

| LEGENDA                      |  |
|------------------------------|--|
| EXTINTORES<br>PAREDES        | EXTINTOR PÓ QUÍMICO SECO 20 BC               |
|                              | EXTINTOR ÁGUA PRESSURIZADA 2 A               |
|                              | EXTINTOR GÁS CARBÔNICO 5 BC                  |
| SISTEMA DE HIDRANTES         | ÁREA FRIA                                    |
|                              | HIDRANTE SIMPLES DE PAREDE                   |
|                              | ACIONADOR DA BOMBA DE INCENDIO               |
|                              | RESERVA DE INCENDIO                          |
|                              | BOMBA DE INCENDIO                            |
|                              | REGISTRO DE RECALQUE SEM VALVULA DE RETENCAO |
| SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO | ACIONADOR DO ALARME DE INCENDIO              |
|                              | BATERIAS DOS SIST. DE ALARME E DETECÇÃO      |
|                              | AVISO SONORO E VISUAL                        |
|                              | CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME                 |
| SIST. ELET. ROTAS DE FUGA    | SAIDA FINAL DA ROTA DE FUGA                  |
|                              | DIRECAO DE FLUXO DA ROTA DE FUGA             |
| SIST. ELET.                  | CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL                     |
|                              | ELEVADOR SIMPLES                             |
|                              | MONTA CARGA                                  |
|                              | GERADOR                                      |
|                              | DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL                   |
|                              | BARRA ANTI-PÂNICO                            |

### QUADRO DE ÁREAS m<sup>2</sup>

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| TERRENO         | 3.377,61               |
| TÉRREO          | 2.305,00               |
| ÁREA DE REFÚGIO | 1.299,23m <sup>2</sup> |
| ÁREA DE REFÚGIO | 1.005,77m <sup>2</sup> |
| 1º ANDAR        | 1.825,00               |
| ÁREA DE REFÚGIO | 577,40m <sup>2</sup>   |
| ÁREA DE REFÚGIO | 1.247,60m <sup>2</sup> |
| 2º ANDAR        | 1.309,24               |
| ÁREA DE REFÚGIO | 658,89m <sup>2</sup>   |
| ÁREA DE REFÚGIO | 650,35m <sup>2</sup>   |
| 3º ANDAR        | 1.146,60               |
| ÁREA DE REFÚGIO | 365,42m <sup>2</sup>   |
| ÁREA DE REFÚGIO | 781,18m <sup>2</sup>   |
| 4º ANDAR        | 1.146,60               |
| ÁREA DE REFÚGIO | 365,42m <sup>2</sup>   |
| ÁREA DE REFÚGIO | 781,18m <sup>2</sup>   |
| ÁREAS TÉCNICAS  | 181,90                 |
| ÁREA TOTAL      | 7.914,34               |

### INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| EXTINTORES                           | ÁGUA PRESSURIZADA - 2A DIÓXIDO DE CARBONO - 5-B-C<br>PÓ QUÍMICO SECO BC - 20 B-C<br>CONFORME IT-21/11                                       |
| DETECÇÃO ALARME                      | CONFORME IT-19/11<br>A CENTRAL DO SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO TERÁ AUTONOMIA DE 24H EM REGIME DE SUPERVISÃO E 15MIN. EM REGIME DE ALARME. |
| SEGURANÇA ESTRUTURAL                 | CONFORME IT-08/11   |
| SAÍDA EMERGÊNCIA                     | CONFORME IT-11/11   |
| HIDRANTES SISTEMA HIDRANTES          | TUBULAÇÃO 65mm AÇO GALVANIZADO<br>HIDRANTES - MANG. 38mm - COMP. 30m<br>ESGUICHOS REGULÁVEL DN40 - IT-22/11<br>VIDE PLANILHA DE CÁLCULO     |
| I. EMERGÊNCIA                        | GERADOR 100% DA EDIFICAÇÃO  |
| SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA            | CONFORME IT-20/11   |
| COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL VERTICAL | CONFORME IT-09/11   |
| BRIGADA                              | CONFORME IT-17/11   |
| PLANO DE EMERGÊNCIA                  | CONFORME IT-16/11   |

### CLASSIFICAÇÃO DECRETO ESTADUAL 56.819/11

| GRUPO | OCUPAÇÃO       | DIVISÃO | DESCRIÇÃO | EXEMPLOS |
|-------|----------------|---------|-----------|----------|
| H     | SERV. DE SAÚDE | H-3     | HOSPITAL  | HOSPITAL |

### CARGA DE INCÊNDIO - IT 14/11

| OCUPAÇÃO / USO | DESCRIÇÃO | DIVISÃO | CARGA DE INCÊNDIO MJ/m <sup>2</sup> |
|----------------|-----------|---------|-------------------------------------|
| SERV. DE SAÚDE | HOSPITAL  | H-3     | 300MJ/m <sup>2</sup>                |

### CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO

| RISCO | CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m <sup>2</sup> |
|-------|--|
| BAIXO | 300MJ/m <sup>2</sup>                   |

### CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO - IT 10/11

|              |                         |                               |
|--------------|-------------------------|-------------------------------|
| PISO         | ACABAMENTO REVESTIMENTO | Classe I, II-A, III-A ou IV-A |
| PAREDE       | ACABAMENTO REVESTIMENTO | Classe I ou II-A ou III-A     |
| TETO E FORRO | ACABAMENTO REVESTIMENTO | Classe I ou II-A              |

### SITUAÇÃO S/ESCALA



### DETALHES

SEM ESCALA  
SINALIZAÇÃO DE ACORDO COM D.E. 56.819/11 - L.T.20/011

#### BOMBA CAIXA D'ÁGUA

#### DETALHE DA ESCADA

#### LIGAÇÃO INDEPENDENTE DA BOMBA DE INCÊNDIO

#### SINALIZAÇÃO DE PISO

#### DETALHE CORRIMÃO

#### FIXAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR

#### ESPECIFICAÇÕES

- REGISTRO GLOBO DE ÂNGULO 65mm
- ADAPTAÇÃO ENGATE RÁPIDO 1/2" P/1 1/2"
- ESGUICHO REGULÁVEL
- MANGUEIRA DE 38mm (1 1/2") x 30m TIPO I ( uso residencial ) TIPO II ( demais ocupações )
- CAIXA DE ABRIGO METÁLICO 90X60X17cm
- ELETRODUTO METÁLICO APARENTE
- BOTOEIRA LIGA/DESLIGA DA BOMBA DE HIDRANTE ( H-1 )
- ACIONADOR (QUEBRA VIDRO) DO ALARME COM MARTELINHO

#### RECALQUE