

# PROJETOS DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO PARA OBRAS EM MUNICÍPIOS DE BAIXO IDH NA REGIÃO DE INFLUÊNCIA DA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE DO PARANÁ - AMOP



**CEPED**



Centro Universitário de Estudos e Pesquisa sobre Desastres

## DESCRIÇÃO

- Visa a execução de projetos de segurança e proteção contra incêndio (Lei Boate Kiss)
- Executado por discentes do Curso de Engenharia Civil da Unioeste
- Beneficiando obras em municípios de baixo IDH na região de influência da Associação dos Municípios do Oeste do Paraná - AMOP

## **CLIENTE**

- **Discentes do Curso de Engenharia Civil da Unioeste e**
- **Prefeituras Municipais no âmbito da AMOP.**

# Resumo

- Objetivo Geral:


- Elaborar projetos de segurança e proteção contra incêndios para obras em municípios de baixo IDH.

- Objetivos Específicos:

- Ampliar, reunir e sedimentar conhecimentos multidisciplinares adquiridos ao longo do curso de engenharia civil e aplicá-los na prática, através da elaboração de projetos de engenharia.
- Fornecer gratuitamente aos Municípios componentes da Associação dos Municípios do Oeste do Paraná – AMOP, projetos de segurança e proteção contra incêndios.
- Retornar à Sociedade parte dos investimentos efetuados pelo Estado na educação superior dos acadêmicos da Unioeste.

# Responsabilidades

- O Centro Universitário de Estudos e Pesquisas sobre Desastres - CEPED Unioeste idealizou o projeto.
- O Corpo de Bombeiros, através de seu 4º Grupamento de Bombeiros de Cascavel ministra as aulas teóricas específicas sobre a forma de projetar e apresentar o trabalho
- A AMOP prioriza os municípios, dentre os 50 de sua área de influência que receberão os projetos, e é responsável pelo transporte dos alunos até os edifícios, em cada município, a serem beneficiados com os projetos.
- Os municípios escolhem os edifícios a receberem os projetos, prestando todas as informações necessárias, assim com a disponibilização de plantas, registros, e eventuais custas para obtenção de documentos ou permissões, etc...
- Os alunos elaboram, sob supervisão do docente da Unioeste, os projetos de forma semelhante ao que os profissionais o fariam.

- 
- Etapas do projeto
  - Recursos necessários
  - Aquisições necessárias
  - Custos estimados
  - Recursos humanos necessários

# Importância, benefícios vantagens e resultados

## 1. Instituição de Ensino

- Fornecer à sociedade um retorno imediato de parte dos investimentos recebidos.

## 2. Profissionais

- Oferecer à comunidade seus conhecimentos e desenvolvimento de novos projetos de pesquisa e extensão com os alunos.

## 3. Acadêmicos

- Permitir aos alunos a experiência prática e a síntese de conhecimentos teóricos adquiridos em diversas disciplinas.
- Em consonância com as intenções das Diretrizes Nacionais Curriculares (DCNs), que prevê mais aproximação do aprendizado acadêmico com a realidade profissional, os egressos sairão engenheiros melhor preparados para exercerem sua profissão.

# Importância, benefícios vantagens e resultados

## 4. Sistema Confea/Crea

- Receberá em seus quadros profissionais mais capacitados devido a experiência prática na área de segurança....

