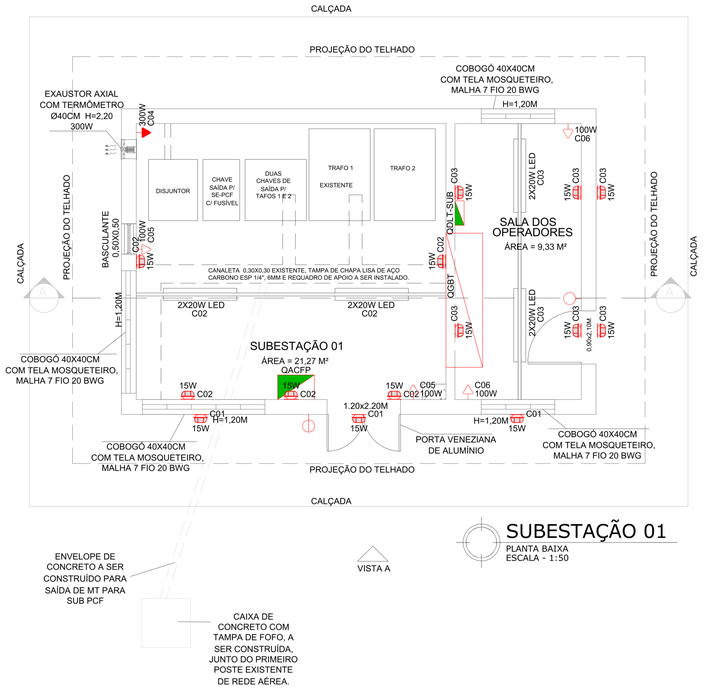
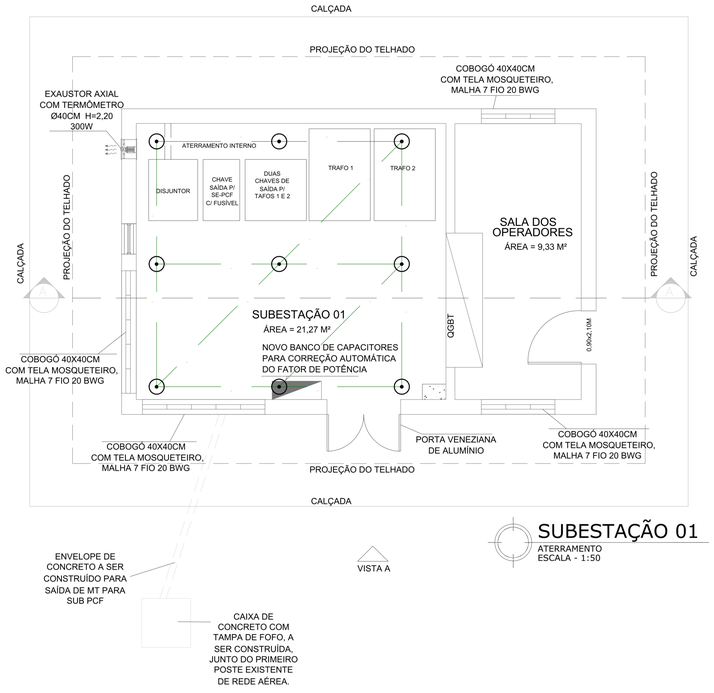


SUBESTAÇÃO 01
PLANTA BAIXA
ESCALA - 1:50

ENVELOPE DE CONCRETO A SER CONSTRUÍDO PARA SAÍDA DE MT PARA SUB PCF

CAIXA DE CONCRETO COM TAMPA DE FOFO, A SER CONSTRUÍDA, JUNTO DO PRIMEIRO POSTE EXISTENTE DE REDE AÉREA.

VISTA A



SUBESTAÇÃO 01
ATERRAMENTO
ESCALA - 1:50

ENVELOPE DE CONCRETO A SER CONSTRUÍDO PARA SAÍDA DE MT PARA SUB PCF

CAIXA DE CONCRETO COM TAMPA DE FOFO, A SER CONSTRUÍDA, JUNTO DO PRIMEIRO POSTE EXISTENTE DE REDE AÉREA.

