



QUADRO DE ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS	
PISO DAS BAIAS DOS TRANSFORMADORES	
1	Piso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), espessura 2cm.
2	Base de concreto para sustentação de equipamento (2.200kg/m ³)
QUADRO DE ESQUADRIAS	
PORTA	
P1	Porta com duas folhas de 0,80x2,10m, metálica, tipo corta-fogo
P2	Porta com uma folha de 0,80x2,10m, metálica, tipo corta-fogo
ELEMENTO VAZADO	
EV1	1,00x 0,50 : Elemento vazado de concreto, tipo veneziana, instalada a 20 cm abaixo da laje.
EV2	1,50x 0,50 : Elemento vazado de concreto, tipo veneziana, instalada a 20 cm abaixo da laje. No corredor, além dessa altura, será instalado outro elemento vazado a 40cm acima do piso.
GRADE METÁLICA	
G1	1,00x 0,50 : Grade de Proteção com Armção de Cantoneira e Tela de Arame Galvanizado nº 18 BWG com Malha Máxima de 13mm.
G2	1,50x 0,50 : Grade de Proteção com Armção de Cantoneira e Tela de Arame Galvanizado nº 18 BWG com Malha Máxima de 13mm.
G3	3,45x 2,15 : Grade de Proteção removível com Armção de Cantoneira e Tela de Arame Galvanizado nº 12BWG, com Malha Mínima de 13mm e Máxima de 20mm – Instalação com Dobradilha – Baia do Trafo.
G4	1,95x 2,15 : Grade de Proteção removível com Armção de Cantoneira e Tela de Arame Galvanizado nº 12BWG, com Malha Mínima de 13mm e Máxima de 20mm, com porta de 0,56x2,10m e abertura central para a baia do disjuntor.
G5	1,95x 4,07 : Grade de Proteção com Armção de Cantoneira e Tela de Arame Galvanizado nº 12BWG, com Malha Mínima de 13mm e Máxima de 20mm, com porta de 0,90x2,10m, com Dispositivo Para Lavar – Instalação com Dobradilha – Acesso à baia de Medição (GCMAR)
CHAPA METÁLICA	
CM1	1,60 x 0,60: Chapa Metálica para instalação de buchas de passagem
LEITO PARA CABOS	
LC	0,075 x 0,30 x 3,00m: Leito para cabos em aço galv. Dimensões: Aba x largura x comprimento

LEGENDA	
	A DEMOLIR.
	A CONSTRUIR.
	A CONSERVAR.
	VENEZIANA A SER RETIRADA.
	CONSTRUIR NOVA VENEZIANA.
	GRADE DE PROTEÇÃO A RETIRAR

NOTASQUADROSLEGENDAS:
NOTA 01 - A alimentação principal do QGBT-01 do prédio sede deverá ser desviada para chegar à caixa de passagem a ser construída dentro da Subestação, logo abaixo do local onde será instalado o Quadro Geral da Subestação (QGBT-00) e que irá abrigar todos os circuitos alimentadores existentes e o circuito de emergência projetado.

REVISÕES:		DATA:
Nº:	DESCRIÇÃO:	

CARIMBOS:	CARIMBOS:
CARIMBOS:	CARIMBOS:

VERACRUZ
ENGENHARIA

RESP. TÉCNICO:
Fabio Nogueira de Oliveira
Engenheiro Civil
Crea nº: 50710-D-MA
Registro Nacional nº: 110181802-6

Rua do Alcorim, 415 - Sala 411
Centro - São Luis - MA - 65 010-040
Fone: 98.3222.5478

JUSTIÇA FEDERAL

PROPRIETÁRIO:

SEÇÃO JUDICIÁRIA:

MARANHÃO

EMPREENDIMENTO:

AMPLIAÇÃO DE POTÊNCIA DA SE ABRIGADA E INSTALAÇÃO DE GRUPO MOTOR GERADOR

LOCAL:

Avenida Senador Vitorino Freire, nº 300 - Areinha - São Luis - Maranhão

PROJETO:

PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

DESENHO:

Planta arquitetônica da Subestação existente e Reforma

ETAPA:

PROJETO EXECUTIVO

AUTOR:

Richardson Marques Marvão

CO-AUTOR:

CO-AUTOR:

CÓDIGO DO ARQUIVO:

ELE-JF-SUB-01-A1-Planta Arquitetônica da SE Existente e Reforma

REGISTRO DO AUTOR:

Eng Eletr. - CREA nº. 7834/D-MA

REGISTRO DO CO-AUTOR:

REGISTRO DO CO-AUTOR:

TIPO:

ARQ 01

DATA:

SET/2017

ESCALA:

1:50

Nº. DA PRANCHETA:

01

/01