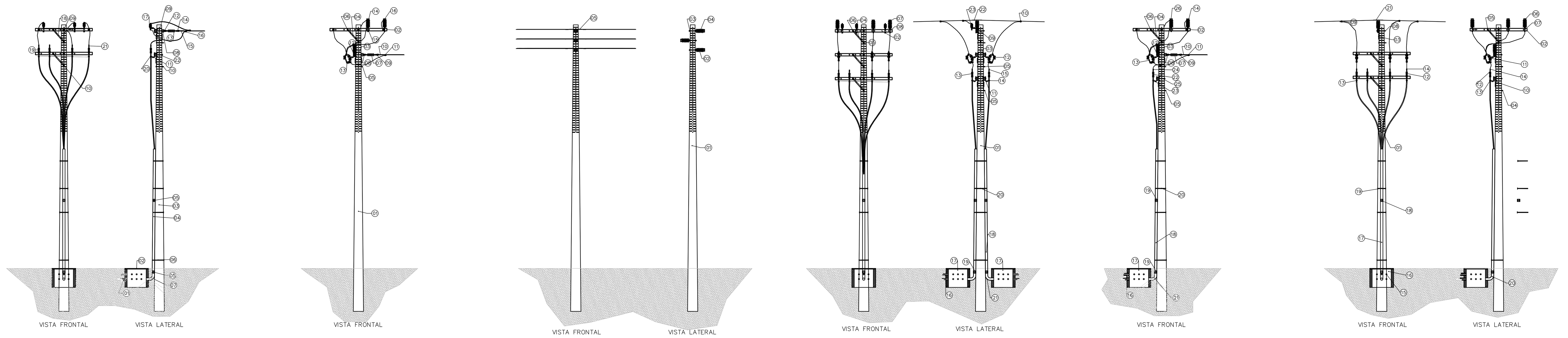
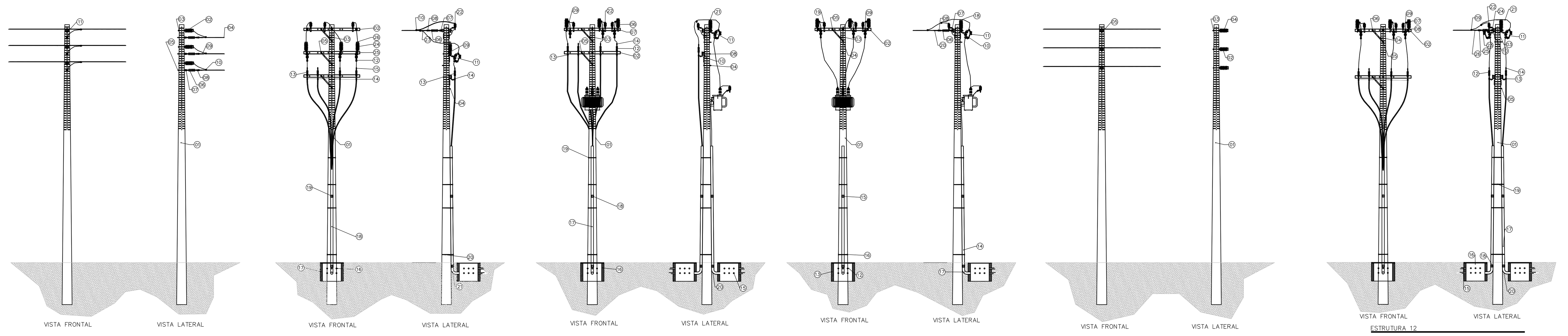
ESTRUTURAS DE ALTA TENSÃO

