

DETALHE DO QGBT

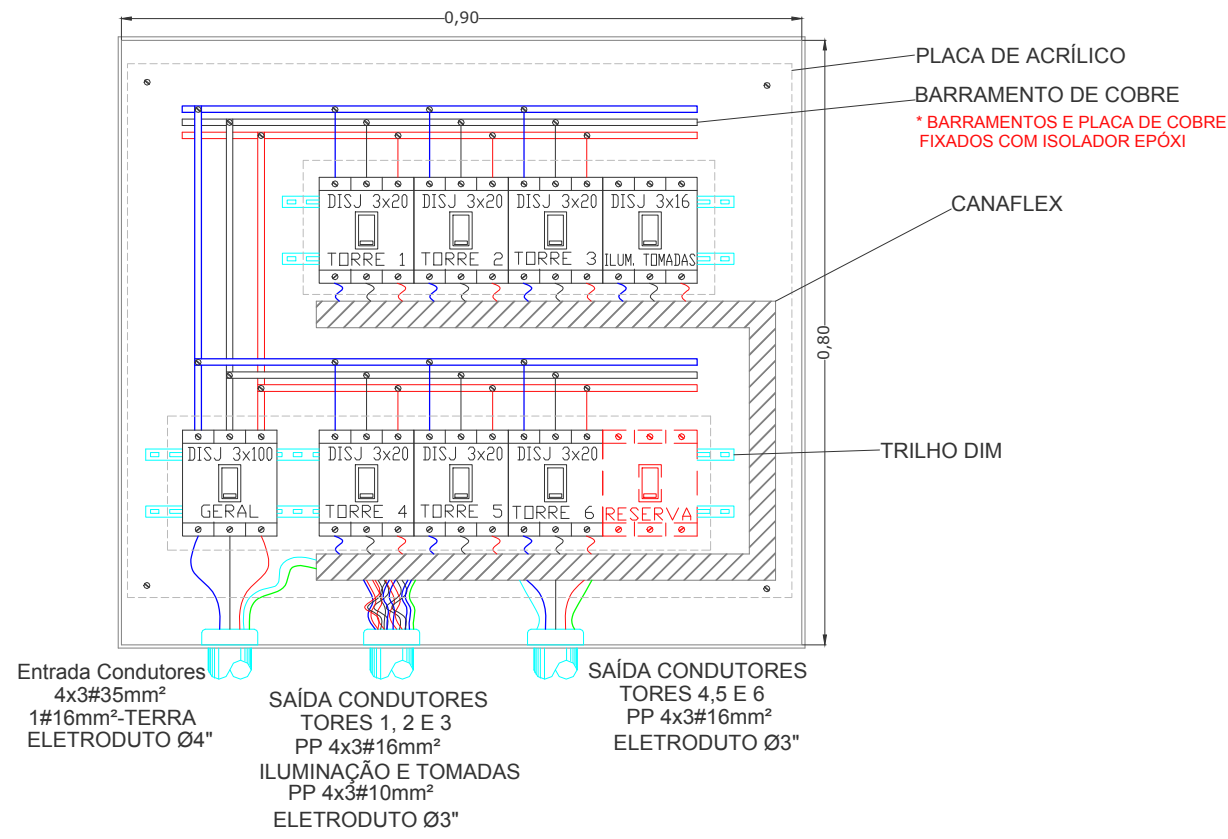
