



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal

Ficha 2 (variável)

Disciplina: Segurança do Trabalho na Indústria Florestal I						Código: AT122	
Natureza:							
<input checked="" type="checkbox"/> Obrigatória <input type="checkbox"/> Optativa		<input checked="" type="checkbox"/> Semestral		<input type="checkbox"/> Anual		<input type="checkbox"/> Modular	
Pré-requisito:		Co-requisito:		Modalidade: <input type="checkbox"/> Totalmente Presencial <input type="checkbox"/> Totalmente EAD <input type="checkbox"/> Parcialmente EAD: _____ *CH			
CH Total: 45							
CH Semanal: 03							
Prática como Componente Curricular (PCC):	Padrão (PD):	Laboratório (LB):	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):
Atividade Curricular de Extensão (ACE):							

Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC)

*indicar a carga horária que será à distância.

EMENTA

Estudo dos aspectos técnicos e da legislação trabalhista e previdenciária que trata da matéria sobre segurança e medicina no trabalho na indústria florestal.

PROGRAMA

1. Impactos econômicos e sociais dos acidentes de trabalho;
2. Conceito legal de acidentes de trabalho;
3. Comunicação de acidentes de trabalho – CAT;
4. Benefícios previdenciários em razão dos acidentes de trabalho;
5. Pirâmide de Frank Bird;
6. Introdução à Lei 6.514/77;
7. Responsabilidade das empresas e dos empregados referente à segurança e medicina do trabalho;
8. Introdução à Portaria 3.214/78 – Normas Regulamentadoras;
9. Norma Regulamentadora NR-1 – PGR;

10. Norma Regulamentadora NR-4 – SESMT;
11. Norma Regulamentadora NR-5 – CIPA;
12. Norma Regulamentadora NR-6 – EPI;
13. Norma Regulamentadora NR-7 – PCMSO;
14. Norma Regulamentadora NR-15 – Insalubridade;
15. Norma Regulamentadora NR-16 – Periculosidade;
16. Norma Regulamentadora NR-31 - Segurança e Saúde no Trabalho na Agricultura, