

## PLANO DE ENSINO

FICHA Nº 1 (permanente)

Disciplina: <b>GESTÃO DA SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO</b>		Código: <b>TP006</b>
Natureza: <input checked="" type="checkbox"/> obrigatória <input type="checkbox"/> optativa	Semestral <input checked="" type="checkbox"/> Anual <input type="checkbox"/> Modular <input type="checkbox"/>	
Pré-requisito:	Co-requisito:	
Modalidade: <input checked="" type="checkbox"/> Presencial <input type="checkbox"/> EaD <input type="checkbox"/> 20% EaD		
<p>C.H. Semestral Total: 60 h            C.H. Anual Total:</p> <p>C.H. Modular Total:</p> <p>PD: 00 LB: 00 CP: 00 ES: 00 OR: 00</p> <p>C.H. Semanal: 04 h</p>		
<b>EMENTA (Unidades Didáticas)</b>		
<p>Fundamentos da segurança no trabalho. Acidente de trabalho sob os aspectos técnico e legal. Doença profissional. Condições ambientais de trabalho. Órgãos de segurança e medicina do trabalho nas empresas (SESMT e CIPA). Equipamentos de proteção individual (EPI) e equipamentos de proteção coletiva (EPC). Atividades e operações insalubres. Atividades e operações perigosas. Programas de prevenção. Fundamentos de ergonomia. Gestão da segurança e saúde no trabalho. NR01-34. Série ISO 14000 e 18000</p>		
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>		
<p>ARAÚJO, G. M. Segurança na Armazenagem, Manuseio e Transporte de Produtos Perigosos, Rio de Janeiro, Gerenciamento Verde Editora, 2005;            MORAES, G. Elementos de um sistema de Gestão de SMSQRS: Teoria da Vulnerabilidade, Volume 1, 2ª edição, Rio de Janeiro, Gerenciamento Verde Editora, 2009;            MORAES, G. Elementos de um sistema de Gestão de SMSQRS: Sistema de Gestão Integrada, Volume 2, 2ª edição, Rio de Janeiro, Gerenciamento Verde Editora, 2010;</p>		
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>		
<p>NR's – Normas Regulamentadoras 1 a 34  <a href="http://portal.mte.gov.br/legislacao/normas-regulamentadoras-1.htm">http://portal.mte.gov.br/legislacao/normas-regulamentadoras-1.htm</a> , acessado em 09/07/2012  <a href="http://www.oitbrasil.org.br/">http://www.oitbrasil.org.br/</a> acessado em 09/07/2012</p>		
<p>Chefe de Departamento: _____</p> <p>Assinatura: _____</p>		

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR – Orientada

## PLANO DE ENSINO

### FICHA Nº 2 (variável)

Disciplina: Gestão da Segurança e Saúde no Trabalho		Código: TP006
Natureza: ( X ) obrigatória ( ) optativa		Semestral ( X ) Anual ( ) Modular ( )
Pré-requisito:		Co-requisito:
Modalidade: ( X ) Presencial ( ) EaD ( ) 20% EaD		
<p>C.H. Semestral Total: 60 h C.H. Anual Total:</p> <p>C.H. Modular Total: PD: 00 LB: 00 CP: 00 ES: 00 OR: 00</p> <p>C.H. Semanal: 4 h</p>		
<b>EMENTA (Unidades Didáticas)</b>		
Fundamentos da segurança no trabalho. Acidente de trabalho sob os aspectos técnico e legal. Doença profissional. Condições ambientais de trabalho. Órgãos de segurança e medicina do trabalho nas empresas (SESMT e CIPA). Equipamentos de proteção individual (EPI) e equipamentos de proteção coletiva (EPC). Atividades e operações insalubres. Atividades e operações perigosas. Programas de prevenção. Fundamentos de ergonomia. Gestão da segurança e saúde no trabalho. NR01-34. Série ISO 14000 e 18000		
<b>PROGRAMA (itens de cada unidade didática)</b>		
Engenharia de Segurança do Trabalho Legislação Acidente de Trabalho Causas de Acidente de Trabalho NR 01 – Disposições Gerais NR 02 – Inspeção Prévia NR 03 – Embargo ou Interdição NR 04 - SESMT NR26 – Sinalização de Segurança NR 26 - Sinalização de Segurança NR 05 - Mapa de riscos Ambientais Mapa de risco Riscos físicos	Ruído, Vibrações Radiação ionizante e não ionizante Temperaturas extremas Pressões anormais Umidade Riscos Químicos e Biológicos Riscos ergonômicos Riscos de acidentes Benefícios: Empresa e Trabalhadores Simbologia das cores Classificação e nível de risco Penalidade pela ausência Outras NR's	
<b>OBJETIVO GERAL</b>		
Fornecer aos acadêmicos conhecimentos sobre segurança no trabalho, as vantagens, legislação sobre sua implementação e utilização bem como os custos relativos.		
<b>OBJETIVO ESPECÍFICO</b>		
O estudante deverá saber avaliar situações sobre segurança e saúde do trabalho e aplicá-las nas atividades desempenhadas dentro dos setores da Engenharia de produção		
<b>PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS</b>		
A disciplina será desenvolvida mediante aulas expositivo-dialogadas quando serão apresentados os conteúdos curriculares teóricos e por meio de atividades de exposição de trabalhos. Serão utilizados os seguintes recursos: quadro de giz, notebook e projetor multimídia e softwares e mídias específicas.		

<b>FORMAS DE AVALIAÇÃO</b>	
<p>Nota Bimestral = Avaliação (6.0) + Trabalho (4.0)            Nota Final = Média (Nota 1º Bimestre + Nota 2º Bimestre)            Os trabalhos serão determinados durante as aulas com peso de até 40% da média bimestral. O calendário de provas segue as resoluções da UFPR, bimestralmente serão aplicadas pelo professor em data média ao período de aulas.            Não será permitido o uso do celular em sala de aula.            Frequência Mínima = 75%</p>	
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>	
<p>ARAÚJO, Giovani Moraes de, Segurança na Armazenagem, Manuseio e Transporte de Produtos Perigosos, Rio de Janeiro, Gerenciamento Verde Editora, 2005;            MORAES, Giovani, Elementos de um sistema de Gestão de SMSQRS: Teoria da Vulnerabilidade, Volume 1, 2ª edição, Rio de Janeiro, Gerenciamento Verde Editora, 2009;            MORAES, Giovani, Elementos de um sistema de Gestão de SMSQRS: Sistema de Gestão Integrada, Volume 2, 2ª edição, Rio de Janeiro, Gerenciamento Verde Editora, 2010;</p>	
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>	
<p>NR's – Normas Regulamentadoras 1 a 34  <a href="http://portal.mte.gov.br/legislacao/normas-regulamentadoras-1.htm">http://portal.mte.gov.br/legislacao/normas-regulamentadoras-1.htm</a> , acessado em 09/07/2012  <a href="http://www.oitbrasil.org.br/">http://www.oitbrasil.org.br/</a> acessado em 09/07/2012</p>	
<p>Professora da Disciplina: _____            Assinatura: _____             Chefe de Departamento: _____            Assinatura: _____</p>	<p>Prof. Janice dos Santos Negrão Messias            Dep. Engenharia de Produção UFPR            Matrícula nº 3303783</p>

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR – Orientada