



RUA ANTONIO JOAQUIM DE FARIAS

LEGENDA

	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Caixa 4x4" de embutir
	Luminária de sobrepor, corpo/ refletor e aletas, para uso de 2 lâmpadas tubled
	Luminária tipo Arandela
	Interruptor sensor de presença
	Quadro de distribuição
	Tomada alta 2P+T, a 2,20m do piso
	Tomada baixa 2P+T, a 0,30m do piso
	Tomada média 2P+T, a 1,20m do piso
	Tomada de teto 2P+T
	Condulete de alumínio
	Saída simples e dupla para eletroduto
	Eletroduto flexível embutido na parede
	Eletrosuto flexível embutido no teto
	Eletroduto embutido no piso

NOTAS GERAIS

- NA EXECUÇÃO DO PROJETO DEVERÃO SER OBSERVADAS AS ORIENTAÇÕES TÉCNICAS DAS NORMAS ABNT NBR 5419/08 E NBR 5410/01;
- INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM LAJE DE (PISO OU TETO) E ALVENARIA. ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO TIPO REFORÇADO CONFORME NBR 15465;
- TODOS OS DUTOS E CAIXAS NO TETO OU PAREDE, SERÃO PVC LISO;
- TODA CAIXA PARA PONTO OU PASSAGEM DE CONDUTORES SERÁ PVC;
- OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE 63x4;
- OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS SERÃO DE COBRE ELETROLÍTICO COM ISOLAMENTO 750V/BMV 70° E DEVERÃO ASSUMIR OS SEGUINTES CRITÉRIOS:
FASE - VERMELHO, PRETA E BRANCO
NEUTRO - AZUL CLARO
TERÇA - VERDE
RETORNO - AMARELO
- A SEQUÊNCIA DE CONDUTORES NAS TOMADAS DEVERÁ SER:
- OS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, DEVERÃO SER INSTALADOS NO MESMO DUTO;
- TODAS AS TOMADAS DE USO GERAL, SERÃO DO TIPO 2P+T-10A (25A P/ DE USO ESPEC.) NO PADRÃO BRASILEIRO;
- TOMADA EM TENSÃO 220V/50A DEVERÁ SER CLARAMENTE MARCADA POR PLACA OU ADESIVO COLADO EM SUA PLACA;
- EM TODAS AS CAIXAS DE SAÍDA, OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS;
- TODAS AS PARTES METÁLICAS DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS NÃO ENERGIZADAS, DEVERÃO SER ATERRADAS;
- TODOS OS CONDUTORES DE ALIMENTAÇÃO DO QUADRO ELÉTRICO, PONTOS DE FORÇA, TERÃO ISOLAMENTO 0,6/1kV EPR OU XLPE, 90°C, CLASSE 2;
- PARA BITOLA DOS CONDUTORES VER QUADRO DE CARGA-PROTEÇÕES VER DIAGRAMA;
- TODA TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO ÁREA EXTERNA, SERÃO DO TIPO CORRUGADO PEAD E DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE TER PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 80CM. QUANDO FOR INSTALADO EM PASSAGEM DE VEÍCULOS TERÁ PROTEÇÃO À AÇÃO MECÂNICA POR CAMADA DE CONCRETO;
- APÓS CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DEVERÁ SER FEITA A "VERIFICAÇÃO FINAL" CONFORME PRESCRIÇÃO EM 7.1 DA NORMA NBR 5410/2008 ABNT.

ÁREA COMUM LADO ESQUERDO — PRANCHAS: 03 de 12

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSÃO INICIAL	BRUNO ROCHA	24/01/2024

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES
PRAÇA TOBIAS BARRETO, 17 20, BARRIO SÃO JOSÉ
CEP: 49000-000 ARACAJU/SE
TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337

TIPO: PROJETO ELÉTRICO EXECUTIVO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

ASSUNTO: ÁREA COMUM LADO ESQUERDO TERREO

END: RUA ANTONIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N — N. SRA DA GLÓRIA/SE

AUTOR DO PROJETO: GABRIEL MARCIONILO DA SILVA BRITO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRUNO ROCHA DOS SANTOS RN: 02167625537

ESCALA: 1/50	DATA: 01/2024	DESENHISTA: GABRIEL MARCIONILO
--------------	---------------	--------------------------------

Nº DA PRANCHA

29/43