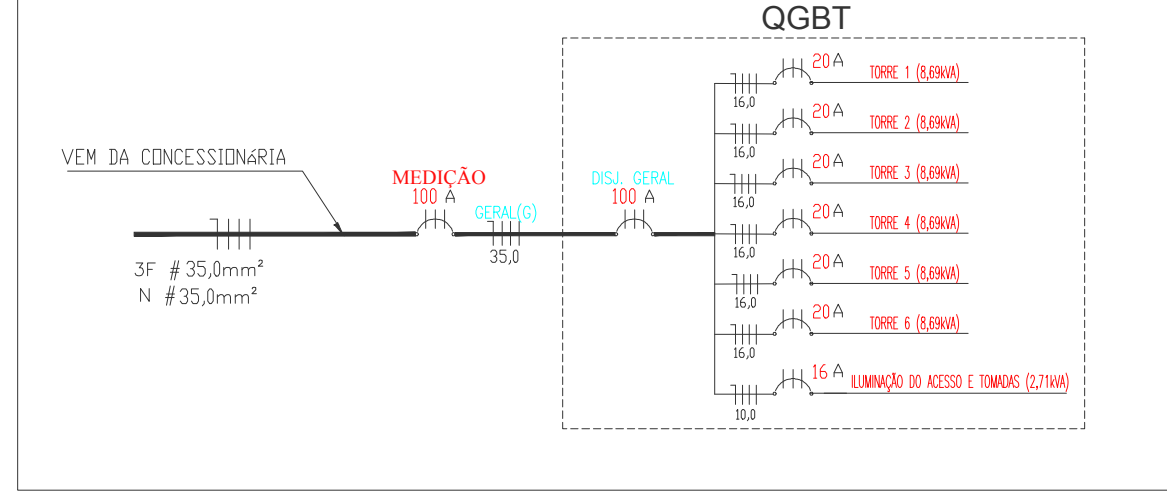
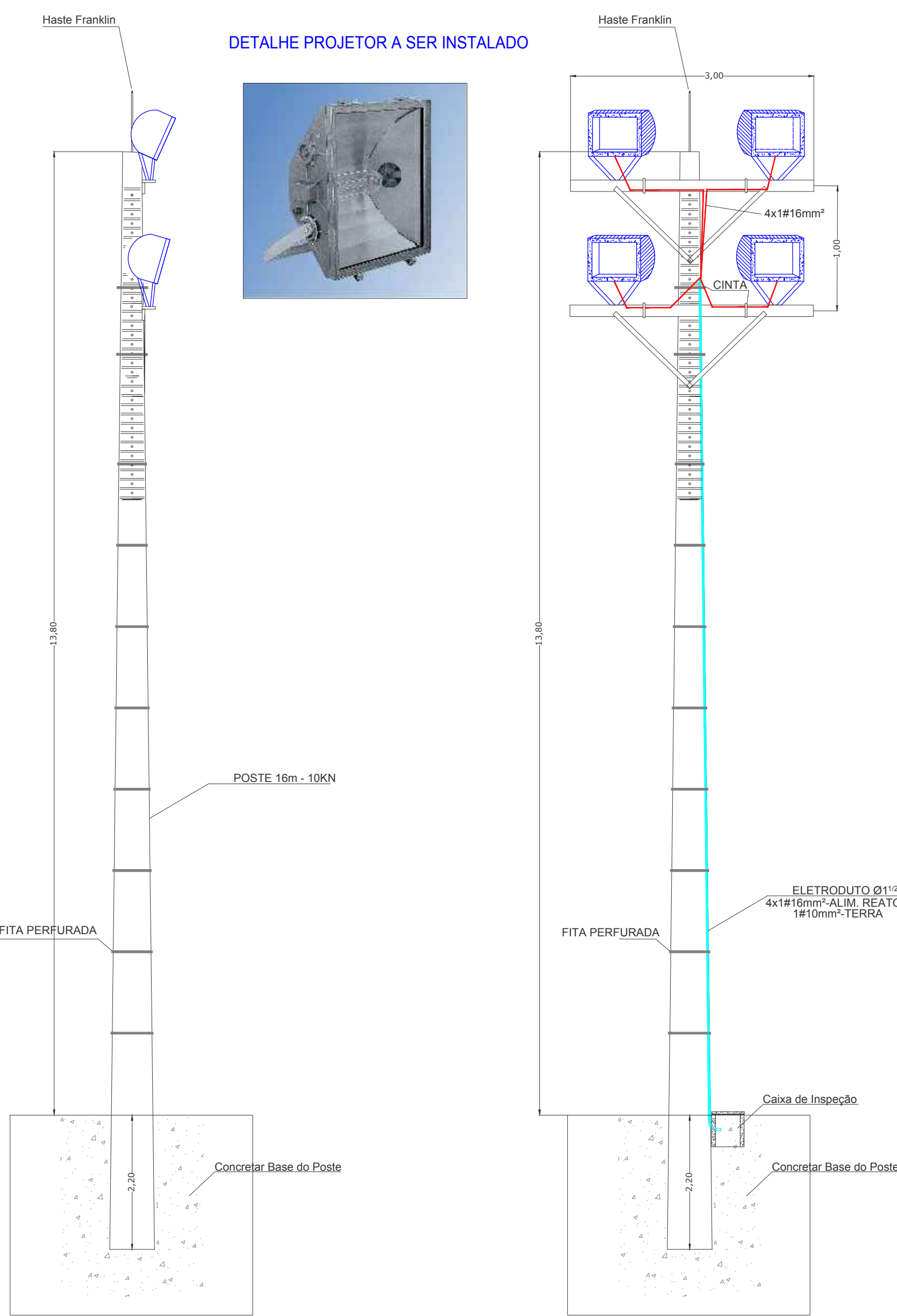


