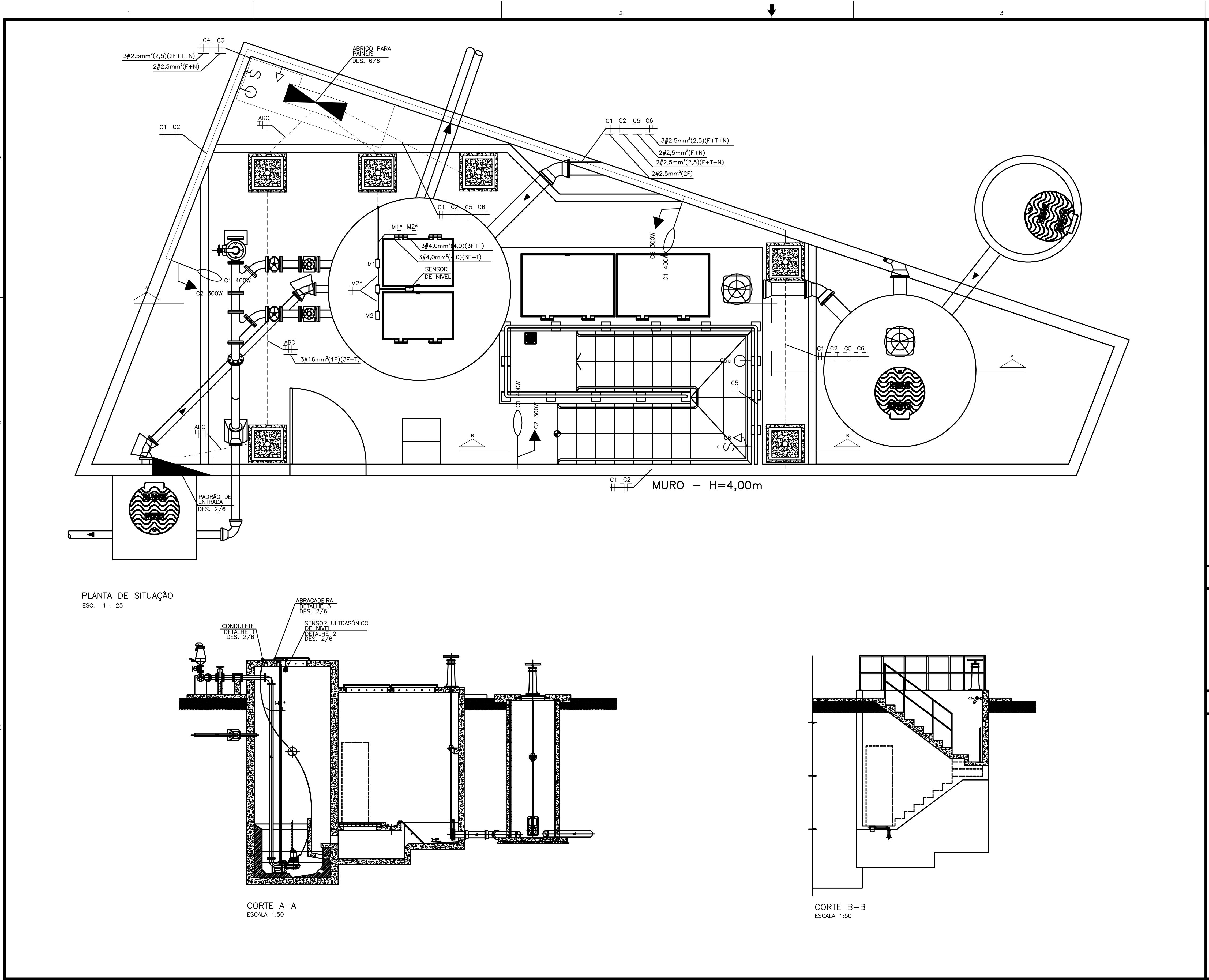
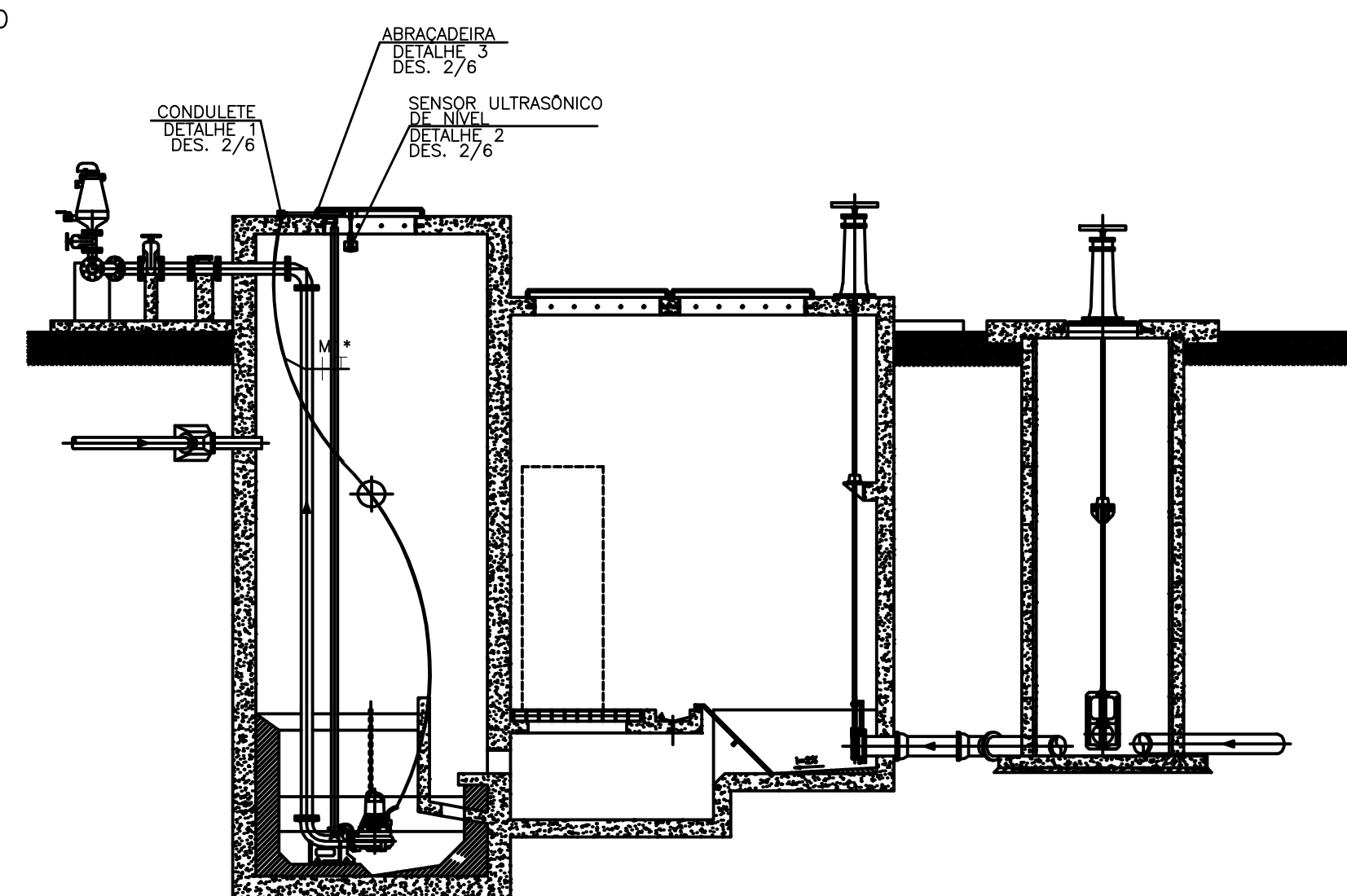


