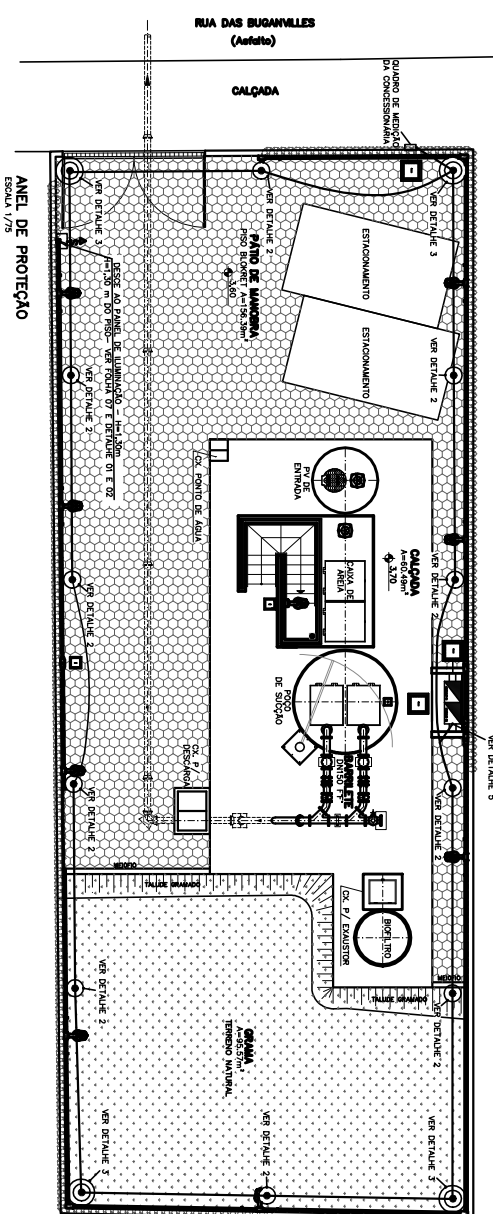
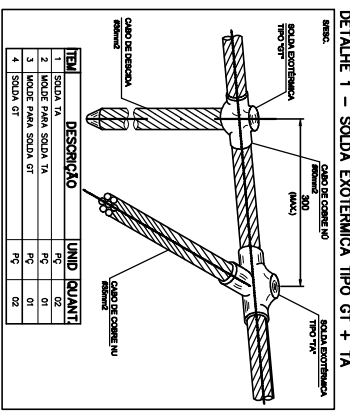
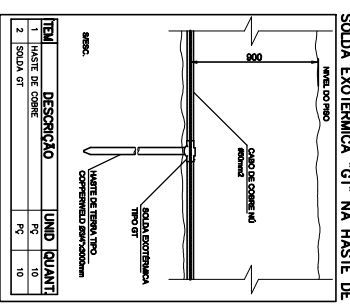




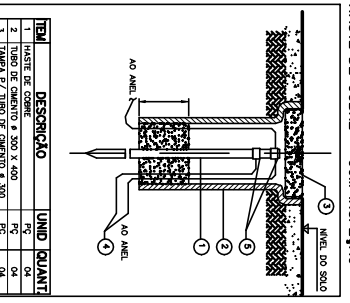
ANEL DE PROTEÇÃO
ESCALA 1/75



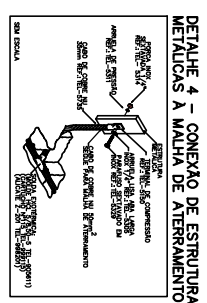
DETALHE 1 - SOLDA EXOTÉRMICA TIPO GT + TA



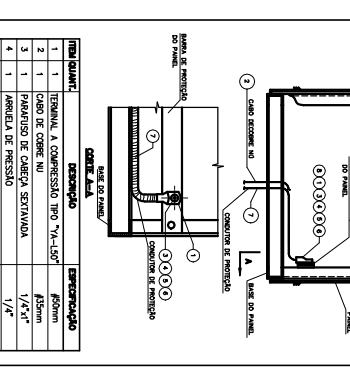
DETALHE 2
SOLDA EXOTÉRMICA "GT" NA HASTE DE TERRA



DETALHE 3
HASTE DE COBRE - COM INSPEÇÃO



DETALHE 4 - CONEXÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS A MALHA DE ATERRAMENTO



DETALHE 5
CONEXÃO AO PAINEL

LEGENDA	
	HASTE DE COBRE COM CANA DE INSPEÇÃO
	HASTE DE COBRE - 3 METROS
	CABO DE COBRE NO INTERIOR

- NOTAS:
- 01 - O CABO DO ANEL DE PROTEÇÃO DEVEIA SER INSTALADO A UMA PROFUNDIDADE DE 300mm.
 - 02 - A RESISTÊNCIA DO ANEL DE PROTEÇÃO DEVEIA SER, EM QUALQUER PUNTO DO ANEL, MENOR DO QUE A RESISTÊNCIA DO CABO DE COBRE QUE SE ENCONTRA ABAIXADA PARA ATERRA EM ESTA CONDIÇÃO, CONFORME VER SÁO.
 - 03 - AS CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DEVEIA SER EM TERRENO DEVEIA SER DIMENSÕES EM METEROS, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 04 - TODAS FERRAGENS DA INSTALAÇÃO DEVEIA SER CONECTADAS A MALHA DE ATERRAMENTO POR MEIO DE CABOS DE COBRE E POR MEIO DE PONTES, CORDÃO EQUIPAMENTOS, PAINEL, LUMINÁRIOS ETC...
 - 05 - CABOS DE COBRE DEVEIA SER ATERRADOS ATRAVÉS DE UM PAINEL NA MALHA DE ATERRAMENTO.
 - 06 - O ANEL DE PROTEÇÃO DEVEIA SER CONECTADO POR UMA MALHA DE TERRA, E CONSIDERADA A MALHA DE TERRA DA CONCESSIONÁRIA SE EXISTIR.
 - 07 - O ANEL DE PROTEÇÃO DEVEIA SER INSTALADO COM O ATERRAMENTO DA FONTE DE ENERGIA.
 - 08 - O ANEL DE PROTEÇÃO DEVEIA SER INSTALADO COM O ATERRAMENTO DA FONTE DE ENERGIA.
 - 09 - E PROIBIDA A PRESENÇA DE MATERIAS INFLAMÁVEIS OU EXPLOSIVOS PRÓXIMOS ÀS INSTALAÇÕES.

NÚMEROS		TÍTULOS		PRINCIPAIS DESINHOS DE REFERENCIA	
LOCAL		DISCIPLINAMENTO		REVISÃO	
DES.		DIV.		GER.	
DATA		CONCELA E SUBSTITUI		O DESINHOS INDICADOS	
RECEBIDO: / /		ASS:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
Nº DOC: / /		ASS:		PROJETO: / /	
APPROVAÇÃO CESAN:		MATER:		PROJETO: / /	
UNID: / /		DATA: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DESENO: / /		PROJETO: / /		PROJETO: / /	
DATA: / /		PROJETO: / /			