SEM ESCALA



VISTA FRONTAL — VISTA LATERAL

ESTRUTURA 1 · ESTRUTURA 2 · ESTRUTURA 3 · ESTRUTURA 4 · ESTRUTURA 5 · ESTRUTURA 6

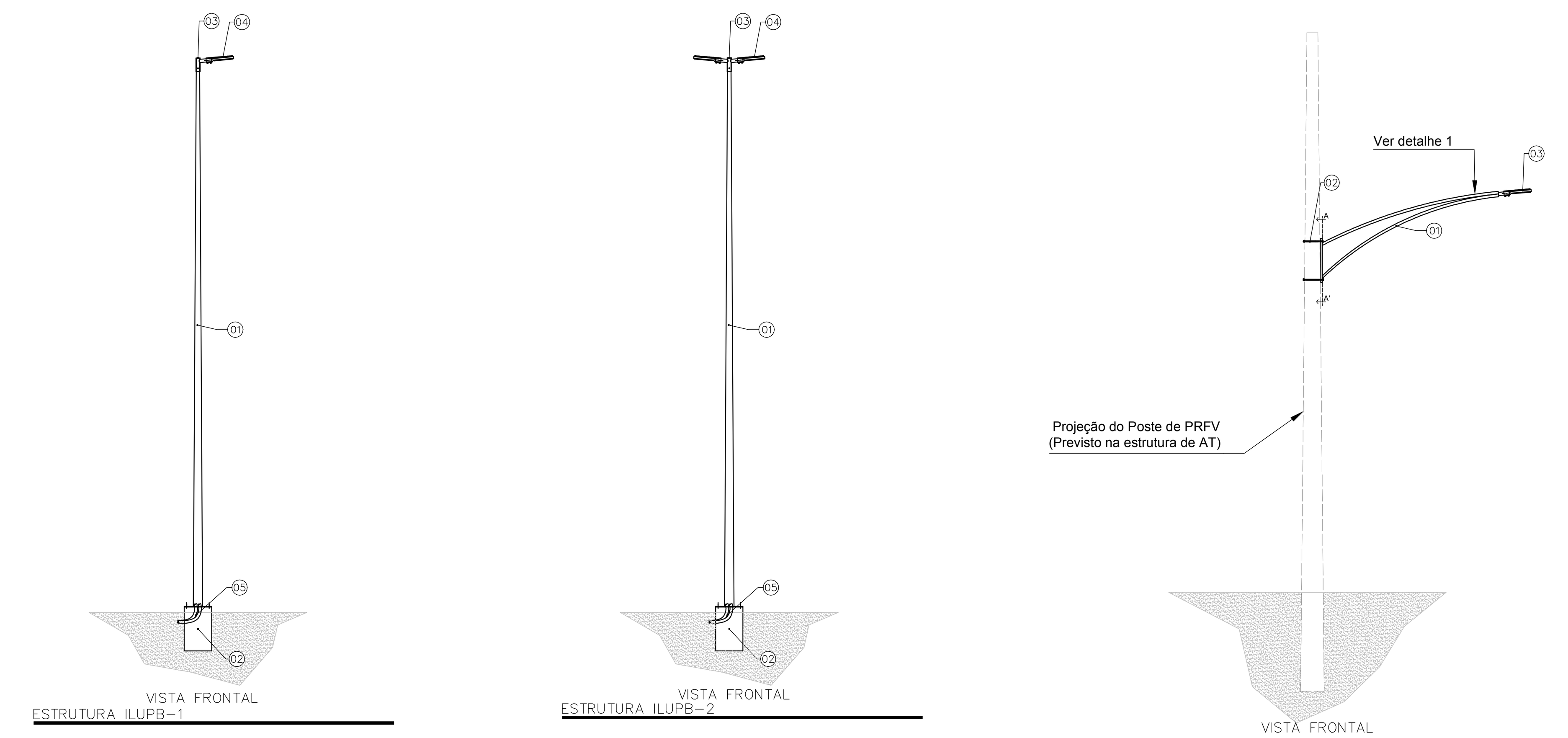


