

**PROPOSTA DE PROJETO DE REGULARIZAÇÃO DO CENTRO DE MULTIPLO USO
EDGAR FROHLICH EM BANDEIRANTE/SC: APLICAÇÃO DE NORMAS DE
ACESSIBILIDADE E SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS**

Rafael Carpes de Moraes

Vitor Vargas Ribeiro

Suélen Cristina Mazzardo

Jeferson Douglas Breintenbach

Loivo Bertoldi

Resumo

Este trabalho de conclusão de curso teve como objetivo adequar uma edificação de uso público quanto às condições de acessibilidade e segurança contra incêndio. A edificação comunitária em estudo foi o Centro de Múltiplo Uso Edgar Frohlich, localizado no município de Bandeirante/SC e utilizado para eventos comemorativos, assembleias, conferências de saúde, mostras escolares, reuniões, encontros festivos de idosos, aulas de dança e música. A necessidade deste projeto partiu da constatação, após visita à edificação, de que a mesma se encontrava em desconformidade com as Normas de Acessibilidade. Além disso, identificou-se que as normas referentes à Segurança Contra Incêndio (SCI) não estavam atendidas. Em resumo, a edificação não possuía rampa de acesso, vaga de estacionamento exclusiva PCD, banheiro exclusivo PCD, área de ventilação permanente (gás), sistema preventivo de incêndio e passeio público. E ainda, as portas de acesso aos banheiros possuíam somente 60cm de largura, inferior ao exigido por norma

RESUMO

para passagem de cadeirante. Diante disto, o desafio foi buscar soluções para corrigir as irregularidades existentes, no intuito de proporcionar acessibilidade e segurança a todos os usuários, em especial os idosos e pessoas com mobilidade reduzida, podendo desfrutar das instalações de forma segura e inclusiva. Como resultado, produziu-se o projeto arquitetônico de reforma e adequação, os projetos complementares (hidrossanitário, elétrico, previsão estrutural e preventivo de incêndio), bem como os memoriais de cálculo e descritivos.

Palavras-chave: Reforma. Adequação. Acessibilidade. Segurança contra incêndio.

E-mails - suelen.mazzardo@unoesc.edu.br