



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS**

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

Endereço: Sala 25 - Centro de Tecnologia – Campus Universitário - UFRN

CEP: 59.072-970

Fone: 84 – 3215-3724 / 3215-3723

E-mail: dec@ct.ufrn.br

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O MAGISTÉRIO
SUPERIOR, CLASSE “ASSISTENTE-A”, NA ÁREA DE:
SEGURANÇA DO TRABALHO.**

PROGRAMA DO CONCURSO

A. ACIDENTE DO TRABALHO:

- Conceito legal e prevencionista do acidente do trabalho;
- Causas do acidente do trabalho;
- Inspeção de segurança, métodos de investigação e análise dos acidentes;
- Custo social e econômico do acidente.
- Árvore de causas.

B. RISCOS OCUPACIONAIS:

- Agentes físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e mecânicos;
- Reconhecimento dos riscos ocupacionais nas instalações industriais e sua aplicação na organização prevencionista.

C. PRINCÍPIOS BÁSICOS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS

D. PROGRAMAS E SERVIÇOS DE PREVENÇÃO, SEGUNDO AS NORMAS TÉCNICAS:

- CIPA - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes;
- SESMT - Serviço Especializado de Segurança e Medicina do Trabalho;
- PCMSO - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional;
- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais;
- PCMAT - Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção;

E. LEGISLAÇÃO BÁSICA:

- Lei 6.514 - capítulo V do título II da CLT;
- Portaria MTb 3.214/78 - Composta de trinta e duas normas regulamentadoras;
- Responsabilidades pelos Ambientes de Trabalho - Síntese da Legislação;
- Fundamentos Constitucionais da Responsabilidade;
- Fundamentos da responsabilidade Trabalhista;
- Fundamentos da Responsabilidade Civil;

- Fundamentos da Responsabilidade Criminal;
- Fundamentos da Responsabilidade Previdenciária;
- Responsabilidade Profissional

F. SISTEMA DE GESTÃO DE SEGURANÇA E SAÚDE OCUPACIONAL

RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA

01. Ergonomia aplicada à Análise de acidentes.
02. Fundamentos de Segurança e Higiene do Trabalho .
03. Prevenção e Combate a Sinistro.
04. Uso da metodologia Árvore de Causas na Investigação de acidente.
05. Gestão de Segurança e Saúde Ocupacional
06. Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA)

EXPECTATIVA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

No momento em que é crescente a preocupação com o número de acidentes e doenças ocupacionais torna-se imperativo oferecer uma formação, desde a graduação, que crie uma visão protecionista ministrada por um profissional especialista. O departamento atende às necessidades de vários cursos do CT (telecomunicações, elétrica, mecânica, ciência e tecnologia) e necessita de um docente graduado em engenharia civil com especialização em segurança no trabalho e mestrado em qualquer engenharia. Desta forma pretende-se contratar um profissional versátil que, além das disciplinas ligadas à área de segurança, possa eventualmente atuar junto a disciplinas ligadas à construção civil.

Por se tratar de contratação em regime de 20 horas, espera-se que haja um intercâmbio entre a vivência prática do profissional e a docência.