DIAGRAMA UNIFILAR

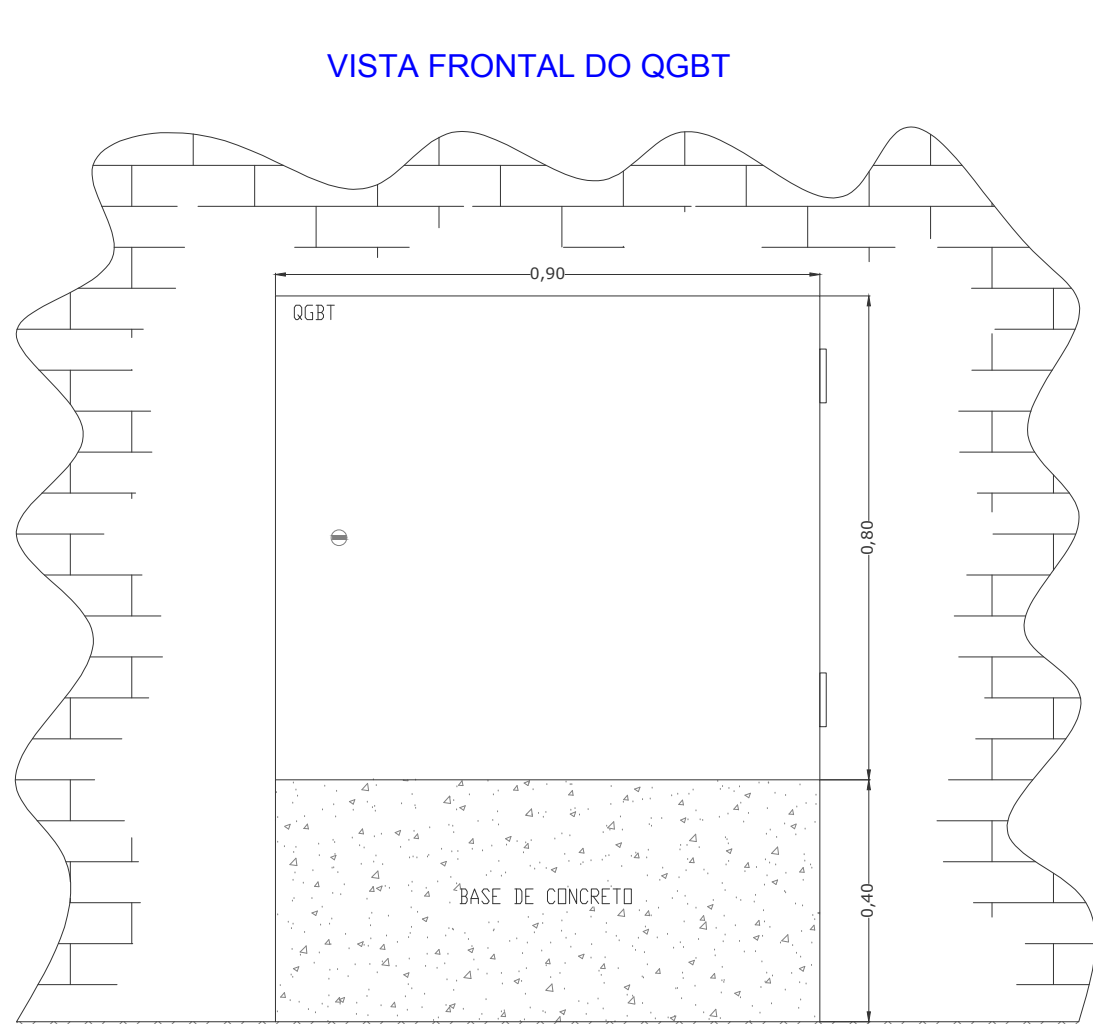


QUADRO DE CARGA									
CIRCUITO	LÂMPADAS (W)	POTÊNCIA ATIVA (W)	POTÊNCIA APAR. (VA)	CORRENTE (A)	cos φ	CONDUTOR (mm²)	DISJUNTOR (A)	FASES	FINALIDADE
1	4	8000	8695	13,24	0,92	16,0	20	A B C	ILUMINAÇÃO DO CAMPO
2	4	8000	8695	13,24	0,92	16,0	20	A B C	ILUMINAÇÃO DO CAMPO
3	4	8000	8695	13,24	0,92	16,0	20	A B C	ILUMINAÇÃO DO CAMPO
4	4	8000	8695	13,24	0,92	16,0	20	A B C	ILUMINAÇÃO DO CAMPO
