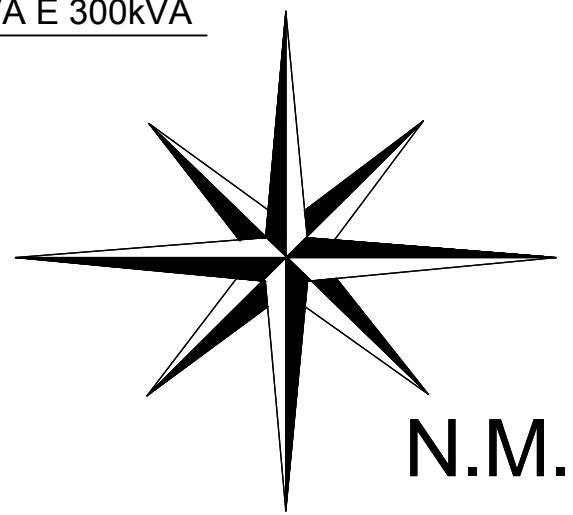
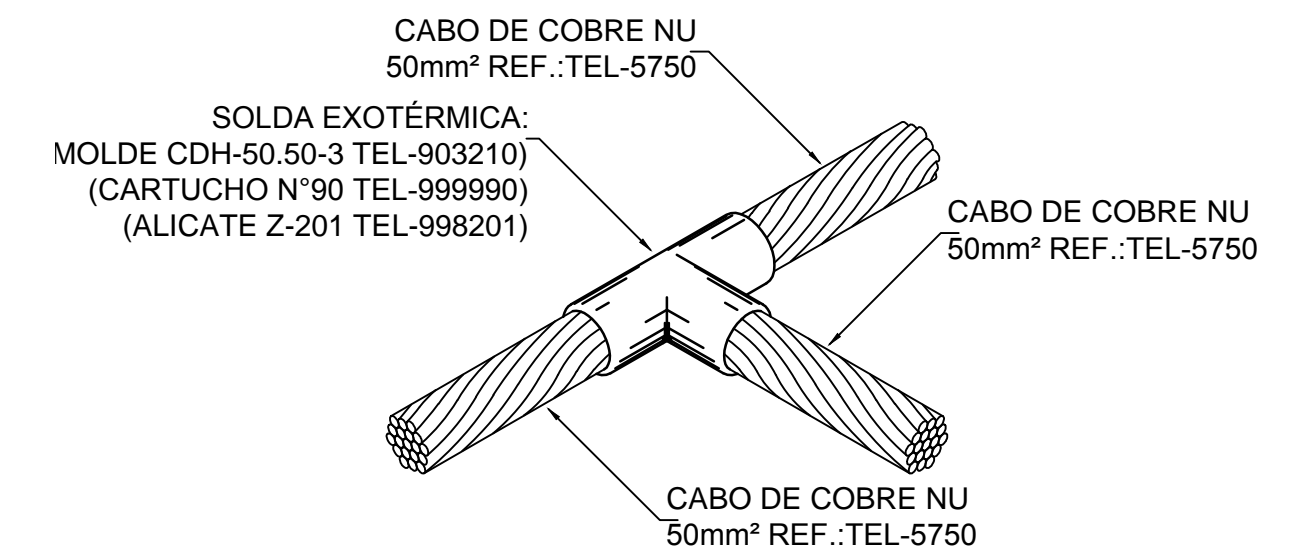
