

**DIRETORIA DE ENSINO**  
**DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA**  
**COORDENAÇÃO DO CURSO: 01221 - TÉCNICO SUBSEQUENTE EM SEGURANÇA DO**  
**TRABALHO**

**PROGRAMA DE UNIDADE DIDÁTICA – PUD**

<b>DISCIPLINA: HIGIENE OCUPACIONAL</b>	
<b>Código:</b> 01.221.14	
<b>Carga Horária Total:</b> 96 h/a	<b>CH Teórica:</b> 86h/a <b>CH Prática:</b> 10 h/a <b>CH Presencial:</b> 80 h/a <b>CH Não presencial:</b> 16 h/a
<b>Número de Créditos:</b>	4
<b>Pré-requisitos:</b>	Legislação e Normas Técnicas
<b>Semestre:</b>	3
<b>Nível:</b>	Técnico
<b>EMENTA</b>	
Normas Regulamentadoras 9, 15 e 16; Normas de Higiene Ocupacional - NHO; ACGIH - Conferência Americana de higienistas industriais governamentais.	
<b>OBJETIVO</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar a presença de agentes ambientais agressivos ao trabalhador.</li> <li>• Enumerar as atividades que fazem jus ao adicional de insalubridade, segundo a legislação Brasileira.</li> <li>• Realizar procedimentos de orientação sobre medidas de eliminação e neutralização de riscos.</li> <li>• Compreender normas e procedimentos de segurança e higiene ocupacional.</li> <li>• Entender a aplicação da legislação internacional.</li> </ul>	
<b>PROGRAMA</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Norma Regulamentadora 09.</li> <li>2. Norma Regulamentadora 15.</li> <li>3. Norma Regulamentadora 16.</li> <li>4. Estudo das Normas de Higiene Ocupacional – NHO.</li> <li>5. Estudo da ACGIH - Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais.</li> </ol>	
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>	
Aulas expositivas teóricas e práticas em laboratórios, trabalhos individuais e em grupo. Aulas não presenciais, que poderão ser: atividades de leitura e elaboração de análise crítica, elaboração de resenhas e/ou fichamentos; atividades de aprofundamento de conteúdos e de desenvolvimento de competências: exercícios, jogos, questionários, estudos dirigidos; estudos de caso, trabalho de pesquisa, projetos, seminários, análises técnicas, resoluções de situações-	

**DIRETORIA DE ENSINO**  
**DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA**  
**COORDENAÇÃO DO CURSO: 01221 - TÉCNICO SUBSEQUENTE EM SEGURANÇA DO**  
**TRABALHO**

problema reais e/ou simuladas; participação em aulas virtuais síncronas ou assíncronas, desenvolvidas pelo docente, para execução pelos estudantes.

### **RECURSOS**

- Quadro e pincel;
- Livro didático;
- Fotocópias;
- Recursos audiovisuais;
- Laboratório de Instrumentação;
- Materiais e equipamentos.

### **AVALIAÇÃO**

Os alunos poderão ser avaliados através de:

- Provas e listas de exercícios;
- Apresentações orais;
- Participação em sala;
- Seminários;
- Desenvolvimento de projetos.

As atividades não presenciais poderão fazer parte do processo de avaliação, contudo essas atividades não serão contabilizadas para fins de controle de frequência do discente. Só serão registradas no Sistema Acadêmico as faltas relativas às aulas presenciais.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

BRASIL. Ministério do Trabalho. **NR 9 - Avaliação e controle das exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos.** 1978.

BRASIL. Ministério do Trabalho. **NR 15 – Atividades e operações insalubres.** 1978.

BRASIL. Ministério do Trabalho. **NR 16 - Atividades e operações perigosas.** 1978.

SALIBA, Tuffi Messias. **Curso básico de segurança e higiene ocupacional.** 1. ed. São Paulo: LTr, 2004. 462 p. ISBN 9788536114606 (broch.).

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

SALIBA, Tuffi Messias. **Manual prático de higiene ocupacional e PPRA: avaliação e controle dos riscos ambientais.** São Paulo, SP: LTr, 2006. 368 p. ISBN 8536107588 (broch.).

Coordenador do Curso

Setor Pedagógico