VISTA FRONTAL — VISTA LATERAL

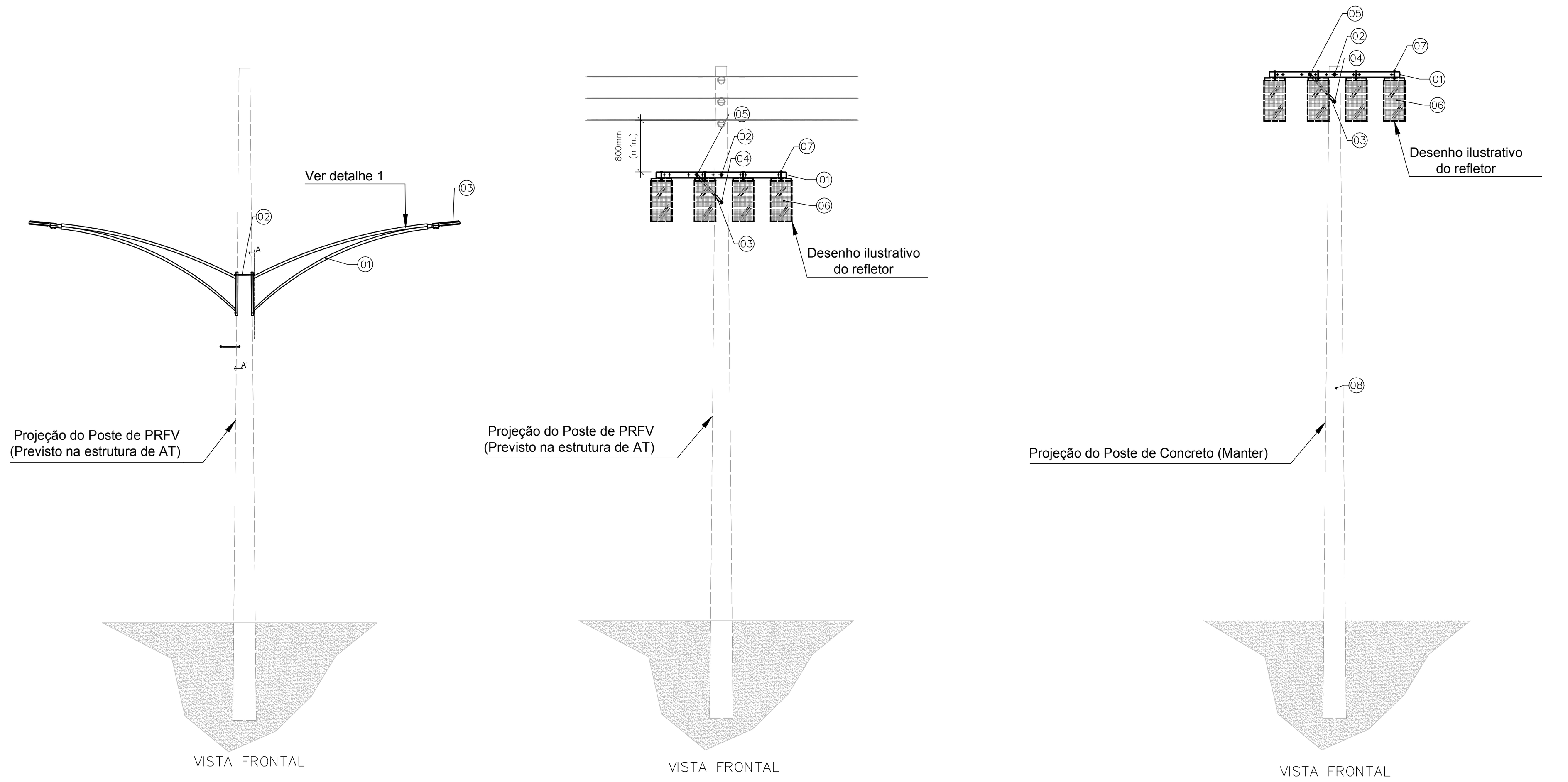
ESTRUTURA 7 · ESTRUTURA 8 · ESTRUTURA 9 · ESTRUTURA 10 · ESTRUTURA 11 · ESTRUTURA 12

