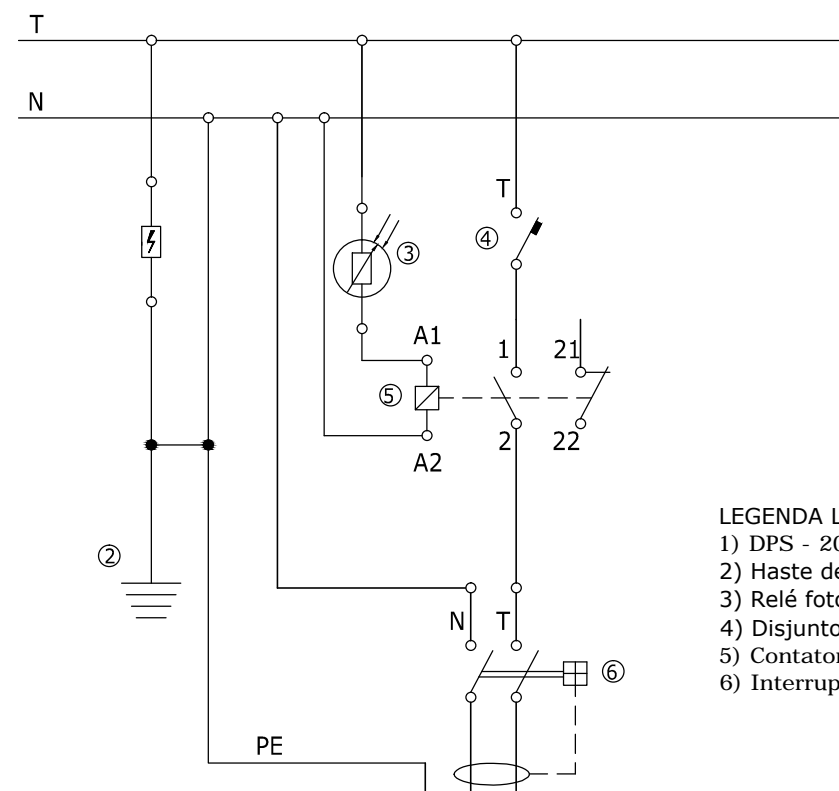


Os quadros serão metálicos fabricados conforme as normas UL e NBR IEC 62208, com excelente resistência a corrosão e aos agentes climáticos, com IP66, revestimento poliéster texturado na cor cinza claro, dobradiças e eixos com tratamento anticorrosão de alto desempenho. Medidas mínimas:
A = 400mm
L = 300mm
P = 200mm