5	4	8000	8695	13,24	0,92	16,0	20	A B C	ILUMINAÇÃO DO CAMPO
6	4	8000	8695	13,24	0,92	16,0	20	A B C	ILUMINAÇÃO DO CAMPO
7	10	2500	2717	4,13	0,92	10,0	12	A B C	ILUMINAÇÃO DO ACESSO E TOMADAS
CARGA INSTALADA		50500	54887	83,54	0,92	35,0	100	A B C	

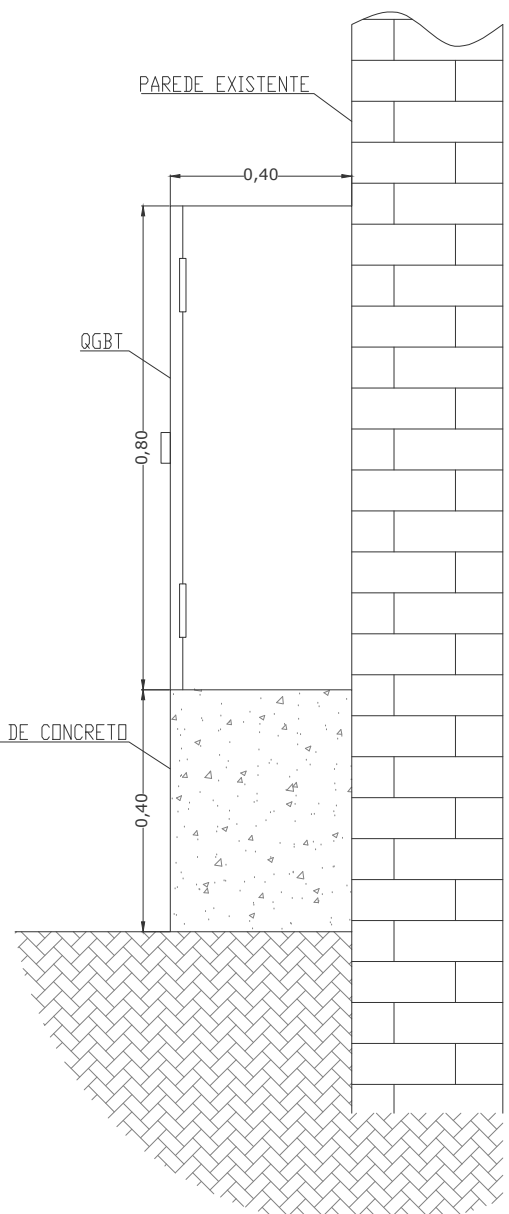
DETALHE DA TORRE DE ILUMINAÇÃO
VISTA LATERAL DA TORRE DE ILUMINAÇÃO
VISTA FRONTAL DA TORRE DE ILUMINAÇÃO