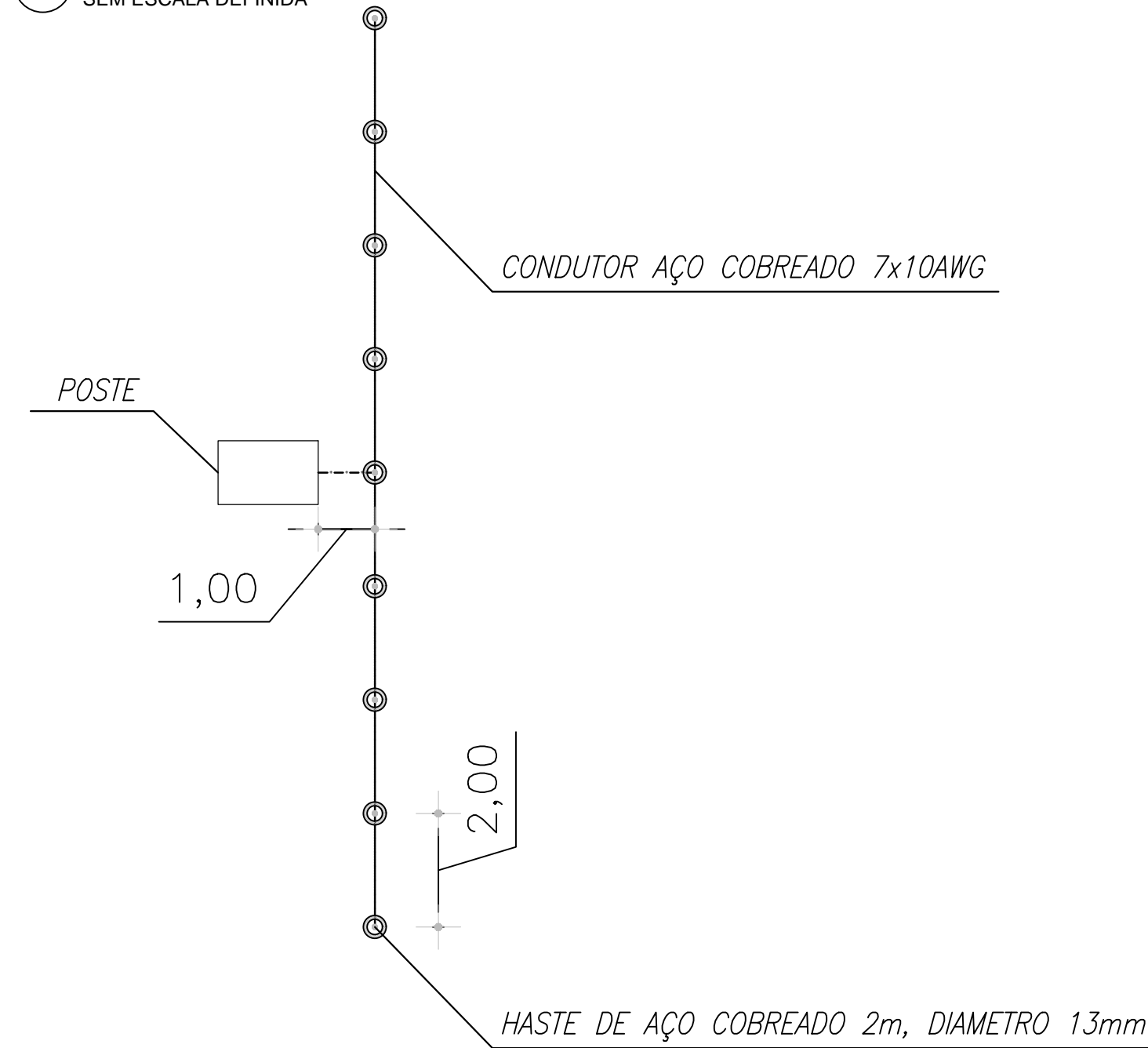


