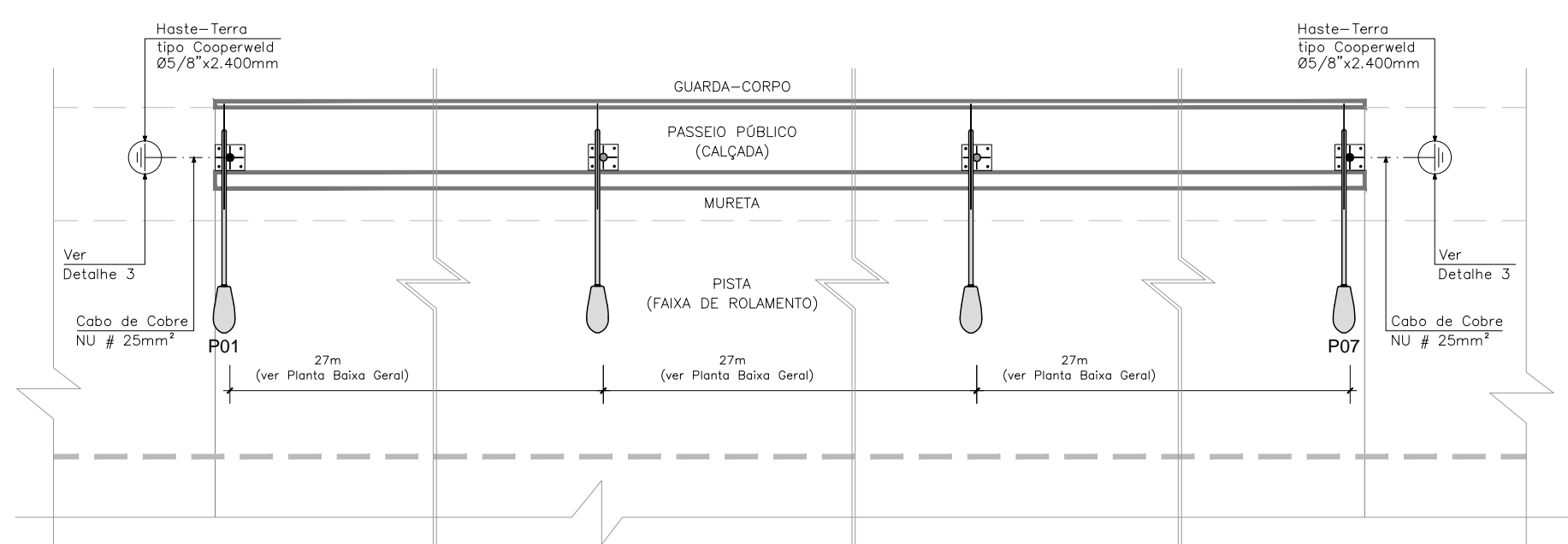
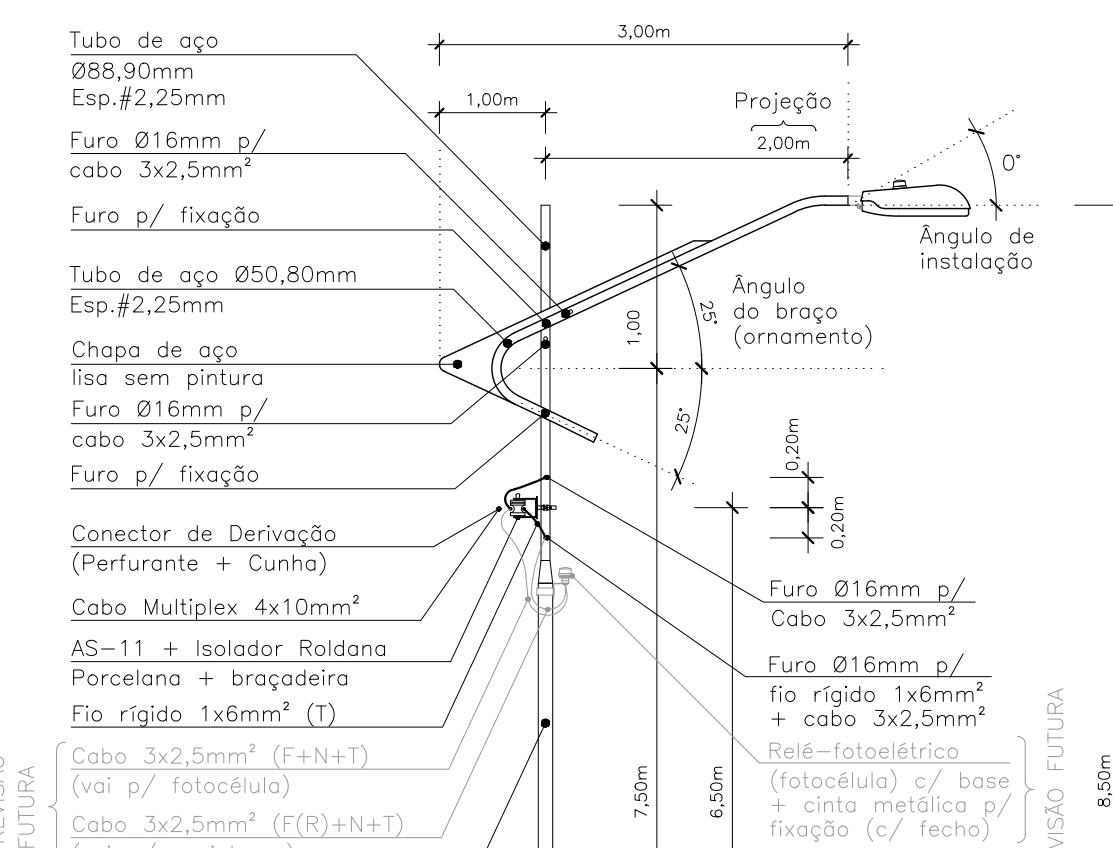