VISTA A

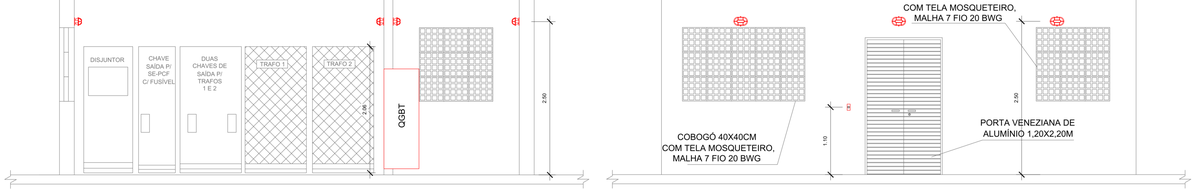
LEGENDA

- ARANDELA TIPO TARTARUGA, PARA UMA LAMPADA BULBOLED, COM SOQUETE E-27.
- INTERRUPTOR DE 1, 2 OU 3 SECÇÕES 10A - 250V RESPECTIVAMENTE. INST. EMBUTIDA EM CAIXA PVC 4x2".
- TOMADA 2P+T PADRÃO ABNT 10A 250V H= 0,30m, H= 1,10m, H= 2,50m DO PISO RESPECTIVAMENTE, INST. EMBUTIDA EM CAIXA PVC 4x2".
- ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PEAD INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE Ø INDICADO.
- ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PEAD INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO Ø INDICADO.
- ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PVC INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE Ø INDICADO.
- CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE.
- CABO DE COBRE NÚ #50MM² (ATERRAMENTO).
- HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD, DIÂMETRO 5/8" X 3000MM COM CONECTOR (ATERRAMENTO)
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA.
- DISJUNTOR TIPO "DIN" 10KA CURVA"C" MONOFÁSICO - DIAGRAMA UNIFILAR
- DISJUNTOR TIPO "DIN" 10KA CURVA"C" BIFÁSICO - DIAGRAMA UNIFILAR
- DISJUNTOR TIPO "DIN" 10KA CURVA"C" TRIFÁSICO - DIAGRAMA UNIFILAR
- DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO MONOPOLAR CLASSE I/II (DPS) 220/380V 30kA.
  OBS.: UTILIZAR 4 PEÇAS, 1 PARA CADA FASE E UM PARA O NEUTRO. CONECTAR COM CABO DE 6mm²

NOTAS

01 - Eletrodutos e Conduletes não cotados serão de Ø3/4".
02 - Condutores não cotados serão de cobre #2,5mm² classe de tensão 450/750V encordoamento 5.
03 - Os condutores dos circuitos terminais terão as seguintes cores:
- Fase: Preto, Vermelho ou Branco;
- Neutro: Azul;
- Retorno: Cinza;
- Terra: Verde ou Verde com Amarelo

04- Legenda dos quadros:
- QGBT. = QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO.
- QDLT-SUB = QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS DA SUBESTAÇÃO.
- BCAP. = BANCO DE CAPACITORES.



SUBESTAÇÃO 01
CORTE AA
ESCALA - 1:50

SUBESTAÇÃO 01
VISTA A
ESCALA - 1:50



PLANTA DE TELHADO
PLANTA BAIXA
ESCALA - 1:50

REFERÊNCIAS

R01	AGO/2023	CORREÇÕES E RECOMENDAÇÕES DA FISCALIZAÇÃO	TERA	TERA
R00	AGO/2023	EMISSÃO INICIAL	TERA	TERA
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIF.

EMPRESA

TERA
e-mail: tera.ltda@yahoo.com.br
(71) 3240 -9357

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Hospital Naval Marcílio Dias

OBRA/ ENDEREÇO

Hospital Naval Marcílio Dias

Rua Cézar Zama, Nº 185, Lins de Vasconcelos - Rio de Janeiro - RJ - 20-725-090

DENOMINAÇÃO DO DESENHO

PLANTA BAIXA SUB 01, ILUMINAÇÃO, TOMADAS E ATERRAMENTO

FOLHA

07/07

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ANTONIO DE MELO PRADO
CREA: 23141-D

DATA: AGO/2023

ESCALA: SEM ESCALA

CONTRATO Nº:
65720/2023-017/00

FASE::

PROJETO BÁSICO

DESENHO:

TERA

ARQUIVO:

JFCE_EXE_ARQ_RTV_R01.rtv

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E TOMADAS DA SUBESTAÇÃO - QDLT-SUB

ESCALA 1 / 5

(Vista Interna - Chassi) (Vista Interna - Contra Porta) (Vista Externa - Porta)