01 PLANTA DE SITUAÇÃO SUBESTAÇÕES 75kVA, 150kVA E 300kVA
ESCALA: 1/100



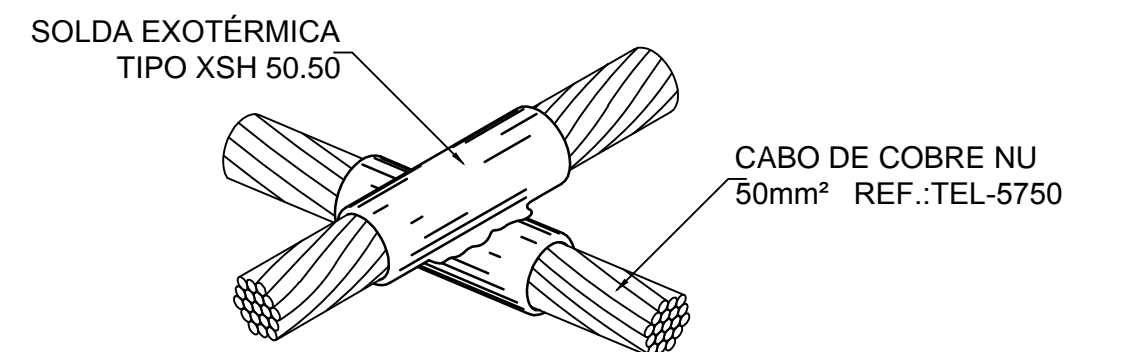
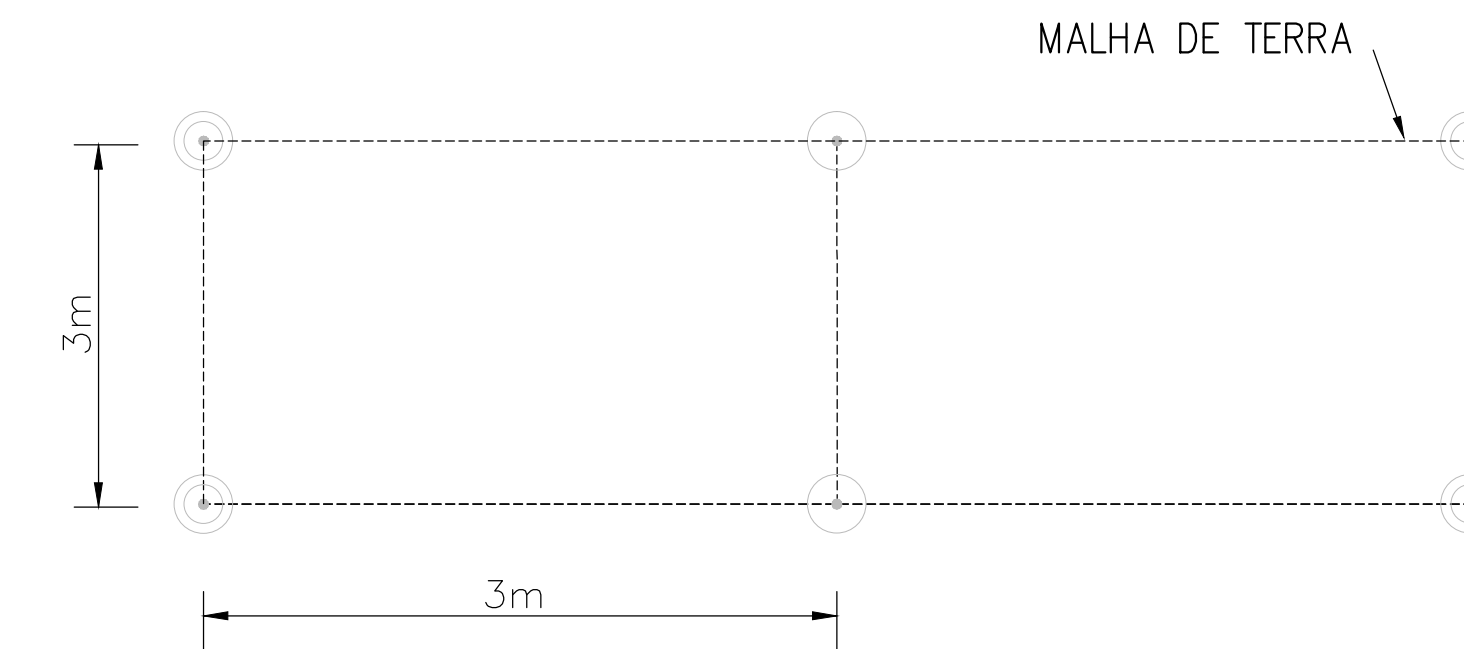
02 DETALHE MALHA DE ATERRAMENTO DOS POSTES(9 HASTES)
SEM ESCALA DEFINIDA



DETALHE DE SOLDA EXOTÉRMICA
ENTRE CABOS 50mm² EM "T"
(DETALHE GENÉRICO - USADO COMO MODELO GERAL)