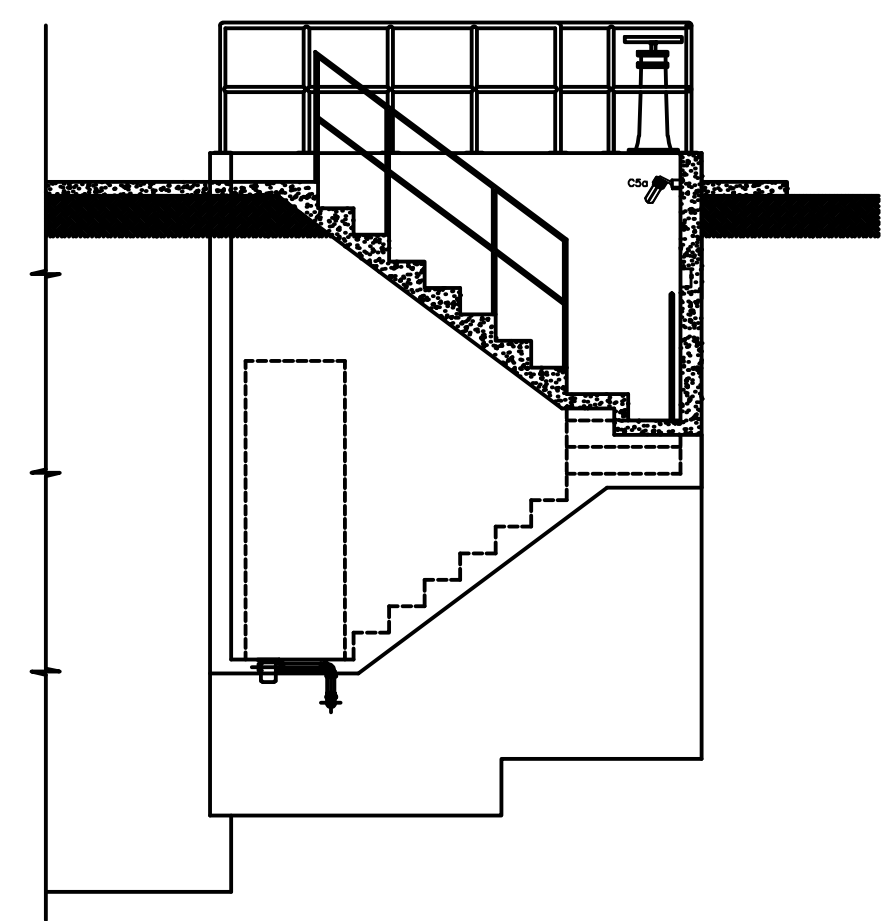
ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO - CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC. 1 : 25



