|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL**  **DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO**  **DIRETORIA DE ESTUDOS E ANÁLISE DE PROJETOS** | | | | | | | | | | | | | BrasãoDF_BG | | | Preenchimento do  Protocolo do Posto Na Hora/DESEG  **PROTOCOLO:** \_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **Fl. nº/total:** \_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ass. responsável - Protocolo | | | |
| **MEMORIAIS DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO**  *(de acordo com a NT 01-CBMDF)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2. EXTINTORES (NT 03-CBMDF)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.1 Dimensionamento de Extintores Portáteis:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pavimentos  e áreas especificas dos pavimentos  (Definir pavimentos existentes) | **Classe de Risco** Baixo/Médio/Alto  **NT 02** | | | **Tabela 01** | | | | | | | **Tabela 02** | | | | | | | | | | | **Tabela 03** |
| Quantidade total de Agente Extintor | | | | | | | Capacidade extintora  ABC: 2A20BC, 3A20BC ou 4A40BC  Água: 2A, 3A ou 4A  CO2 e BC: 20BC ou 40BC | | | | | | | | | | Capacidade extintora total  **Fogo Classe A** | Distância máxima |
| ABC | CO2 | Água | | BC | Outros | | ABC | CO2 | Água | | | | BC | Outros | | |
| Pavimento tipo |  | | |  |  |  | |  |  | |  |  |  | | | |  |  | | |  |  |
| Pavimento térreo | BAIXO | | | 4 | 1 | - | | - | - | | 2A20BC | 2BC | - | | | | - | - | | | 8A | 18m |
| Pavimento Inferior |  | | |  |  |  | |  |  | |  |  |  | | | |  |  | | |  |  |
| Central GLP |  | | |  |  |  | |  |  | |  |  |  | | | |  |  | | |  |  |
| Inserir linhas se necessário | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.2. Riscos especiais:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Não possui riscos especiais  Casas de caldeiras  Casas de força elétrica | | | | | | | Casas de bomba  Queimadores  Casas de máquinas | | | | | | | Central de GLP  Galerias de transmissão  Outros:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | |
| **2.3 Dimensionamento de Extintores sobre rodas:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pavimentos  e áreas especificas dos pavimentos  (Definir pavimentos existentes) | **Classe de Risco** Baixo/Médio/Alto  **NT 02** | | | **Tabela 07** | | | | | | | **Tabela 08** | | | | | | | | | | | **Tabela 09** |
| Quantidade total de Agente Extintor | | | | | | | Capacidade extintora  ABC: 6A80BC, 10A120BC  Água: 6A ou 10A  CO2 e BC: 80BC ou 120BC | | | | | | | | | | Capacidade extintora total  **Fogo Classe A** | Distância máxima |
| ABC | CO2 | Água | | BC | Outros | | ABC | CO2 | Água | | | | BC | Outros | | |
|  |  | | |  |  |  | |  |  | |  |  |  | | | |  |  | | |  |  |
| Inserir linhas se necessário | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.4. AUTOR DO PROJETO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Declaro que os Extintores de Incêndio foram dimensionados na edificação de acordo com a Norma Técnica nº 03 – CBMDF;  - Declaro ainda ter repassado ao proprietário um memorial com especificações técnicas para execução das medidas dimensionadas, juntamente com orientações de que não devem ser alteradas as características da edificação e da ocupação, nem as especificações constantes em projeto. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Autor do Projeto: | | DIONI SHINOHARA | | | | | | | | | | | | | Nº da ART/RRT: | | | | |  | | |
| CREA /CAU: | | 2971/D-MS | | | | | | | | Assinatura do Autor do Projeto: | | | | |  | | | | | | | |
| **OBSERVAÇÕES:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - Todos os campos do memorial descritivo devem ser preenchidos. Os campos que não se aplicam ao projeto devem ficar em branco ou serem inutilizados. Para preenchimento completo, inserir linhas nas tabelas e campos diversos se necessário.  - O memorial descritivo representa uma descrição sumária do projeto a ser executado. É um instrumento de referência para o projeto, análise, execução e vistoria. Não encerra necessariamente todos os detalhes técnicos a serem observados pelos responsáveis técnicos pelos projetos e execução. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL**  **DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO**  **DIRETORIA DE ESTUDOS E ANÁLISE DE PROJETOS** | | | | BrasãoDF_BG | Preenchimento do  Protocolo do Posto Na Hora/DESEG  **PROTOCOLO:** \_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **Fl. nº/total:** \_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ass. responsável - Protocolo | |
| **MEMORIAIS DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO**  *(de acordo com a NT 01-CBMDF)* | | | | | | |
