



CURRÍCULO 2006

9º PERÍODO

DISCIPLINA: PREVENÇÃO DE ACIDENTE DE TRABALHO NA CONSTRUÇÃO

CÓD: AURB065

CARGA HORÁRIA: 30 HORAS

EMENTA

Aspectos humanos, sociais e econômicos da segurança do trabalho. Aspectos gerais do acidente de trabalho. Segurança na construção civil. As normas regulamentadoras. Condições sanitárias e de conforto dos locais de trabalho. Primeiros socorros dos acidentes de trabalho. Obras de construção, demolição e reparos. Superfícies de trabalho e estruturas diversas. Controle de riscos ambientais. Equipamentos de proteção. Proteção contra incêndios.

OBJETIVOS

-Desenvolver a percepção, a análise e a crítica para os problemas de qualidade e segurança na construção civil;
-Analisar o problema da qualidade e da segurança do trabalho na construção civil, em condições de elaborar propostas para minimizá-los.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

I UNIDADE

-Aspectos Humanos, Sociais e econômicos da Segurança do Trabalho: Conceitos Gerais;
-Aspectos Gerais do Acidente do trabalho;
-Segurança na construção civil;
-As Normas Regulamentadoras: NR 18; PCMAT; PPRA; PCMSO;
-A CIPA (Comissão Interna da Prevenção de Acidentes) e o SESMT (Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho);
-Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho.

II UNIDADE

-Primeiros Socorros nos Acidentes de Trabalho;
-Obras de construção, demolição e reparos / superfícies de trabalho e estruturas diversas;
-Controle de Riscos Ambientais;
-Riscos Físicos, Químicos, Biológicos, Ergonômicos e de Acidentes;
-Mapeamento de Risco;
-Equipamentos de Proteção: EPs; EPCs;
-Proteção Contra Incêndios;
Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.

ESTRATEGIAS E METODOLOGIA

Aulas expositivas e seminários
Visitas a fábricas e construções de edifícios
Apoio: textos, vídeos, filmes e exposição de trabalhos



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO**

Curso de Arquitetura e Urbanismo

Cidade Universitária – Campus A. C. Simões
Tabuleiro do Martins – CEP 57072 970 – Maceió – AL
Tel. (82) 3214 1284

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Cumprimento e desempenho das tarefas programadas;
Participação efetiva das visitas e seminários;
Qualidade dos trabalhos produzidos, através da verificação da capacidade de síntese dos conhecimentos obtidos;
Apresentação e defesa das tarefas programadas;
Avaliação escrita.

BIBLIOGRAFIA

ATLAS. **Manuais de Legislação: Segurança e Medicina do Trabalho**, São Paulo, 1991.
BRASIL, Ministério do Trabalho. **Manual de legislação, segurança e medicina do trabalho**. São Paulo: Ed. Atlas, 1994.
_____. **NR-18: Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção**.
DEJOURS, C. Textos escolhidos, 2004.
HIRSCHFELD, Henrique. **A construção Civil e a Qualidade**. Editora Atlas S.A. São Paulo, 1996.
ODONE, I. et al., **Ambiente de trabalho**, HUCITEC, São Paulo, 1986.
PACHECO Jr., W. **Qualidade na Segurança e Higiene do Trabalho**, Editora Atlas S.A, São Paulo 1996.
ROUSSELET, Edison da Silva. **A Segurança na Obra – Manual Técnico de Segurança do Trabalho em Edificações Prediais**, SICOMRJ/SENAI – DN/CBIC, Rio de Janeiro, 1986.
SAMPAIO, José Carlos de Arruda. **Programa de Condições e Meio Ambiente do Trabalho na Indústria da Construção**. SindusCon/SP, Editora PINI – 1998.
WISNER, Alain. **Por Dentro do Trabalho: Ergonomia: Método e Técnicas**. São Paulo, FTD - 1987.
ZOCCHIO, A. **Prática da Prevenção de Acidentes – ABC da Segurança do Trabalho**. Ed Atlas, 1996.

Local e Data

Coordenador do Curso