

# Segurança do Trabalho e Higiene nas Organizações

Como proteger trabalhadores e aumentar a produtividade produtividade

por Fernando Fonseca

# Objetivos da Aula

- 1 Entender a importância da segurança do trabalho nas empresas.
  - 2 Conhecer as principais normas de segurança e higiene do trabalho.
- Compreender os impactos da segurança no ambiente organizacional.



# O que é Segurança do Trabalho?

## Definição:

Segurança do Trabalho é o conjunto de medidas adotadas para garantir um ambiente seguro e saudável para os trabalhadores, prevenindo acidentes e doenças ocupacionais.

## Por que é importante?

- Redução de acidentes e afastamentos.
- Aumento da produtividade.
- Conformidade com a legislação.
- Bem-estar dos colaboradores.

Exemplo real: Em 2019, o desastre de Brumadinho, causado pelo rompimento de uma barragem da Vale, mostrou a importância da segurança no trabalho. Mais de 270 pessoas perderam a vida por falhas na gestão de riscos e negligência em segurança.

Sugestão de documentário: Vale o Risco? (Disponível no YouTube).

CIPA PPE



## Normas Regulamentadoras (NRs)

As Normas Regulamentadoras (NRs) são regras estabelecidas pelo Ministério do Trabalho para garantir a segurança no ambiente laboral.

#### NR-5

CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes).

#### **NR-17**

Ergonomia para evitar problemas físicos.

#### NR-6

Uso correto dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs).

#### **NR-23**

Proteção contra incêndios.

Site para consulta: Portal das Normas Regulamentadoras

# Práticas e Equipamentos de Segurança

Para manter a segurança no trabalho, é fundamental o uso correto de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e Coletiva (EPCs).

#### **EPIs (Individuais):**

- Capacete
- Óculos de proteção
- Luvas
- Protetor auricular
- Botas de segurança

#### **EPCs (Coletivos):**

- Extintores
- Sinalização de segurança
- Grades de proteção
- · Iluminação de emergência

Exemplo real: Na construção civil, o uso correto de EPIs reduz em até 50% o risco de acidentes fatais.

O filme Segurança do Trabalho: Um Olhar sobre a Construção Civil explora boas práticas e como evitar tragédias.

# Cultura de Segurança no Trabalho



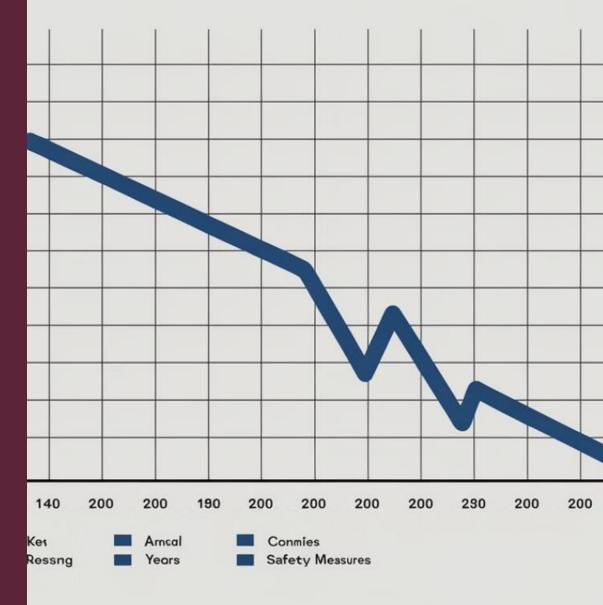




Redução de afastamentos por acidente

le Maior or produtividade eficiência Menos custos com
e com indenizações e
indenizações e
processos

**Exemplo real:** A Toyota é uma empresa referência na segurança do trabalho, implementando rigorosas práticas ergonômicas e treinamentos contínuos para seus funcionários.





# Dinâmica: "Prevenção de Acidentes"

## Passo 1

Dividir a turma em pequenos grupos.

### Passo 2

Cada grupo lista situações de risco no ambiente de trabalho.

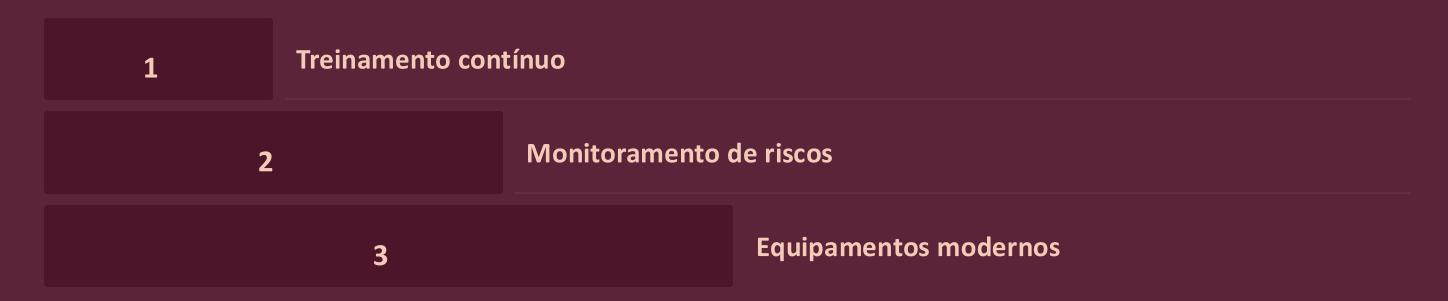
### Passo 3

Os alunos discutem soluções para evitar esses riscos.

#### Passo 4

Compartilhar as ideias com a turma.

# Estudo de Caso: Empresas que Investiram em Segurança



Caso: Anglo American

A mineradora reduziu seus acidentes em 50% em cinco anos ao investir fortemente em segurança.

Site para consulta: Relatório de Sustentabilidade da Anglo American

## Discussão: Segurança em Pequenas Empresas

#### Investimento

Pequenas empresas devem investir tanto em segurança quanto as grandes?

2

#### **Economia**

Como implementar boas práticas de segurança gastando pouco?

#### **Desafios**

Quais são os maiores desafios para pequenas empresas em relação à segurança do trabalho?

3

# Sugestões



### Filme

Deepwater Baseado na explosão de uma da Negligência (YouTube). plataforma de petróleo por falhas de segurança.



Documentário

Horizon (2016) – Segurança no Trabalho: O Preço

## Conclusão

## Cultura de prevenção

2

3

Criar uma cultura de prevenção deve ser prioridade.

Pequenas mudanças

Pequenas mudanças fazem grande diferença.

**Essencial** 

A segurança do trabalho é essencial para a saúde e produtividade.

# Para a próxima aula

## Pesquisa

Pesquisar um caso real de acidente de trabalho e sugerir medidas de prevenção.

## Documentário

Assistir ao documentário "Segurança no Trabalho: O Preço da Negligência" e escrever um breve relatório sobre os aprendizados.

