

TÉRREO

ESCALA 1/50

NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 2 - ELETRODUTOS E CONDUTORES NÃO INDICADOS SERÃO DE Ø25mm(PVC)/Ø20mm(AG) E #2,5mm<sup>2</sup> RESPECTIVAMENTE, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 3 - TODOS OS CONDUTORES DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO P/ 750V, NÃO HALOGENADO COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS, CONFORME NBR 13248, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 4 - TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER NÃO-PROPAGANTES DE CHAMA, CONFORME NORMA DA ABNT NBR-5410. NÃO SERÁ ACEITO EM HIPÓTESE ALGUMA O USO DE MANGUEIRAS. TODOS OS ELETRODUTOS APARENTES, INCLUSIVE NO ENTREFORRO, DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO.
- 5 - OS CONDUTORES UTILIZADOS NA EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DEVERÃO OBEDECER O SEGUINTE PADRÃO DE CORES:
- \* POSITIVO - VERMELHO
  - \* NEGATIVO - PRETO
  - \* RETORNO - BRANCO
- 6 - QUALQUER MODIFICAÇÃO NO PROJETO NA OBRA, SEM CONSULTA AO PROJETISTA, É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR.

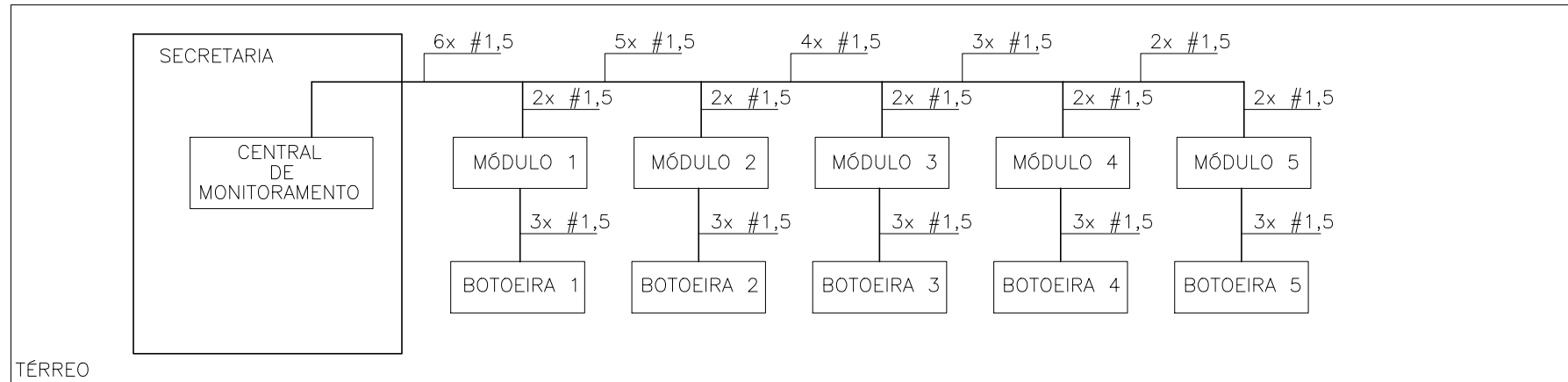


DIAGRAMA EM BLOCOS - ALARMES IS's PNE

| TABELA DE EQUIVALÊNCIA DE ELETRODUTOS |          |          |  |
|---------------------------------------|----------|----------|--|
| Ø POLEGADAS                           | Ø mm/PVC | Ø mm/AÇO |  |
| 1/2"                                  | 20mm     | 16mm     |  |
| 3/4"                                  | 25mm     | 20mm     |  |
| 1"                                    | 32mm     | 25mm     |  |
| 1.1/4"                                | 40mm     | 32mm     |  |
| 1.1/2"                                | 50mm     | 40mm     |  |
| 2"                                    | 60mm     | 50mm     |  |
| 2.1/2"                                | 75mm     | 65mm     |  |
| 3"                                    | 85mm     | 80mm     |  |
| 4"                                    | 110mm    | 100mm    |  |

| SIMBOLOGIA |   |
|------------|---|
| SÍMBOLO    | DESCRIÇÃO   |
|            | CENTRAL DE MONITORAMENTO PARA ALARME PNE.   |
|            | CAIXA DE PASSAGEM 4"x4" EMBUTIDA NA PAREDE À 1,20m DO PISO ACABADO.                   |
|            | CAIXA DE PASSAGEM 2"x4" EMBUTIDA NA PAREDE. ALTURA DE INSTALAÇÃO INDICADA EM PRANCHA. |
|            | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO EM INSTALAÇÃO APARENTE/ENTREFORRO (SOBRE O FORRO).      |
|            | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL REFORÇADO EMBUTIDO NO TETO/PAREDE. FORRO).                    |
|            | ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL REFORÇADO EMBUTIDO NO PISO.                                |
|            | CONDULETE DE ALUMÍNIO.  |
|            | INDICAÇÃO DE SOBE E DESCE, RESPECTIVAMENTE.   |

|  |     |                     |   |                     |
|--|-----|---------------------|---|---------------------|
|  |     |                     |   |                     |
| EXE  | 00  | EMISSÃO INICIAL     | JOICY   | 20/09/24            |
| TIPO   | REV | DESCRIÇÃO           | DESENHO                                       | DATA                |
| REVISÕES   |     |                     |   |                     |
| MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS   |     |                     |   |                     |
| PROPRIETÁRIO:<br>ESTADO DE MINAS GERAIS – VINCULADO À PROCURADORIA–GERAL<br>DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS |     |                     | CNPJ:<br>20.971.057/0001–45                   |                     |
| PROJETO ELÉTRICO   |     |                     |   |                     |
| PROJETO PADRÃO A5.2  |     | ETAPA:<br>EXECUTIVO | ÁREA CONSTRUIDA:<br>921,74 m²                 |                     |
| UNIDADE RESPONSÁVEL<br>DIRETORIA DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES/SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA         |     |                     |   |                     |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO<br><br>LEANDRO GONÇALVES DE BEM   |     |                     | CREA MG: 379292                               |                     |
| CONTEÚDO:<br>ALARME PNE – TÉRREO   |     |                     | DATA:<br>SET/2024<br><br>ESCALA:<br>Indicadas | FOLHA:<br><br>06/15 |