

**PROJETO PREVENTIVO
MEMORIAL DESCRITIVO**

UBS – UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE RIO RUFINO

Endereço da Obra: Rua José Oselame – Centro Rio Rufino - SC

Rio Rufino/SC – Abril de 2017

ÍNDICE

| | | |
|------|---|---|
| A | SISTEMAS DE COMBATE Á INCÊNDIO | 3 |
| A.1 | INTRODUÇÃO | 3 |
| A.2 | OBJETIVO..... | 3 |
| A.3 | NORMAS E ESPECIFICAÇÕES..... | 3 |
| A.4 | SISTEMAS PROPOSTOS..... | 3 |
| A.5 | SISTEMA PREVENTIVO POR EXTINTORES | 3 |
| A.6 | SISTEMA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA..... | 3 |
| A.7 | SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA | 4 |
| A.8 | SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL..... | 4 |
| A.9 | CONTROLE DE MATERIAIS DE REVESTIMENTO E ACABAMENTOS | 4 |
| A.10 | INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL..... | 4 |

A SISTEMAS DE COMBATE Á INCÊNDIO

A.1 INTRODUÇÃO

O presente documento refere-se ao Memorial Descritivo do Projeto Preventivo de Instalações de combate a incêndio para a edificação UBS – RIO RUFINO a qual sera implantada na respectiva edificação, localizado em Rio Rufino – SC.

A.2 OBJETIVO

Apresentar as diretrizes adotadas na execução do projeto de instalações de combate a incêndio do empreendimento.

A.3 NORMAS E ESPECIFICAÇÕES

Para o desenvolvimento do projeto acima referido foram observadas as normas, códigos e recomendações das entidades a seguir relacionadas:

- ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.
- Instruções Normativas do Corpo de Bombeiros do Estado de Santa Catarina

E outras específicas de cada unidade particular do sistema de utilidades.

A.4 SISTEMAS PROPOSTOS

O projeto em epígrafe, abrange os seguintes sistemas:

- Sistema Preventivo por Extintores
- Sistema de Saída de Emergência
- Sistema de Iluminação de Emergência
- Sinalização de Abandono de Local
- Controle de Materiais de Revestimentos e Acabamentos
- Plano de emergência
- Instalação de Gás Combustível

A.5 SISTEMA PREVENTIVO POR EXTINTORES

Os extintores foram previstos de acordo com o Corpo de Bombeiros de Santa Catarina.

Em consequência, os tipos de extintores manuais a serem adotados e suas respectivas capacidades nominais, equivalentes a 1 unidade extintora cada, serão os seguintes:

- Extintor portátil de pó tipo BC, capacidade de 4,0 Kg. Capacidade extintora 10BC

A.6 SISTEMA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA

As saídas de emergência foram locadas de modo que os ocupantes percorram uma distância máxima de 25m para alcançar a saída e serão devidamente sinalizadas com placas indicativas conforme detalhamento em projeto. As portas deverão abrir sempre no sentido do fluxo de saída.

A.7 SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Os pontos de iluminação de emergência serão instalados de acordo com o indicado nas plantas em anexo.

A.8 SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL

Os pontos de iluminação de sinalização de abandono de local serão instalados de acordo com o indicado nas plantas em anexo.

A.9 CONTROLE DE MATERIAIS DE REVESTIMENTO E ACABAMENTOS

Serão instalados de acordo com o indicado nas plantas em anexo.

A.10 INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL

O projeto de instalação predial de gás combustível foi baseado na ABNT NBR 13.523 – Central de Gás Liquefeito de Petróleo – GLP e ABNT NBR 15.526 – Redes de Distribuição Interna para Gases Combustíveis em Instalações Residenciais e Comerciais – Projeto e Execução e na IN 008/DAT/CBMSC. O ambiente destinado ao projeto de instalação de gás é a copa, onde será instalado um fogão de 4 bocas com forno, do tipo doméstico. O sistema será composto por dois cilindros de 13kg de GLP. O abrigo do gás deverá ser executado em concreto, conforme detalhado no desenho. A instalação será direta entre botijão e fogão, conforme os detalhes apresentados no projeto.

Responsável Técnico
David Pacheco Antunes
Engenheiro Civil
CREA-SC: 125.734-9

Responsável
Prefeito Thiago Costa
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO RUFINO
CNPJ: 95.991.071/0001-00