POSTE

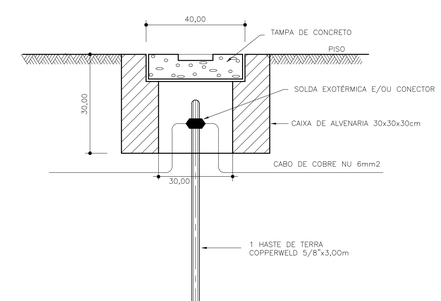
SEM ESCALA



POSTE COELCE EXISTENTE

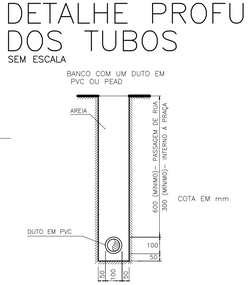
DETALHE ATERRAMENTO

SEM ESCALA

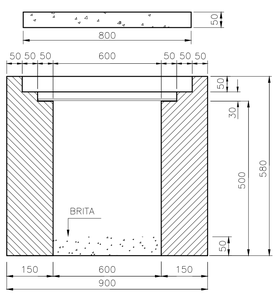


DETALHE PROFUNDIDADE DOS TUBOS

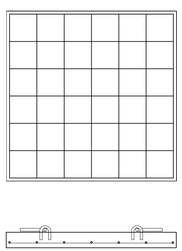
SEM ESCALA



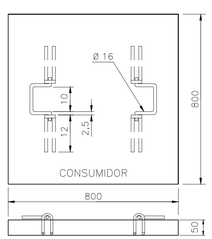
DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM TIPO CS1(PAD. COELCE)



VISTA LATERAL



FERRAGEM



TAMPA DE CONCRETO

NOTAS : 1 – CAIXA DE 60x60x50cm
2 – TAMPA DE CONCRETO COM RESISTÊNCIA MÍNIMA A COMPRESSÃO DE 150kgf/cm
3 – PODE SER USADO FUNDO CONCRETADO OU VAZADO(COM CAMADA DE DE BRITA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 100mm) ;
4 – ADMITE-SE UMA TOLERÂNCIA DE ±2% NAS COTAS APRESENTADAS ;
5 – UNIDADES EM MILÍMETROS.

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

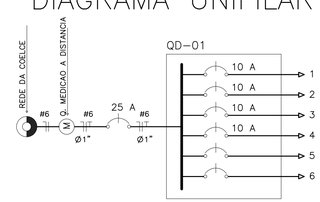
QUADRO DE CARGAS

Q M – 01

CIRCUITO	ILUMINAÇÃO 16W	32W	4x150W	POTENCIA ATIVA	FATOR DE POTENCIA	POTENCIA APARENTE	CORRENTE DE PROJETO	DISJUNTOR	FIACAO
1			2	1200	1.00	1200	5.5 A	1x10	1F+N+T #6.0
2			2	1200	1.00	1200	5.5 A	1x10	1F+N+T #6.0
3			1	600	1.00	600	2.7 A	1x10	1F+N+T #6.0
4			2	1200	1.00	1200	5.5 A	1x10	1F+N+T #6.0
TOTAL			7	4200		4200	19.1 A	1x25	1F+N+T #6.0

CARGA INSTALADA Ativa = 4200 W Aparente = 4200 V.A.

DIAGRAMA UNIFILAR



DADOS PARA PLOTAGEM X-CEROX 22.2.30.U		
ESCALA:PLOT: 1000 = 50		
LAYER COR Nº	PEN Nº	PEN WIDTH
1	7	1.00
2	7	0.50
3	7	0.30
4	7	0.20
5	7	0.70
6	7	0.20
7	7	0.20
8	7	0.10
9	7	0.10

PAGO

APROVO

PROJETO Nadine Siqueira Prado Laureano
Arquiteta e Urbanista
CAU: 168626-7
CPF: 021.355.953-26

CÁLCULO

CONSTRUÇÃO

PROPRIETÁRIO

CAU

nadine siqueira
arquiteta
CAU 168626-7

CLIENTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL–CE
SECRETARIA DE URBANISMO
RUA VIRIATO DE MEDEIROS, 1250 – CENTRO

PROJETO
PROJETO ELÉTRICO DA PRAÇA CONJUNTO SANTO ANTÔNIO
BAIRRO GERARDO CRISTINO – SOBRAL/CE

ASSUNTO
LUMINÁRIA COM 04 PÉTALAS: VISTA LATERAL, VISTA SUPERIOR
DETALHE CX. PASSAGEM/POSTE
DETALHE ATERRAMENTO/PROF. TUBOS
QUADRO DE CARGAS
DIAGRAMA UNIFILAR

PRANCHA 02/02

MATERIAL

ESCALA INDICADA

DATA JUNHO/2016

ARQUIVO ELÉTRICO.DWG

NÚMERO 003–06–16

ÁREA

DESENHO MATHEUS MACHADO

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT