



LEGENDA
(PROJETO ELÉTRICO)

- CONDUTOR FASE, NEUTRO, RETORNO, TERRA
- TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO
- CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA, TAMPA DE FERRO FUNDIDO T.33, COM DRENO E DISPOSITIVO PARA LACRE QUANDO NÃO INDICADO SERÁ DE 130x130x110mm.
- CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA, TAMPA DE FERRO FUNDIDO T.33, COM DRENO, QUANDO NÃO INDICADO SERÁ DE 130x130x110mm.

NOTAS:

- TUBULAÇÕES NÃO COTADAS MÍNIMO 3/4"
- TUBULAÇÃO QUANDO NÃO INDICADA SERÁ DE PIADE CORRUGADO
- TUBULAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO INSTALADAS A 1,70m DE PROFUNDIDADE, EXCETO PARA TUBULAÇÕES COM CABOS DE MÉDIA TENSÃO E NA PASSAGEM DE VEÍCULOS QUE SERÁ DE 1,0m.
- CONDUTORES NÃO COTADOS SERÃO DE 2,5mm² VIDE QUADROS DE CARGAS
- UTILIZAR PADRONIZAÇÃO DE CORES PARA CABEAÇÃO: FASE R - PRETO, FASE S - CINZA, FASE T - VERMELHO, NEUTRO - AZUL CLARO E TERRA - VERDE
- CONDUTORES TERÃO ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIÉTFENIL, NÃO HALOGENADO 70°C/10KV, NBR NM 200 A NR 1326
- CABOS EM INSTALAÇÕES EXTERNAS, EM ELETRICIDADES EMBUTIDAS NO PISO EXTERNO OU ALIMENTAÇÃO DE QUADROS, DEVEM ATENDER A NORMA NBR 7246, 3.91.1M
- SERÃO UTILIZADOS CABOS DO TIPO EPR 90° 0,6/1KV CLASSE 5 PARA ALIMENTAÇÃO E INTERLIGAÇÃO DE TODOS OS QUADROS
- TODOS OS QUADROS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS EXTERNA E INTERNAMENTE FIXAR NAS TAMPAS INTERNAS RELAÇÃO DE CARGAS E RESPECTIVOS SUBINTENSORES E DIAGRAMA UNIFILAR
- TODOS OS SERVIÇOS DEVENHO SER EXECUTADOS POR EMPRESA COM EXPERIÊNCIA COMPROVADA, COM MÃO-DE-OBRA E FERRAMENTAL EM CONFORMIDADE COM A NR-10
- TODAS AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER EQUIPOTENCIALIZADAS (ELETRICIDADES, ESTRUTURAS METÁLICAS DO FORRO E TELHADO, VENEZIANAS E ESQUADRIAS METÁLICAS)

CONTROLE DE ALTERAÇÕES			
nr	data	Descrição de Alterações	responsável
00	17/09/2019	EMISSÃO INICIAL - ESTUDO PRELIMINAR	JF
01	04/03/2020	PROJETO BÁSICO	JF
02	05/11/2020	PROJETO EXECUTIVO	JF
03	12/03/2021	ALTERAÇÕES	JF
04	23/12/2021	ALTERAÇÕES ENERGISA	JF
05	08/02/2022	ALTERAÇÕES ENERGISA	JF
06	08/04/2022	ALTERAÇÕES JF	JF
07	19/04/2022	ALTERAÇÕES JF	JF
08	08/06/2022	ALTERAÇÕES JF	JF

APPROVAÇÃO:



ENGENHARIA
Rua 26, nº 189, Sala 03, Setor Marista, Goiânia-GO
Fone (Fax) 62 3245-5112

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MATO GROSSO

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MATO GROSSO - TRE-MT

ENDEREÇO:
AV. HIST. RUBENS DE MENDONÇA, Nº 4.750 - CUIABÁ - MT

AUTOR DO PROJETO:
JAIRO FRANÇA JÚNIOR
ENG. ELETRICISTA - CREA: 3384/D - GO.

CONTEÚDO:
PLANTA BAIXA
IMPLANTAÇÃO/SITUAÇÃO

ESCALA:
indicada
DATA:
SET/2019
FOLHA:
FRONTIÇA I

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

01/07

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO/SITUAÇÃO
ESC: 1/250