## 5. Sociedade

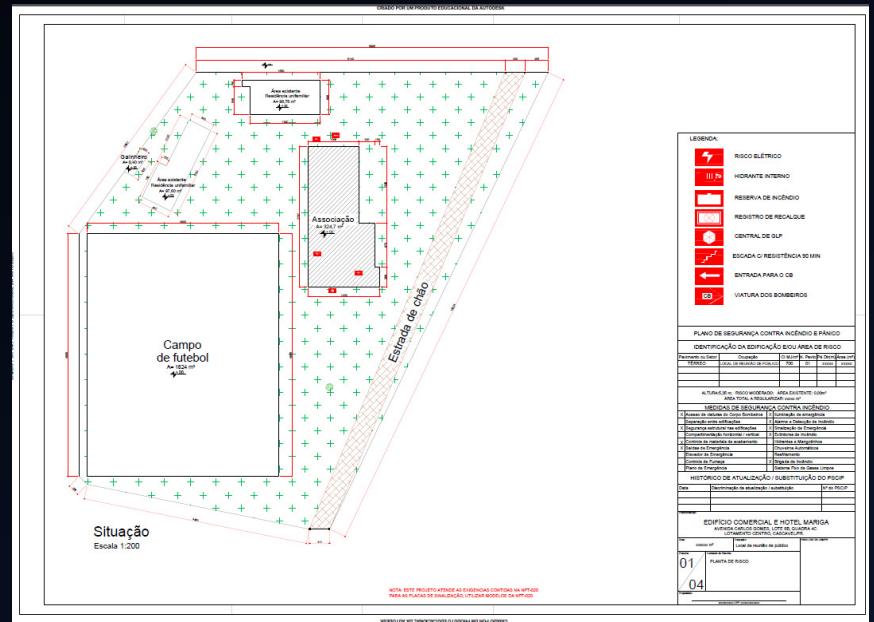
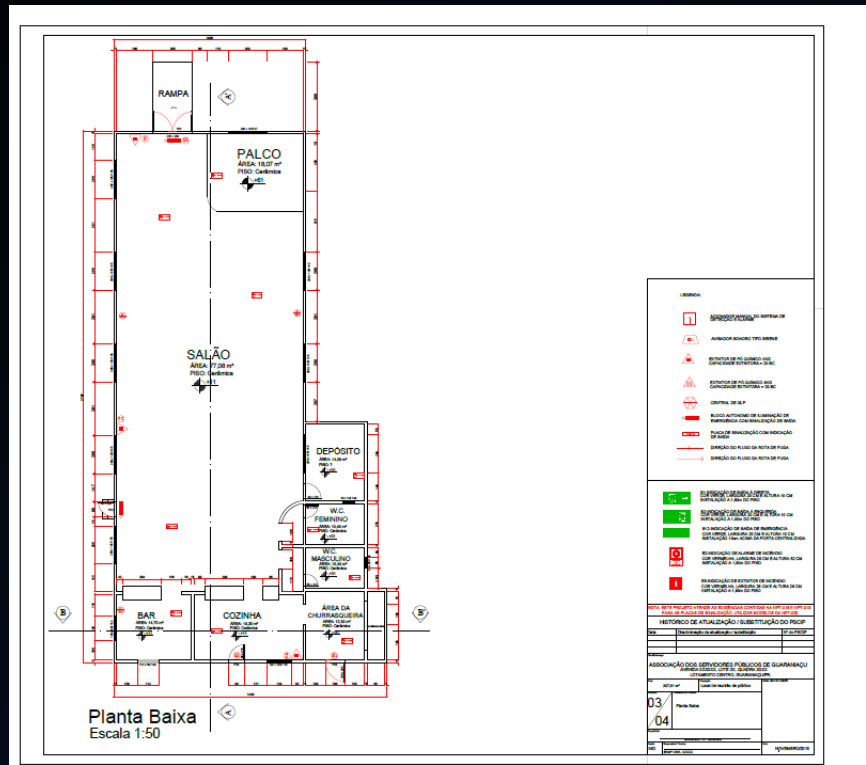
- Recebe os projetos de segurança e proteção contra incêndios a custo extremamente baixo, que aumentam a resiliência dos municípios em caso de desastres com a disponibilização de “lugares seguros”. Poder Público....
- O Poder Público estará mais próximo da sua obrigação de oferecer melhor educação a seus jovens, o que resultará em benefício a toda a população.



# Equipe responsável

- Unioeste
  - Prof. Irene Carniatto de Oliveira
  - Prof. Júlio Pacheco Monteiro Neto
  - alunos do curso de engenharia civil
- AMOP
  - Vinicius Almeida dos Santos, Secretário Executivo
- Prefeitos Municipais
- Corpo de Bombeiros do 4º Grupamento de Cascavel
  - Major Rogério Lima de Araujo





- LEGENDA:
- RISCO ELÉTRICO
  - HORIZANTE INTERNO
  - RESERVA DE INCÊNDIO
  - RESERVATÓRIO DE RECALQUE
  - CENTRAL DE SUP.
  - ESCADA DE RESISTÊNCIA 90 MIN
  - ENTRADA PARA O CB
  - VENTURA DOS BOMBEIROS

PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E DO ÁREA DE RISCO

Nome da Edif.	Edifício Comercial e Hotel Mangá
Endereço	Av. ...
Proprietário	Associação dos Senhores Proprietários de Guarani
Proj. de Arquit.	...
Proj. de Eng. de Segurança	...

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO / SUBSTITUIÇÃO DO PISP

Data	Descrição da atualização / substituição	Proj. PISP
...	...	...

EDIFÍCIO COMERCIAL E HOTEL MANGÁ  
CAMPUS JARDIM, C/DE DE GUARANI  
PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO

01  
04

NOTA: ESTE PROJETO ATENDE AS EXIGÊNCIAS CONTIDAS NA NFPEE PARA AS ÁREAS DE OCUPAÇÃO, UTILIZANDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO...

RESPONSÁVEL NA REPRESENTAÇÃO AUTÓGRAFA DO PROJETO



FIM