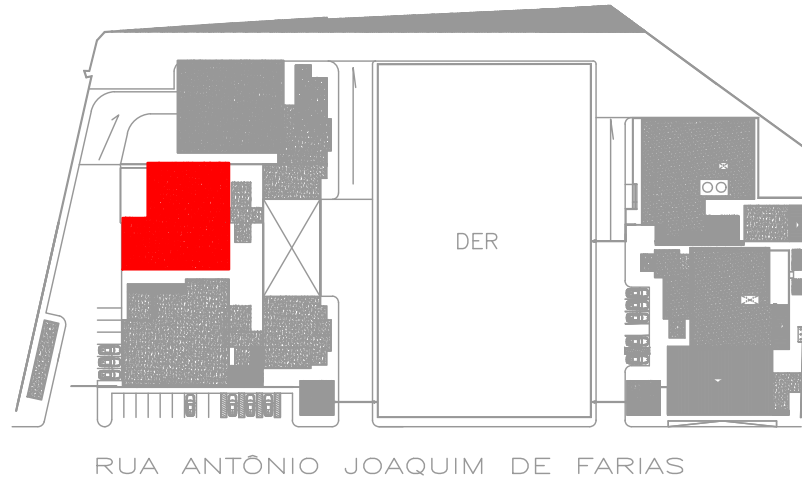


CROQUI DE REFERÊNCIA



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 lampadas |
|  | 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   |
|  | Condutele 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 5410/08 E NDU 001;
- 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 Ø3/4";
- OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS SERÃO DE COBRE ELETROLÍTICO.COM ISOLAMENTO 750V,BWF 70° E DEVERÃO ASSUMIR OS SEGUINTES CRITÉRIOS:  
FASE - VERMELHO, PRETA E BRANCO  
NEUTRO - AZUL CLARO  
TERRA - VERDE  
RETORNO - AMARELO
- A SEQUÊNCIA DE CONDUTORES NAS TOMADAS DEVERÁ SER:
- OS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, DEVERÁ SER INSTALADOS NO MESMO DUTO;
- TODAS AS TOMADAS DE USO GERAL SERÃO DO TIPO 2P+T-10A (20A P/ DE USO ESPEC.) NO PADRÃO BRASILEIRO;
- TOMADA EM TENSÃO 220V-20A DEVERÁ SER CLARAMENTE MARCADA POR PLACA OU ADESIVO CELADO 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 PROFUND. MÍNIMA DE 50CM. 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.

BLOCO BPM — PRANCHAS: 02 de 05

| REVISÃO    | DESCRIÇÃO          | REVISADO POR | DATA       |
|------------|--------------------|--------------|------------|
| REVISÃO 00 | EMISSIONAL INICIAL | BRUNO ROCHA  | 24/01/2024 |
|            |                    |              |            |
|            |                    |              |            |

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES  
PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ  
CEP: 49050-220 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

Nº DA PRANCHA  
07/43

ASSUNTO: BLOCO BPM 1º PAVIMENTO

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

AUTOR DO PROJETO: BRUNO ROCHA DOS SANTOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRUNO ROCHA DOS SANTOS RN: 02167625537

|                 |                  |                                   |
|-----------------|------------------|-----------------------------------|
| ESCALA:<br>1/50 | DATA:<br>01/2024 | DESENHISTA:<br>GABRIEL MARCIONILO |
|-----------------|------------------|-----------------------------------|