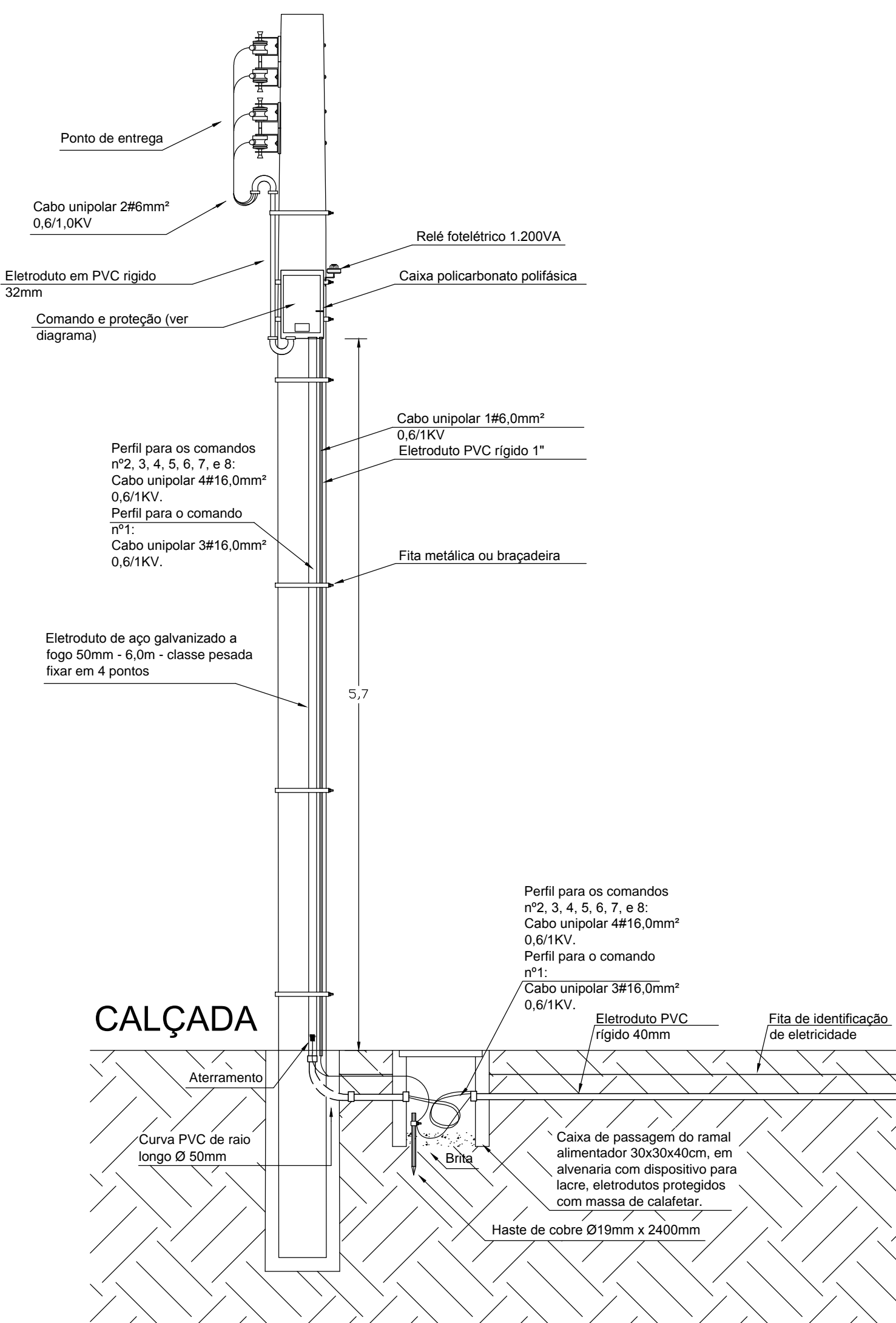
CAIXAS DE COMANDO E CONEXÕES



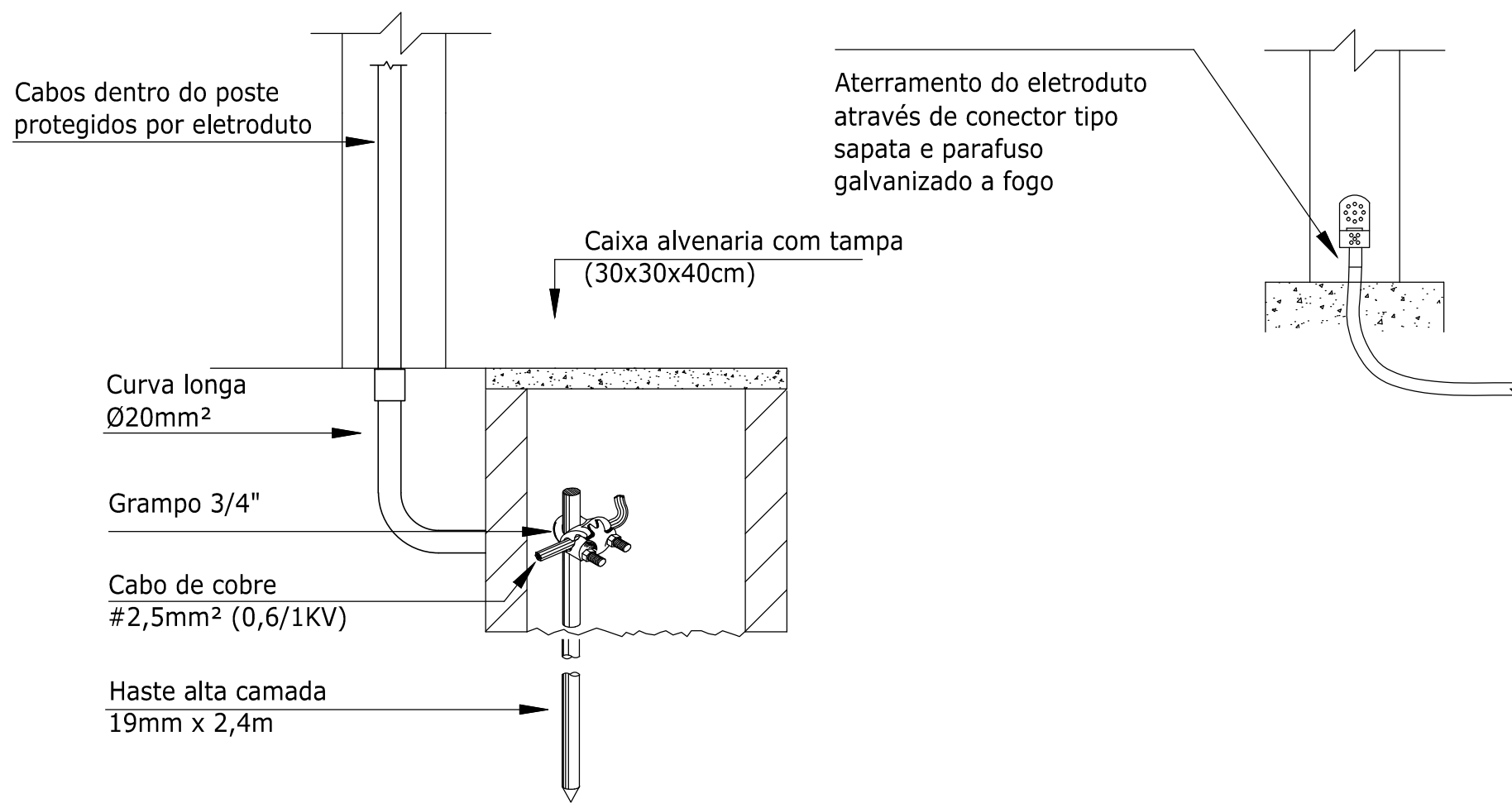
LEGENDA LIGAÇÃO:
1) DPS - 20 KA
2) Haste de aterramento Ø19 x 2400mm
3) Relé fotocélula 220V - 1.200VA
4) Disjuntor termomagnético 1x32A - 5KA - curva B.
5) Contatora 220/240VCA - 1.5KW
6) Interruptor diferencial residual (DR) - 40A - 30mA - 2P - 6KA.