ESTRUTURAS DE BAIXA TENSÃO

SEM ESCALA



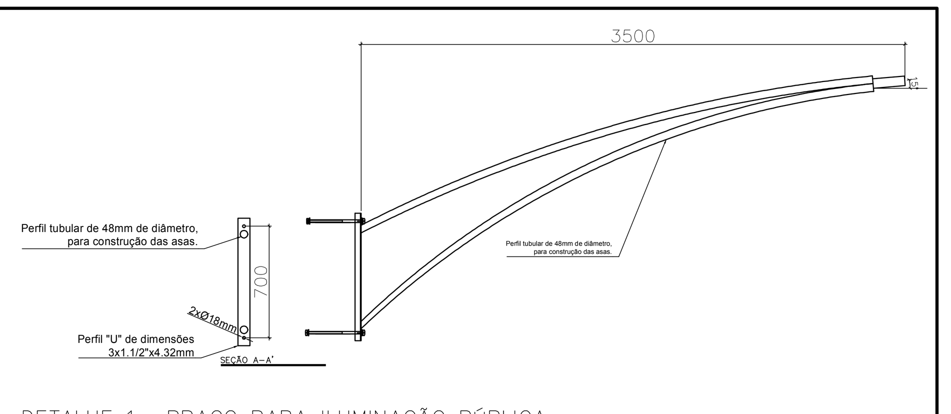
ESTRUTURA ILUPB-1 · ESTRUTURA ILUPB-2 · ESTRUTURA ILUPB-3

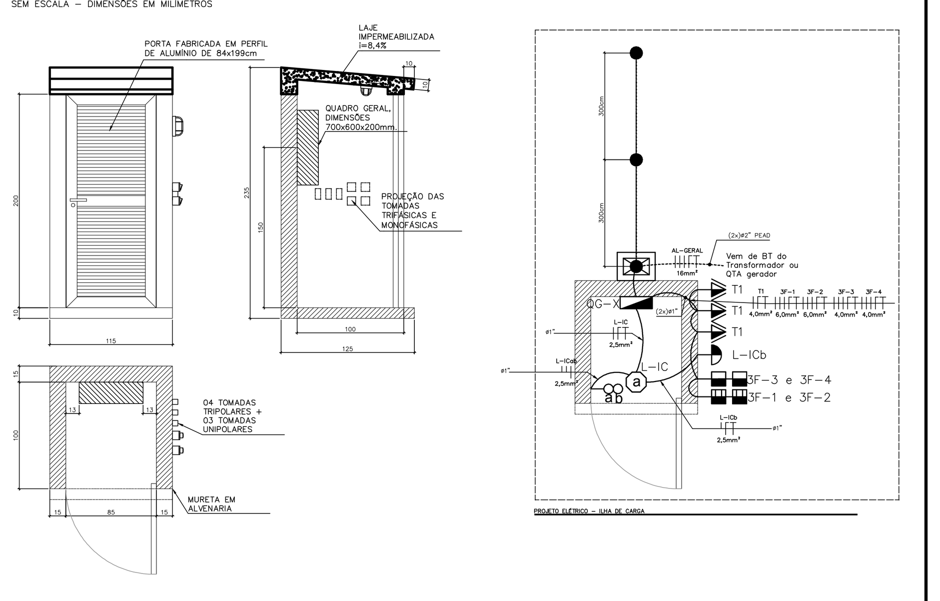


ESTRUTURA ILUPB-4 · ESTRUTURA ILUPB-5 · ESTRUTURA ILUPB-6

DETALHE 1 – BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA

SEM ESCALA – DIMENSÕES EM MILÍMETROS



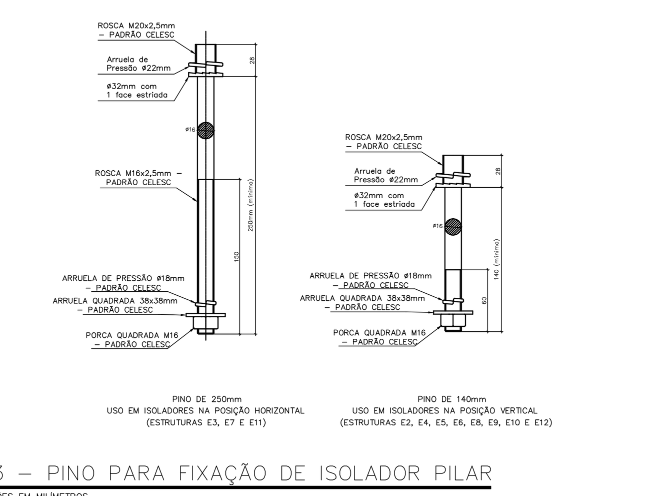


SIMBOLOGIA ELÉTRICA – 03

- QUADRO DE FORÇA. H=150cm DO PISO.
- CAIXA DE OCTOGONAL 4" DE PVC. INSTALADA SOBRE A LAJE.
- CONJUNTO DE 1 TOMADA 10A 220V IP-44 (REF. AQUATIC PIAL). EM CAIXA 4x2". H=110cm DO PISO.
- CONJUNTO DE 2 INTERRUPTORES SIMPLES. EM CAIXA 4x2". H=110cm DO PISO.
- PONTO DE FORÇA TIPO INDUSTRIAL 16A, 5 POLOS (3F+N+T) 380V, EM CAIXA 80x80mm IP44, H=100cm DO PISO.
- PONTO DE FORÇA TIPO INDUSTRIAL 32A, 5 POLOS (3F+N+T) 380V, EM CAIXA 80x80mm IP44, H=100cm DO PISO.
- ARANDELA COM GRAU DE PROTEÇÃO IP54, TIPO TARTARUGA, H=180cm DO PISO.
- CABO DE COBRE NU – ATERRAMENTO.
- HASTE DE ATERRAMENTO. ø5/8"x240cm. TIPO ALTA CAMADA (254 MICRONS DE COBRE).