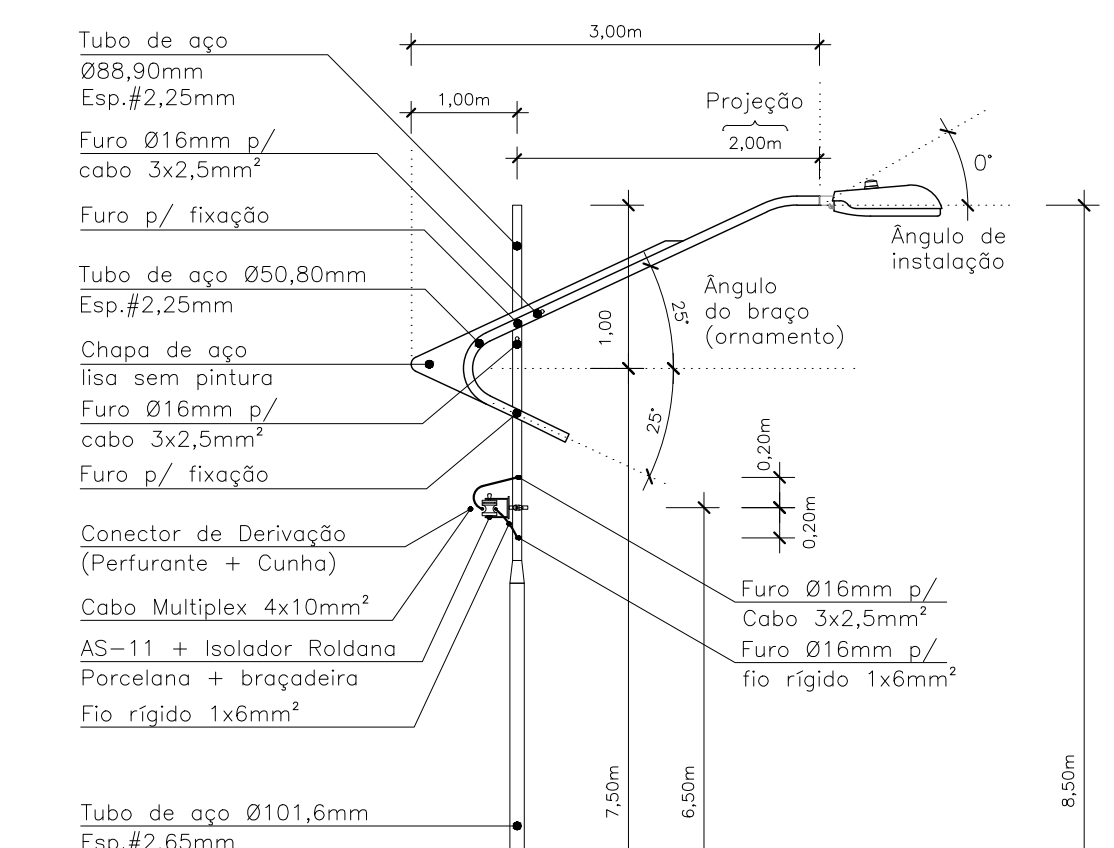
PLANTA BAIXA: INSTALAÇÃO ELÉTRICA
 ESCALA: 1/100



PLANTA BAIXA: ATERRAMENTO
 ESCALA: 1/100



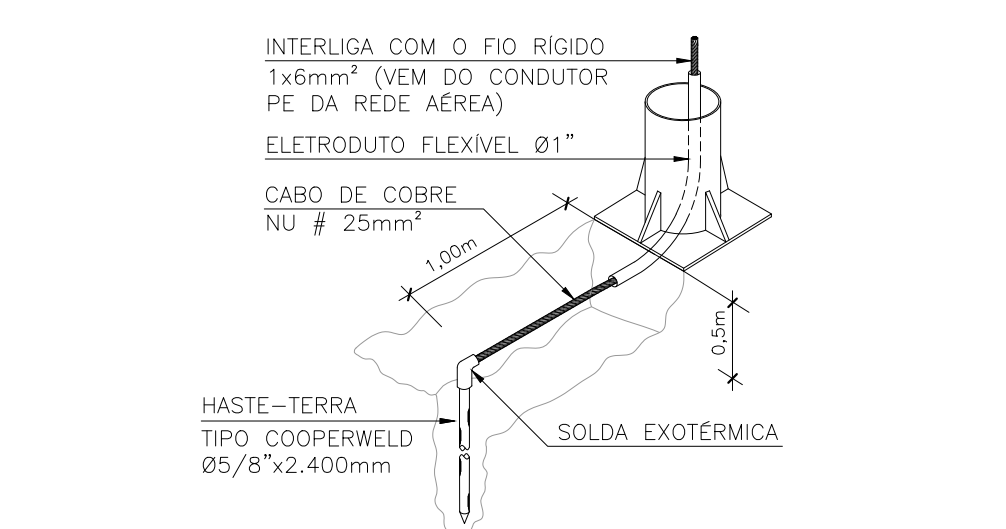
DETALHE 1
 POSTE ORNAMENTATIVO (REDE AÉREA)
 POSTES 03 a 06
 ESCALA: 1/50



DETALHE 2
 POSTE ORNAMENTATIVO (REDE AÉREA)
 POSTES 01 e 07
 ESCALA: 1/50

SIMBOLOGIA

- REDE AÉREA COM CABO DE ALUMÍNIO 4#10mm² (F+F+N+T) XLPE-1kV;
- LUMINÁRIA LED, P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POTÊNCIA DE 100W, CORPO EM ALUMÍNIO, COM BASE P/ RELÉ FOTOELÉTRICO, ENCAIXE P/ TUBO DE Ø48mm A Ø60mm, GRAU DE PROTEÇÃO IP-66;
- POSTE RETO DE 8,5m, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, Ø88,9mm NO TOPO E Ø127mm NA BASE, TIPO FLANGEADO, COM JANELA DE INSPEÇÃO A 0,30m DE ALTURA, COM UM BRAÇO DO TIPO ORNAMENTATIVO;
- CABO DE COBRE NU #25mm², TEMPERA MEIO-DURA, CLASSE 2A, ENTERRADO 50cm NO SOLO;
- HASTE-TERRA COOPERWELD, Ø15mm (Ø5/8") x 2.400mm (COMPRIMENTO);