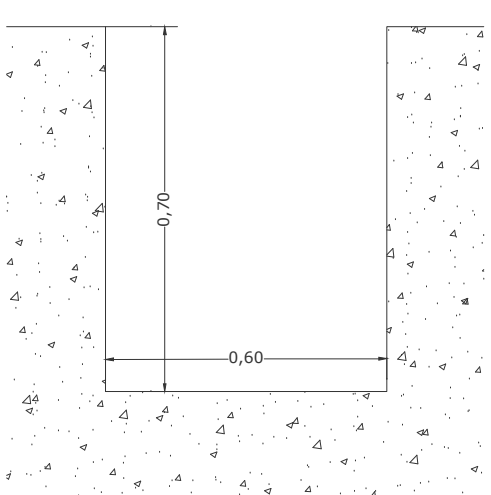
DETALHE DO QGBT



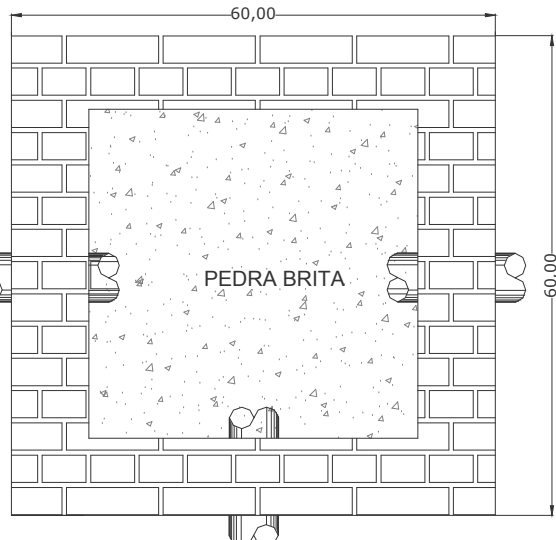
VISTA LATERAL DO QGBT



DETALHE DA ABERTURA DA VELETA PARA OS ELETRODUTOS



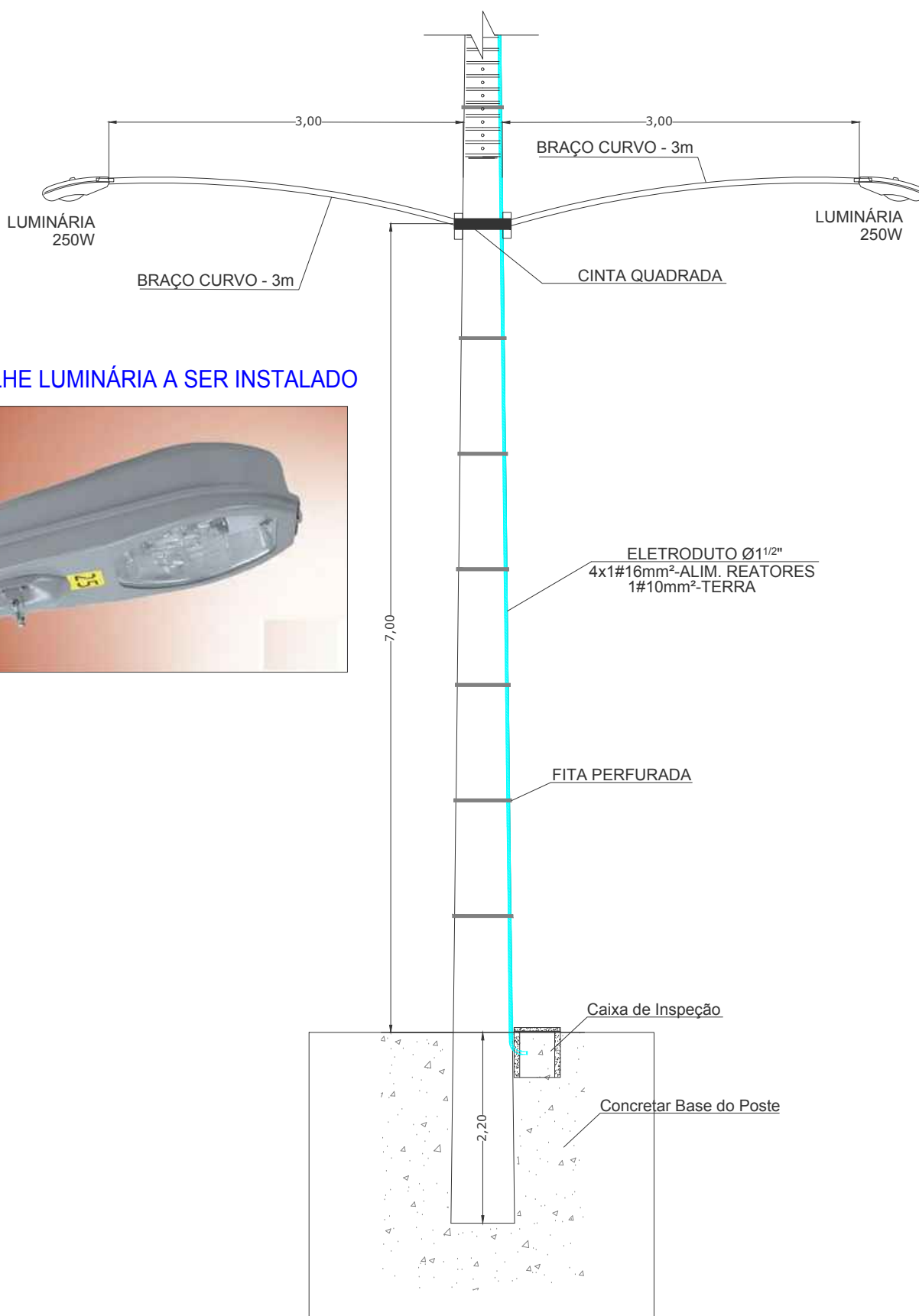
VISTA SUPERIOR DA CAIXA DE INSPEÇÃO ABERTA



LEGENDA COMPLEMENTAR

	POSTE DE CONCRETO DUPLO "T" DE 16M-1000MM COM O NÚMERO DA TORRE DE ILUMINAÇÃO E NÚMERO SEQUENCIAL
	LÂMPADA VAPOR MERCÚRIO DE 250W - 220V- 02 LUMINÁRIAS NA TORRE Nº 1, 2 e 3
	DISJUNTOR TRIFÁSICO(TRIPOLAR) COM A CORRENTE NOMINAL ESPECIFICADA
	ATERRAMENTO COM 01 HASTE DE AÇO COBREADO CONECTADO COM CARTUCHO DE CONEXÃO EXOTÉRMICA
	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TUBULO 0,60x0,60mx0,70m COM TAMPA DE CONCRETO
	ELETRODUTO CORRUGADO DE PVC FLEXÍVEL DE 3"
	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO 0,80x0,80x0,90m
	CONDUTORES - NEUTRO,FASE E TERRA - SENDO INDICADOS O NÚMERO DO CIRCUITO E A SEÇÃO DOS CONDUTORES
