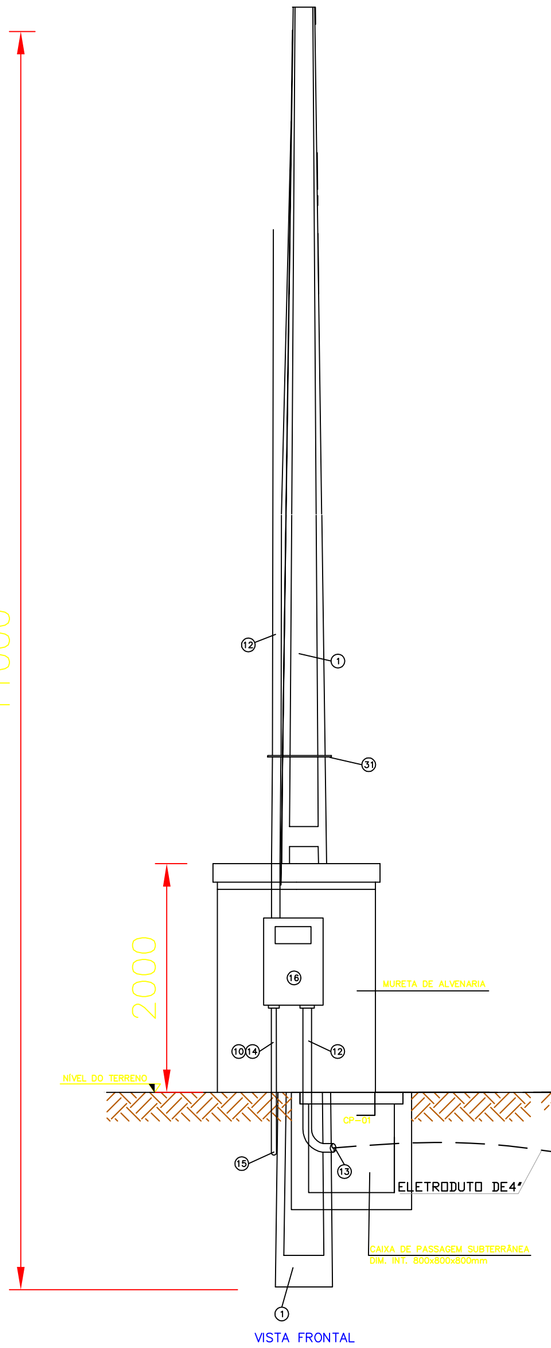
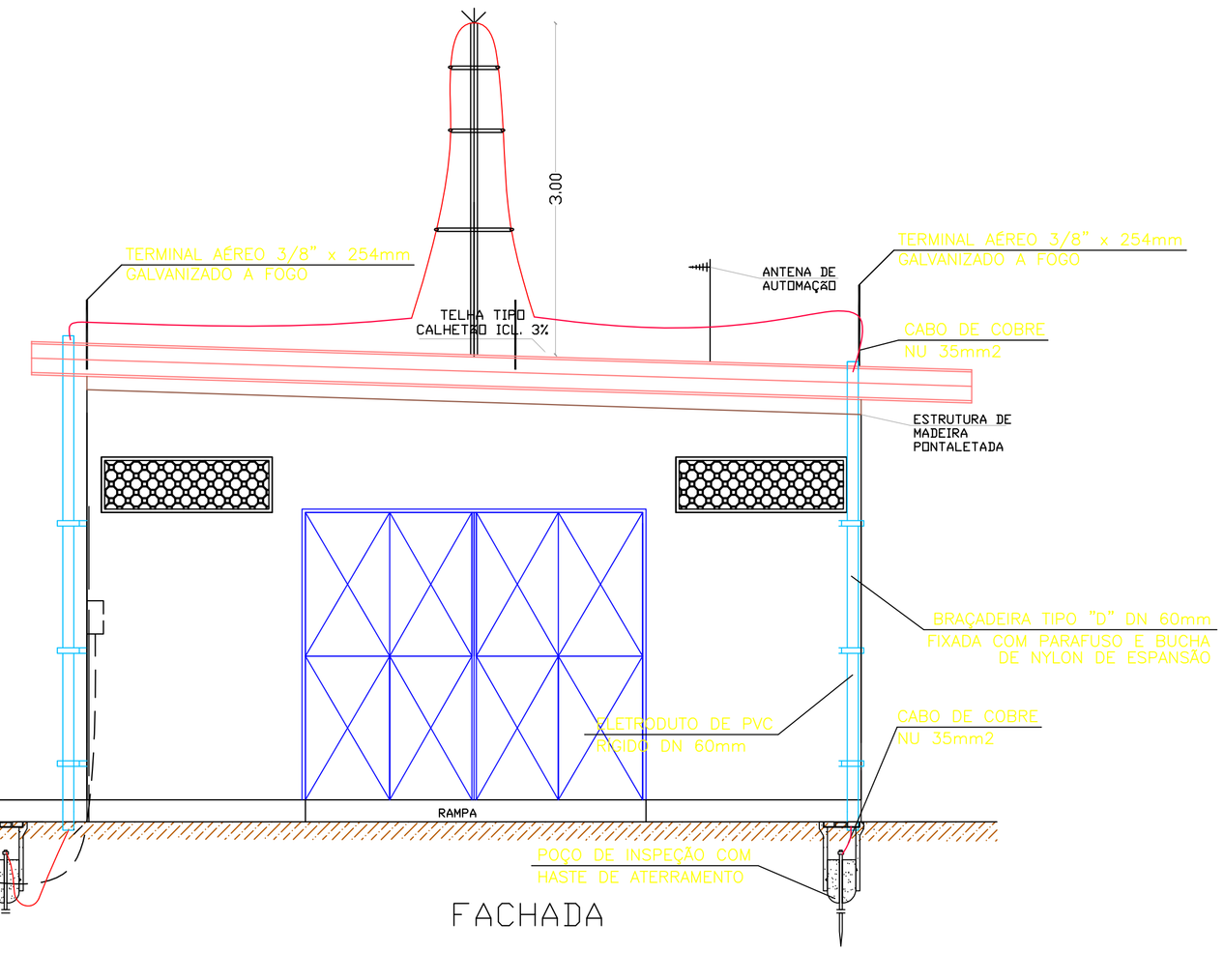
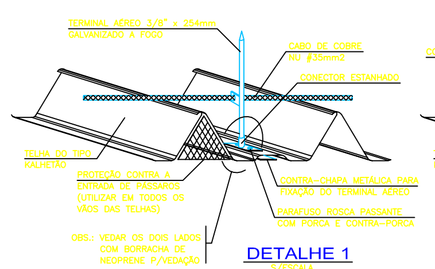