| **3. SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (NBR 13.434-1, NBR 13.434-2-ABNT)** | | | | | | | | |
| 3.1. Tipo de sinalização instalada: | | | | | | | | |
| 3.1.1  Sinalização básica  3.1.1.1.  Sinalização de proibição;  3.1.1.2.  Sinalização de alerta;  3.1.1.3.  Sinalização de orientação e salvamento;  3.1.1.4.  Sinalização de equipamentos. | | | 3.1.2.  Sinalização complementar:  3.1.2.1.  Mensagens;  3.1.2.2.  Sinalização de indicação continuada;  3.1.2.3.  Sinalização de indicação de obstáculos;  3.1.2.4.  Em ambientes externos ou internos com iluminação de emergência;  3.1.2.5.  Em ambientes com iluminação artificial, quando em situação normal, mas sem  Iluminação de Emergência. | | | | | |
| **3.2. AUTOR DO PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA** | | | | | | | | |
| - Declaro que a Sinalização de Emergência foi dimensionada na edificação de acordo com as NBR 13.434-1 e NBR 13.434-2-ABNT.  - Declaro ainda ter repassado ao proprietário um memorial com especificações técnicas para execução das medidas dimensionadas, juntamente com orientações de que não devem ser alteradas as características da edificação e da ocupação, nem as especificações constantes em projeto. | | | | | | | | |
| Autor do Projeto: | DIONI SHINOHARA | | | | Nº da ART/RRT: | | |  |
| CREA /CAU: | 2971/D-MS | | | Assinatura do Autor do Projeto: |  | | | |
| **OBSERVAÇÕES:** | | | | | | | | |
| - Todos os campos do memorial descritivo devem ser preenchidos. Os campos que não se aplicam ao projeto devem ficar em branco ou serem inutilizados. Para preenchimento completo, inserir linhas nas tabelas e campos diversos se necessário.  - O memorial descritivo representa uma descrição sumária do projeto a ser executado. É um instrumento de referência para o projeto, análise, execução e vistoria. Não encerra necessariamente todos os detalhes técnicos a serem observados pelos responsáveis técnicos pelos projetos e execução. | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL**  **DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO**  **DIRETORIA DE ESTUDOS E ANÁLISE DE PROJETOS** | | | | BrasãoDF_BG | Preenchimento do  Protocolo do Posto Na Hora/DESEG  **PROTOCOLO:** \_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **Fl. nº/total:** \_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ass. responsável - Protocolo | |
| **MEMORIAIS DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO**  *(de acordo com a NT 01-CBMDF)* | | | | | | |
| **4. ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (NBR 10.898-ABNT)** | | | | | | | | |
| 4.1. Tipo de sistema:  4.1.1.  Conjunto de blocos autônomos;  4.1.2.  Centralizado com baterias;  4.1.3.  Centralizado com grupo Moto gerador. | | | | 4.2. Tipo de lâmpada:  4.2.1.  Incandescente;  4.2.2.  Fluorescente;  4.2.3.  Projetores ou faróis.  4.2.4.  LED | | | | |
| 4.3. Altura de instalação dos pontos de luz em relação ao nível do piso (m): 3,40 | | | | | | | | |
| 4.4. Distância máxima entre dois pontos de luz (m): 10 | | | | | | | | |
| 4.5. Potência das lâmpadas e luminárias, em watts: 16W (8W X 2) | | | | | | | | |
| 4.6. Fluxo luminoso nominal das lâmpadas e luminárias, em lumens: 360 lumens | | | | | | | | |
| 4.7. Tensão de funcionamento, em volts: 6V | | | | | | | | |
| 4.8. Tempo de autonomia (h): 2 horas | | | | | | | | |
| 4.9. Tempo de comutação (s): Automática e instantânea | | | | | | | | |
| **4.10 AUTOR DO PROJETO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA** | | | | | | | | |
| - Declaro que a Iluminação de Emergência foi dimensionada na edificação de acordo com a NBR 10.898-ABNT;  - Declaro ainda ter repassado ao proprietário um memorial com especificações técnicas para execução das medidas dimensionadas, juntamente com orientações de que não devem ser alteradas as características da edificação e da ocupação, nem as especificações constantes em projeto. | | | | | | | | |
| Autor do Projeto: | DIONI SHINOHARA | | | | Nº da ART/RRT: | | |  |
| CREA /CAU: | 2971/D-MS | | Assinatura do Autor do Projeto: | |  | | | |
| **OBSERVAÇÕES** | | | | | | | | |
| - Todos os campos do memorial descritivo devem ser preenchidos. Os campos que não se aplicam ao projeto devem ficar em branco ou serem inutilizados. Para preenchimento completo, inserir linhas nas tabelas e campos diversos se necessário.  - O memorial descritivo representa uma descrição sumária do projeto a ser executado. É um instrumento de referência para o projeto, análise, execução e vistoria. Não encerra necessariamente todos os detalhes técnicos a serem observados pelos responsáveis técnicos pelos projetos e execução. | | | | | | | | |