Poste 5m

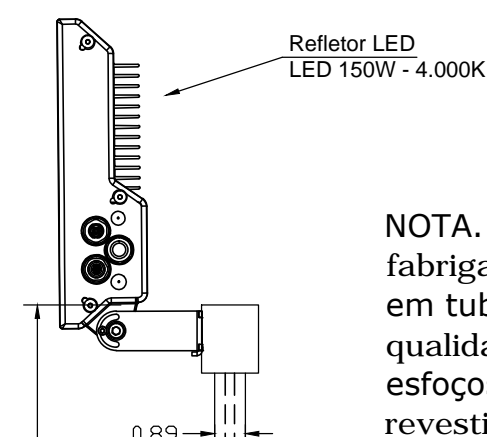
ESQUEMA DE LIGAÇÃO



PERFIL DA ENTRADA DE ENERGIA



DETALHE DO ATERRAMENTO DO POSTE DOS POSTES DE 5m

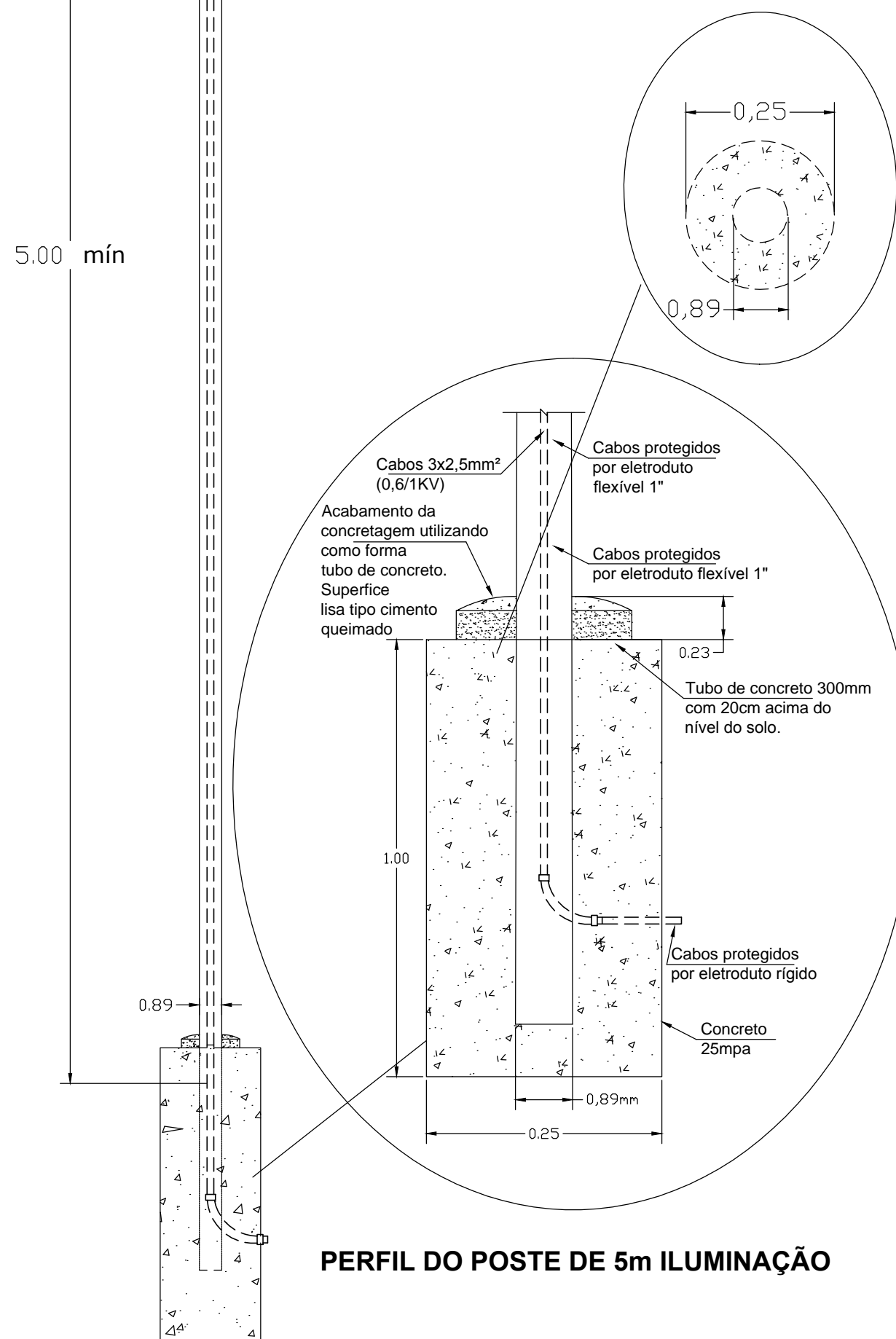


NOTA.: Os postes serão do tipo encastado, fabricados conforme NBR 14744 e NBR 8800 em tubo de aço DIN 2440, com certificação de qualidade e dimensionados para resistir aos esforços dos ventos conforme NBR 6123. O revestimento deve ser galvanizado a fogo conforme NBR 6323. E pintado de preto.
MEDIDAS MÍNIMAS DOS POSTES ENGASTADO
DIÂMETRO DA BASE Ø: 88,9mm
DIÂMETRO DO TOPO Ø: 88,9mm

