



### PROGRAMA DE DISCIPLINA

<b>Unidade Universitária:</b> Subunidade especial Coordenadoria de Ciência e Tecnologia
<b>Curso:</b> Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia
<b>Modalidade:</b> Bacharelado <b>Currículo (s):</b> 2014.1
<b>Turno (s):</b> ( X ) Diurno       ( ) Noturno

Identificação da disciplina	
<b>Código:</b> CCCT0027	
<b>Nome da disciplina:</b> Fundamentos de Segurança no Trabalho	
<b>Sequência Aconselhada:</b> 1º semestre	
( X ) Obrigatória     ( ) Eletiva	
<b>Pré-requisito:</b> Não Há	
<b>Conhecimentos prévios aconselhados:</b> xxxxx	
<b>Créditos:</b> [ T(2)P (0) ]	<b>Carga horária total:</b> 30

Objetivo
A disciplina Fundamentos de Segurança no Trabalho tem como objetivo introduzir aos alunos as Leis e regulamentações que são utilizadas em Segurança do Trabalho, bem como normas básicas que buscam a proteção individual ou coletiva dos trabalhadores.
Ementa
Histórico, atos e condições inseguras, estudo do ambiente do trabalho. Noções de proteção e combate contra incêndio, explosões, choques elétricos, sinalização de segurança, equipamentos de proteção coletiva e individual. Legislação brasileira, normas e segurança no trabalho.
Conteúdo Programático
I.     Introdução a Segurança no Trabalho;
II.    História da Segurança no Trabalho, primeiras leis e regulamentações;
III.   A legislação brasileira, normas de segurança no trabalho;
IV.    O ambiente de trabalho seguro, condições inseguras no trabalho;
V.     Agentes de riscos;

  
Prof. Dr. José Renato de Oliveira Lima  
Coordenador do Curso de Ciência e Tecnologia - UFMA  
SIAPE 1053572

Aprovado em reunião de Colegiado de curso realizada em 09/06/10  
Fone(98) 3272-9166 EMAIL: secretaria.bct@ufma.br



- VI. Equipamentos de proteção individual e coletiva;
- VII. Prevenção e combate ao incêndio;
- VIII. Choques elétricos – prevenção e cuidados;
- IX. Sinalização de segurança e as cores empregadas na Segurança do Trabalho.

#### Habilidades e Competências

- **Habilidades:**

\_Reconhecer a importância da Segurança do Trabalho dentro do universo tecnológico atual;

\_Avaliar criticamente as ações realizadas em termos de Segurança do Trabalho nos ambientes frequentados;

\_Fazer a articulação entre teoria e prática.

- **Competências:**

\_Atuar acadêmica e profissionalmente dentro de uma ética, que inclua a responsabilidade social e a compreensão crítica da Segurança do Trabalho em diferentes situações profissionais ;

\_Comunicar-se eficientemente nas formas escrita, oral e gráfica;

\_Desenvolver a capacidade de aprendizagem em grande grupo, característica do BC&T, respeitando as conveniências e regras para o bom aproveitamento da aprendizagem;

#### Bibliografia


- **Básica:**

DELA COLETA, J. A., "Acidentes de trabalho", São Paulo: Atlas, 1989.

COSTA, M. A. F., COSTA M. F.B., "Segurança e Saúde no Trabalho", Rio de Janeiro: Qualitymark, 2004.

OLIVEIRA, C. L., MINICUCCI, A., "Prática da qualidade da segurança no trabalho: uma experiência brasileira", São Paulo: LTr, 2001.

ZOCCHIO, Á., "Política de segurança e saúde no trabalho: elaboração, implantação e administração", São Paulo: LTr, 2000.

  
Prof. Dr. José Renato de Oliveira Lima  
Coordenação de Ciência e Tecnologia - UFMA  
SIAPE 1053572

Aprovado em reunião de Colegiado de curso realizada em 08/06/16  
Fone(98) 3272-9166 EMAIL: secretaria.bct@ufma.br





# UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

Fundação Instituída nos termos da Lei nº 5.152, de 21/10/1966 – São Luis - Maranhão.

Coordenadoria do Curso de Ciência e Tecnologia (Campus São Luis)

- **Complementar:**

ZOCCHIO, Á., "Prática da prevenção de acidentes: ABC da segurança do trabalho", 7ª Ed., São Paulo: Atlas, 2002.

CAMPOS, V. F., "Gerenciamento da rotina do trabalho do dia-a-dia", Belo Horizonte: Ed. Desenvolvimento Gerencial, 8ª Ed 2011

Prof. Dr. José Renato de Oliveira Lima  
Coordenador do Curso de Ciência e Tecnologia - UFMA  
SIAPE 1053572