- CAIXA DE PASSAGEM FABRICADA EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, DIM. 60x40x59cm, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO NODULAR CLASSE B125. APLICAÇÃO "BT"

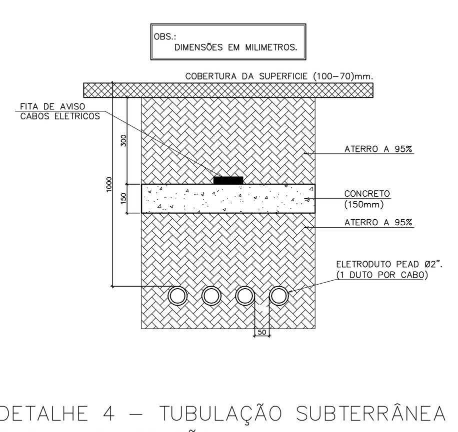
DETALHE 2 – ILHA DE CARGA

ESCALA 1:50 – DIMENSÕES EM CENTÍMETROS



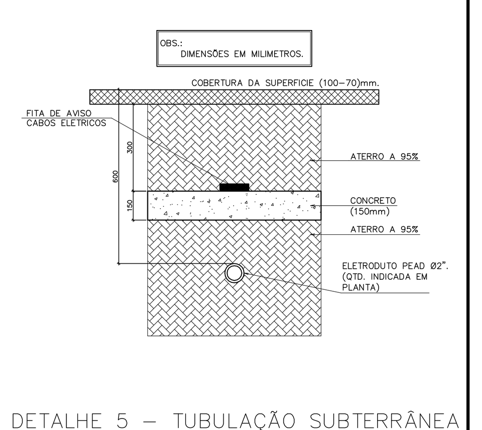
DETALHE 3 – PINO PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR PILAR

SEM ESCALA – DIMENSÕES EM MILÍMETROS



DETALHE 4 – TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA ALTA TENSÃO

SEM ESCALA – DIMENSÕES EM MILÍMETROS



DETALHE 5 – TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA BAIXA TENSÃO

SEM ESCALA – DIMENSÕES EM MILÍMETROS

PORTO DE IMBITUBA S.A.

Título	
Anexo I.A - Projeto de Rede de AT/BT	

Resp. Técnico	Descrição
Eng. Luiz Gustavo Piucco CREA - SC n.° 133805-3	Detalhes

End.	Munic.
Av. Getúlio Vargas, S/N - Área Portuária	Imbituba

Desenho	Data	Desenho	Prancha
Paulo Gonçalves	Agosto/2019	I.A-3/4	03/04

A3(1189,594) 0,70m²