CORTE A—A
ESCALA 1:50



CORTE B—B
ESCALA 1:50

SIMBOLOGIA

- LUMINÁRIA COM BRAÇO FIXADO EM MURO – VER DETALHE DESENHO 02/06
- PONTO DE TOMADA DE SERVIÇO NO MURO – VER DETALHE DESENHO 02/06
- PADRÃO DE ENTRADA ESCELSA – VER DETALHE DESENHO 02/06
- QUADRO DE COMANDO E DISTRIBUIÇÃO – VER DETALHE DESENHO 06/06
- CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO 50x50x60 – VER DETALHE DESENHO 02/06
- FASE, NEUTRO, TERRA E RETORNO
- PONTO DE TOMADA PADRÃO COM TAMPA P/ CAIXA DE LUZ 2"x4"
- ARANDELA 45° COM LÂMPADA INCANDESCENTE
- INTERRUPTOR MONOPOLAR COM TAMPA P/ CAIXA DE LUZ 2"x4"
- INTERRUPTOR MONOPOLAR E TOMADA PADRÃO 2"x4"
- CONDULETE DE ATÉ 3 ENTRADAS PARA ELETRODUTO Ø1"
- ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL EM PVC – SUBTERRÂNEO
- ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL EM PVC – EXTERNO

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

MEMORIAL DE CÁLCULO
PADRÃO DE ENTRADA, POSTES DE ILUMINAÇÃO E DETALHES – DES 2/6
DETALHES DO ABRIGO DOS PAINÉIS – DES 6/6

NOTAS GERAIS

- OS CONDUTORES "FASES" DOS MOTORES SERÃO DE 4mm² E OS CONDUTORES "TERRA" 4mm²
- TODO CONDUTOR "NEUTRO" DEVERÁ SER ISOLADO E IDENTIFICADO NA COR AZUL CLARO.
- OS CONDUTORES SERÃO IDENTIFICADOS PELAS CORES DO SEU ISOLAMENTO:
FASE = VERMELHO OU PRETO
NEUTRO = AZUL CLARO
TERRA = VERDE
RETORNO = AMARELO.
- A TENSÃO ADOTADA PARA FINS DE DIMENSIONAMENTO É 220/127 VCA
- DEVERÁ SER DEIXADO NO INTERIOR DA CX. DE MEDIÇÃO UMA PONTA MÍNIMA DE 0,80m EM CADA CONDUTOR PARA FACILITAR A LIGAÇÃO DA PROTEÇÃO E MEDIÇÃO E 1,50m PARA CONFEÇÃO DO PINGADOURO.
- AS SEÇÕES NOMINAIS DOS CABOS NÃO ESPECIFICADAS SERÃO DE 2,5mm² (2,5).
- TODOS OS ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS PRESENTES NA INSTALAÇÃO SERÃO DE 1".

NÚMEROS	TÍTULOS	O	CMAT	EMIÇÃO INICIAL	FLAVIANO	—	—	FEV/09
Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA		
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA			REVISÃO					

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO: _____

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO: _____

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: _____ ASS.: _____

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: _____ MATR.: _____

UNID.: _____ DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

CONCREMAT
ENGENHARIA

PROJETADO: _____ COORDENADOR: _____

ENGR HUGO TANZARELLA TEIXEIRA ENGR ANTONIO FERNANDO L. MARTINS
CREA: 0179080 REGIÃO: ES CREA: 0600722889 REGIÃO: SP

DESENHO: FLAVIANO MONEGUE N° DES. PROJETISTA: _____
DATA: 12/02/2009 SN-658004-DE-EE-WF-013-R0

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____
ENGR ALEXANDRE JOSE VIEIRAS DA COSTA
CREA: 1981101481 REGIÃO: RJ ART N°: 200767201 DATA: 14/09/2007

EMIÇÃO CESAN

PROJETADO: _____

CREA: _____

DESENHADO: _____

VERIFICADO: _____

DIVISÃO: _____

GERÊNCIA: _____

DATAS

MUNICÍPIO: MAL. FLORIANO | DISTRITO: SEDE | BAIRRO: _____

NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO MARECHAL FLORIANO

TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO – EEEB-C
PROJETO ELÉTRICO – BACIA 5
PLANTA DE SITUAÇÃO, CORTE AA E CORTE BB

ESCALA: INDICADA | FOLHA: 01 / 06 | Nº CESAN: A-063-000-91-6-XX-0099 | REV: 00