VISTA FRONTAL

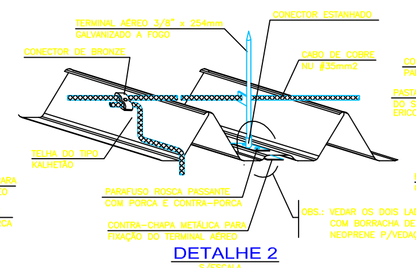


FACHADA

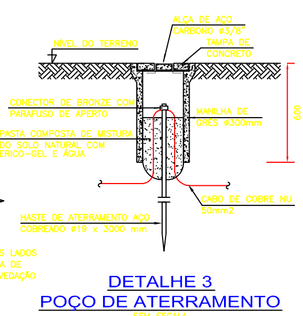
RELAÇÃO DE MATERIAIS–SUBESTAÇÃO TRANSFORMADORA	
01	POSTE DE CONCRETO DUPLO T – 11 m – 400 kgf
10	CABO DE COBRE NU 25 mm2
12	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL, DN 32mm (ø1"), VARA DE 3 m
13	CURVA DE ELETRODUTO 90° RAIO LONGO DN 32mm (ø1"), COM LUVAS
14	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL, DN 25mm (ø3/4"), VARA DE 3 m
15	CURVA DE ELETRODUTO 90° RAIO LONGO DN 25mm (ø3/4"), COM LUVAS
16	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MPC 511 – DISJUNTOR GERAL 3x25A
31	CINTA DE AÇO ZINCADA PARA POSTE DE CONCRETO SEÇÃO QUADRADA



DETALHE 1
S/ESCALA



DETALHE 2
S/ESCALA



DETALHE 3
POÇO DE ATERRAMENTO
S/ESCALA

NOTAS:

1. – A RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO DEVERÁ SER INFERIOR A 10 OHMS EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO.
2. – AS HASTES DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER DE AÇO COBREADO Ø19x3000mm.

SIMBOLOGIA:

– CABO DE COBRE NU SEÇÃO DE 50mm2, ENTERRADO DIRETAMENTE NO SOLO

– CABO DE COBRE NU SEÇÃO DE 35mm2, FIXADO NO TELHADO ATRAVÉS DE SUPORTES METÁLICOS, GALVANIZADOS.

– TERMINAL AÉREO 3/8" x 254mm GALVANIZADO A FOGO

– DESCIDA DE CABO DE TERRA PROTEGIDO POR DUTO DE PVC RÍGIDO DN 60mm, L= 3,0m

– POÇO DE INSPEÇÃO EM MANILHA DE GRÉS COM HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA Ø 19x3000mm DE COMPRIMENTO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
0	EMISSÃO OBRA	U.N.R.			

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

magna engenharia ltda
ISO 9001
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE

CODEVASF
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

APOIO À FISCALIZAÇÃO E SUPERVISÃO DAS OBRAS COMPLEMENTARES DA ETAPA 1A – PROJETO BAIXIO IRECÊ/BA

CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO			
CODEVASF	CN1 e CN2 ABRIGO CN ENTRADA DE BT. E DET. ATERRAMENTO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO				
CÓDIGO MAGNA	ESCALA 1/75	NOME DO ARQUIVO	DATA 09/2009	NÚMERO DO CLIENTE