	PARA-RÁIO FRANKLIN COM ATERRAMENTO DE 1 HASTE DE AÇO COBREADO E DESÇIDA DO ATERRAMENTO COM CABO DE COBRE 16MM²
	PROJETOR PARA LÂMPADA V. METÁLICO 2000W GRAU DE PROTEÇÃO IP-65 COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 2000W, INSTALADOS EM CRUZETA METÁLICA 3 METROS.

DETALHE DA INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS NAS TORRES 1, 2 E 3



DETALHE LUMINÁRIA A SER INSTALADO



PROJETO: 19-14	ART: -
TENSÃO: 13,8kV	DATA: 04/02/14
FREQUÊNCIA: 60 Hz	FOLHA: 1
ESCALA: INDICADA	FRANCHA: A1

DESCRIÇÃO: **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS**

INTERESSADO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRUBÁ**

CPF/CNPJ: **87.564.381/0001-10**

ENDEREÇO: **RUA ANTÔNIO ALFREDO SCHWARTZ, BAIRRO PROGRESSO**

MUNICÍPIO: **IBIRUBÁ**

HCC Projetos Elétricos Ltda

ENG. MARCOS TAUCHERT

180207

CREA/RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRUBÁ

PROJETISTA: **VINHO W.S.**

DESENHISTA: **VINHO W.S.**