- RELÉ FOTOELÉTRICO, 220V, A INSTALAR NAS LUMINÁRIAS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA ESTRADA, E PREVISÃO FUTURA PARA ILUMINAÇÃO DE DESTAQUE DOS PILARES, A INSTALAR NOS POSTES METÁLICOS;



DETALHE 3
 ATERRAMENTO DO POSTE METÁLICO
 Sem Escala

05			
04			
03			
02	SEPARADO ETAPA 01 (ILUMINAÇÃO SUPERIOR DA PONTE) PARA LICITAÇÃO	MARÇO/2023	CRISTIAN
01	EMISSION INICIAL	FEVEREIRO/2023	CRISTIAN
N°	ALTERAÇÃO	DATA	PROJETISTA

AFG
ENGENHARIA E ARQUITETURA
 CREA-RS.: 118.576
 AVENIDA 1 LESTE, n° 462
 Bairro Centro Administrativo
 TEUTÔNIA - RS.
 Telefone: (51) 3762-2335
 rainer@afgengenharia.com.br

OBRA:
 ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA PONTE
 MARQUES DE SOUZA/TRAVESSEIRO (ETAPA 01)
 LOCAL: RUA GETÚLIO VARGAS, N° 796 - BAIRRO CENTRO
 MARQUES DE SOUZA - RS.

RESP. TÉCNICO: _____
PROPRIETÁRIO: _____
 MUNICÍPIO DE MARQUES DE SOUZA
 CGC/CPF: 01.807.619/0001-21

PLANTAS BAIXAS E DETALHES

ESCALA	DATA	ÁREA:	DESENHO:	REVISÃO:	ART n°:	ARQUIVO:
INDICADA	03/2023		CRISTIAN	RAINER		Projeto ilumina PONTE

01