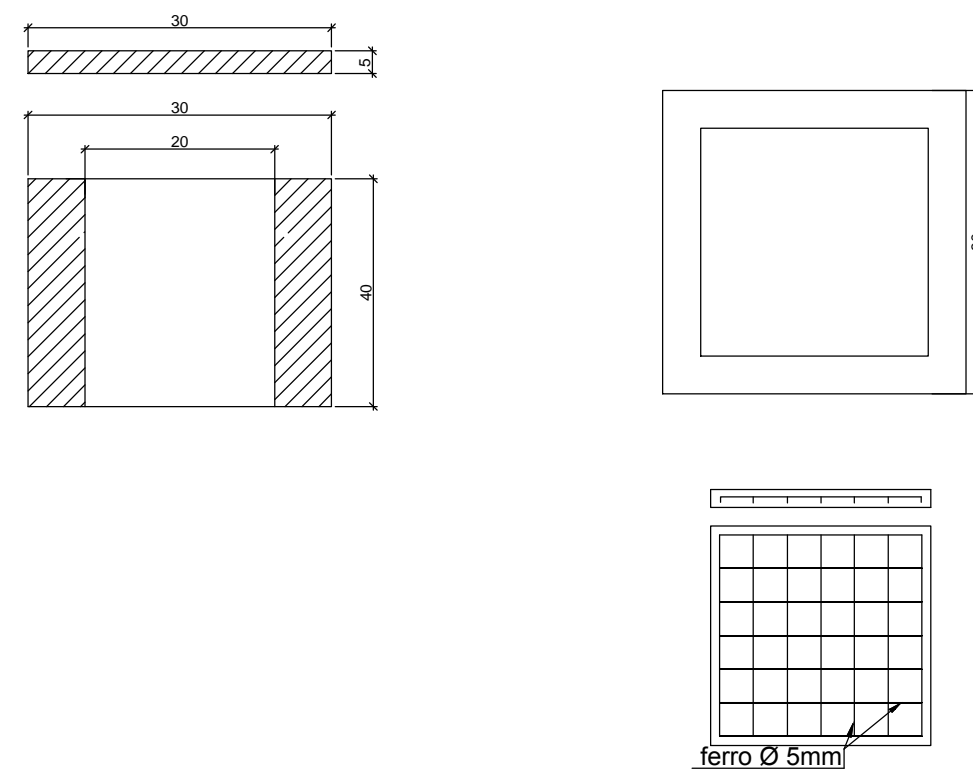
MOMENTO (kgf*m)
273 kgf*m

MEDIDAS DA FUNDAÇÃO
ENGASTE MÍNIMO: 700mm

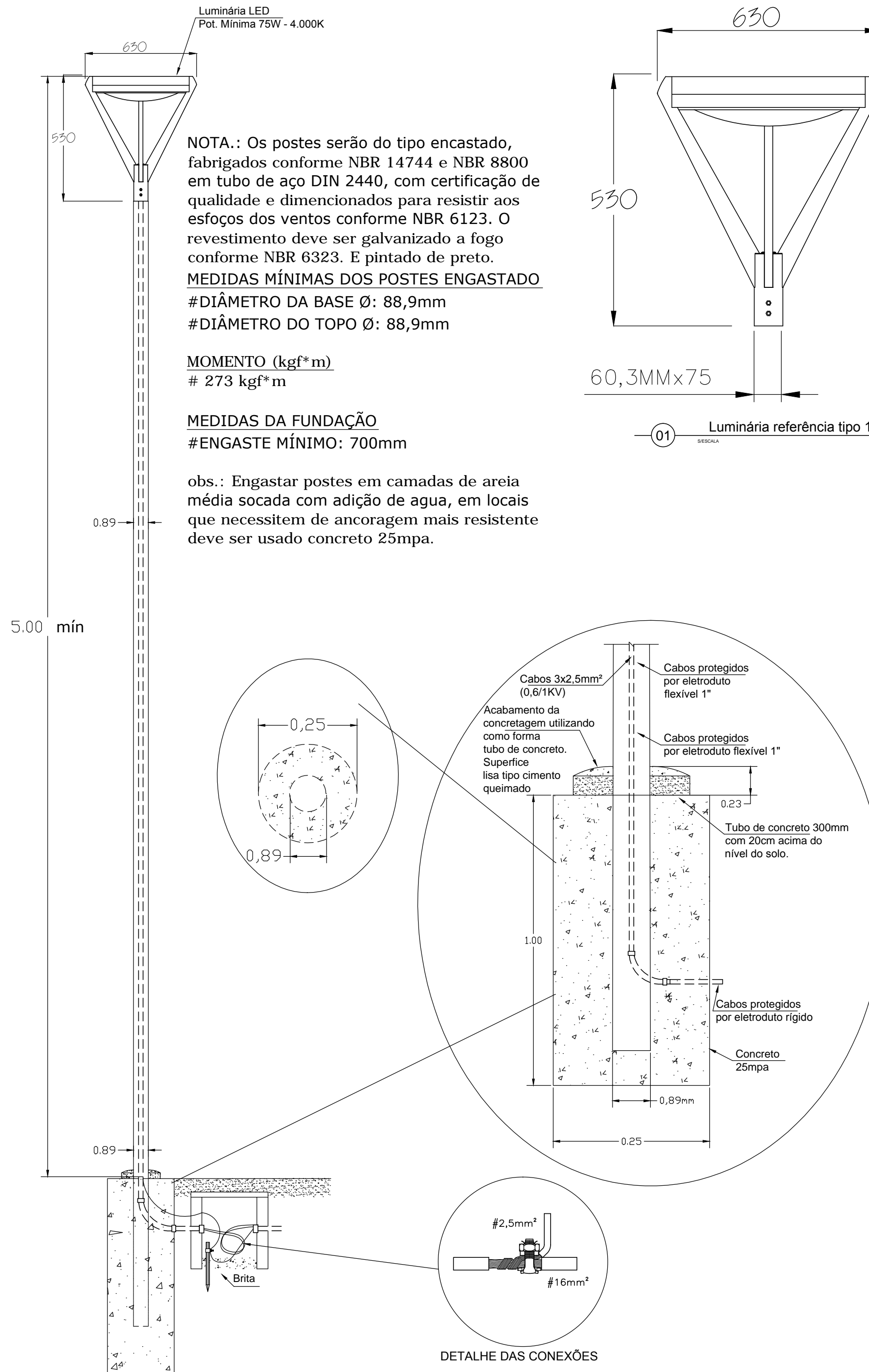
obs.: Engastar postes em camadas de areia média socada com adição de água, em locais que necessitem de ancoragem mais resistente deve ser usado concreto 25mpa.



PERFIL DO POSTE DE 5m ILUMINAÇÃO



DETALHE CAIXA DE PASSAGEM



NOTA.: Os postes serão do tipo encastado, fabricados conforme NBR 14744 e NBR 8800 em tubo de aço DIN 2440, com certificação de qualidade e dimensionados para resistir aos esforços dos ventos conforme NBR 6123. O revestimento deve ser galvanizado a fogo conforme NBR 6323. E pintado de preto.
MEDIDAS MÍNIMAS DOS POSTES ENGASTADO
DIÂMETRO DA BASE Ø: 88,9mm
DIÂMETRO DO TOPO Ø: 88,9mm

MOMENTO (kgf*m)
273 kgf*m

MEDIDAS DA FUNDAÇÃO
ENGASTE MÍNIMO: 700mm

obs.: Engastar postes em camadas de areia média socada com adição de água, em locais que necessitem de ancoragem mais resistente deve ser usado concreto 25mpa.

vamos
compartilhar
a cidade

PREFEITURA

PRAÇA CEL. PEDRO
OSÓRIO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO

TÍTULO DO DESENHO

PROJETO ELÉTRICO

PROJETO ELÉTRICO - DETALHES
POSTES.
ESCALA: INDICADA

MUNICÍPIO
PELOTAS

ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

LOGRADOURO

PRAÇA CORONEL PEDRO OSÓRIO

CONDIÇÃO DO DESENHO
PROJ. LUM. P. CEL. PEDRO
OSÓRIO 1

FORMA (63) 33101360 - (51) 33101353
Email: anapla@pelotas.rs.gov.br

02/05

DATA

JAN/2020

EQUIPE TÉCNICA

ANDRÉ SEDRES ALVES
ENGENHEIRO ELETRICISTA CREARIS 152.096

Rua Menina Barreto, 762 - Pelotas/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
Pelotas