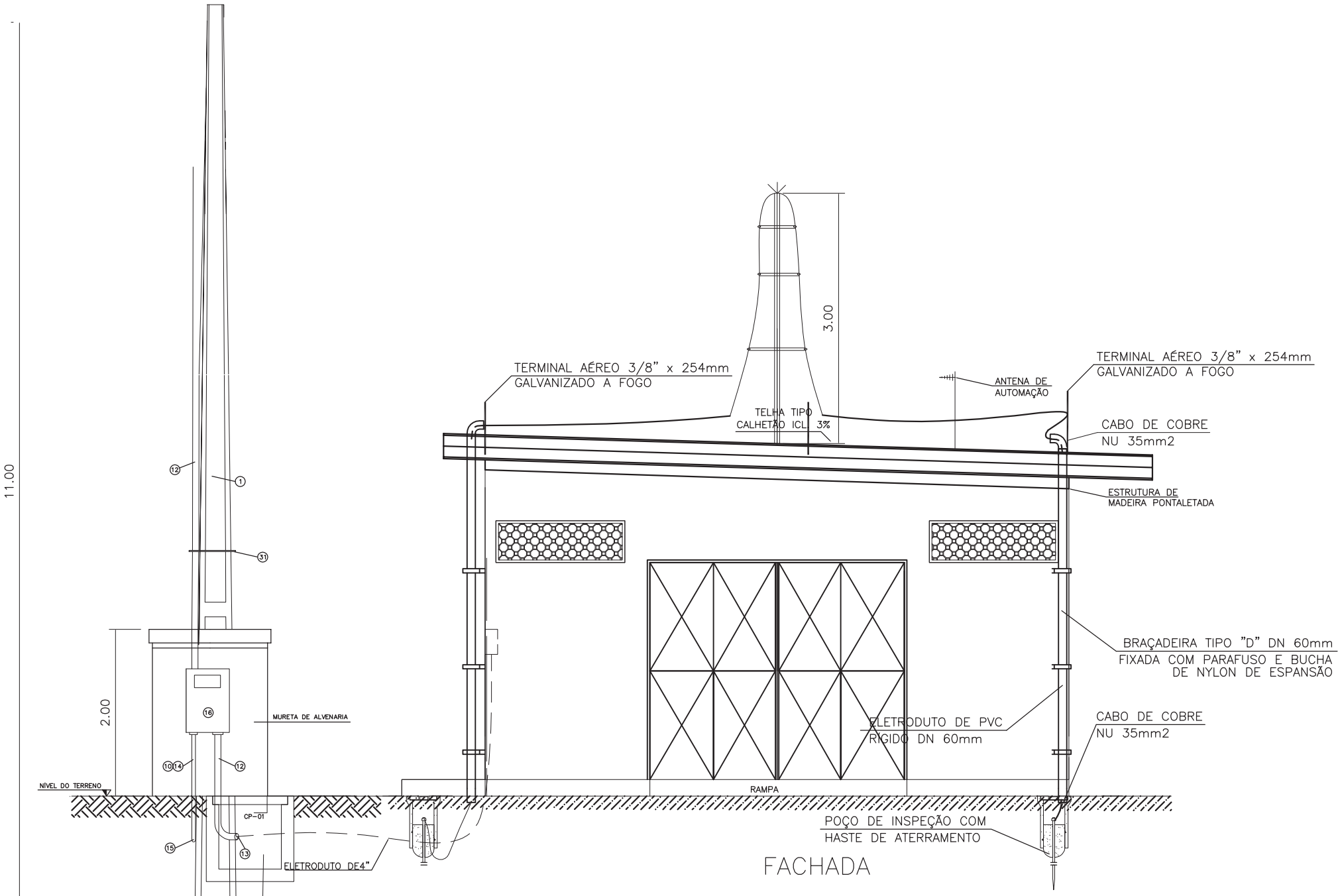
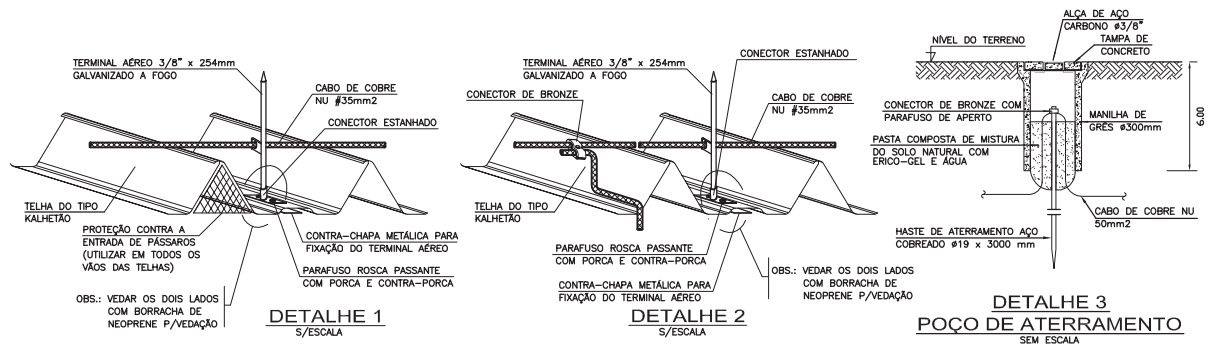


NOTAS:

1– DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.

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

RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO PROJETO			
FUNÇÃO	NOME	DATA	APROVAÇÃO
COORDENADOR GERAL	EDGAR H. CANDIA	10/02/2011	
COORDENADOR PROJETO EXECUTIVO	LUIZ CARLOS K. CAMPOS	10/02/2011	
MECÂNICO	JORGE FREITAS	10/02/2011	
HIDRÁULICO	JAIRO F. BARTH	10/02/2011	
GEOTÉCNICO	GLAUBER C. SILVEIRA	10/02/2011	
ESTRUTURAS	ALAIBERTO C. ULLOA	10/02/2011	
ELÉTRICO/AUTOMAÇÃO	LUIZ EDUARDO PIAZZA	10/02/2011	



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
00	EMISSÃO INICIAL	CRISTIAN	A. SÉRGIO	L.C.K.C.	10/02/2011

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

PROJETO BAIXIO DE IRECÊ

PROJETO EXECUTIVO DO CANAL PRINCIPAL CP–0 ENTRE OS Km 27,02 E 42 E DO SEU PERÍMETRO IRRIGADO

CLIENTE: NOME DO CLIENTE

RESPONSÁVEL TÉCNICO MAGNA: RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

TÍTULO DO DESENHO

SISTEMA DE CONDUÇÃO
ABRIGOS DOS CONTROLES HIDRAULICOS DO CN3
ENTRADA DE BT. E DET. ATERRAMENTO – 1/2

CÓDIGO MAGNA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1455a-D-CP0-ELE-03-00	INDICADA	1455a-D-CP0-ELE-01-00.dwg	10/02/2011	CP0–ELE–03