

Projeto Preventivo

Academia da Saúde

1.0 PERFIL GERAL

A obra enquadra-se como ampliação de construção da iniciativa pública, tratando-se de um Centro de Convivências do Bairro de Oficinas no município de Tubarão. A obra localiza-se na Rua Pedro Gomes de Carvalho. A ampliação é da ordem de 115,47m².

O proprietário da obra é o poder público municipal e o autor e responsável pelo projeto é o Arq. & Urbanista Eduardo Blasius de Almeida.

Classificação da ocupação, segundo o art. 10: Tipo VII – hospitalar, laboratorial e semelhantes; De acordo com o art. 27, a edificação possui risco de incêndio classificado como médio; Classificação da ocupação, segundo o art. 10, já apresentado no parágrafo anterior.

Este projeto tem por finalidade adequar a obra à NSCI/94 e obter o deferimento quanto aos sistemas de proteção e demais instalações avaliadas por esta instituição.

2.0 DIMENSIONAMENTOS

2.1 Meios de Combate

2.1.1. Extintores

De acordo com o dimensionamento pelo risco, a capacidade extintora deve ser de 1 capacidade extintora, no mínimo; Devido ao risco médio, o caminhamento é de 15m. O cálculo da capacidade extintora determina o mínimo de uma (01) CE.

2.2 Meios de fuga

Os pontos de iluminação de emergência obedecerão ao disposto em projeto, conforme Planta 01 e seus respectivos detalhes. Estes equipamentos devem obedecer criteriosamente seu período de manutenção, bem como a realização de testes de eficiência, desta forma, a autonomia estará promovida e seu objetivo tende a ser alcançado: oferecer uma saída fácil e segura através de sua função.

2.3 Meios de alerta

Complementado o sistema de prevenção, o dispositivo de alarme e as placas de saída e abandono também atuam contribuindo para a segurança dos ocupantes da edificação em caso que demande o funcionamento destes sistemas.

.



Tubarão, 27 de junho de 2013.

Eduardo Blasius de Almeida
Arquiteto e Urbanista – CAUA6665-3