03 DETALHE MALHA DE ATERRAMENTO DOS POSTES(6 HASTES)
SEM ESCALA DEFINIDA

DETALHES DA MALHA DE TERRA
HASTE COBREADA 5/8"x2,4m
CABO DE COBRE 50mm²
RESISTÊNCIA MÁXIMA DA MALHA 10 OHMS



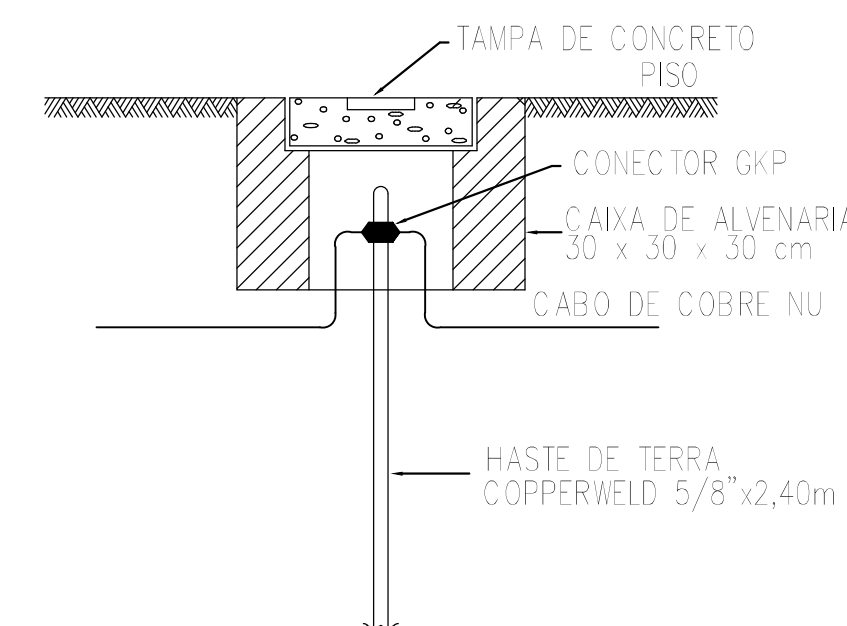
DETALHE DE SOLDA EM CRUZAMENTO DOS
CABOS DA MALHA DE ATERRAMENTO
(DETALHE GENÉRICO - USADO COMO MODELO GERAL)

05 DETALHE MALHA DE ATERRAMENTO DOS POSTES(1 HASTE)
SEM ESCALA DEFINIDA



04 DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO
SEM ESCALA DEFINIDA

DETALHES DA CAIXA
DAS HASTES DE TERRA



NOTA:
A RESISTÊNCIA DA MALHA DE TERRA NÃO DEVERÁ ULTRAPASSAR
O VALOR DE 10 ohms EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO.

CARIMBO ENG.:		ETIQUETA:	
REVISÃO:	DATA:	RESPONSÁVEL:	DESCRIÇÃO:
00	20/02/2015	RENATO	EMIÇÃO INICIAL
GPS GRID POWER SOLUTIONS ENGENHARIA Av. dos Expedicionários, nº 4995, Sala 201, Fortaleza-Ceará - CEP 60.410-545. Fone/Fax: +55 (085) 3217-3275.		RESP. TÉCNICO: ENG. RENATO GUERREIRO ARAUJO RNP: 0612829090	PROJETO: ENG. RENATO GUERREIRO ARAUJO RNP: 0612829090
CLIENTE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO		VISTO: ENG. RENATO GUERREIRO ARAUJO RNP: 0612829090	DATA: 07/01/2015
DADOS DA OBRA/DESCRIÇÃO: PROJETO DE SUBESTAÇÕES AÉREAS DE 75kVA, 150kVA e 300kVA			
LOCAL: RODOVIA ITAPETINGA/ITORORÓ km 2 - BAIRRO CLEROLÂNDIA - ITAPETINGA/BA			
CONTEÚDO DA PRANCHA: PLANTA DE SITUAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES 75kVA, 150kVA e 300kVA DETALHES DA MALHA DE ATERRAMENTO			
ESC.: INDICADA	REV.: 00	Nº DESENHO: 01	PRANCHA: 04/04
		FORMATO: A1	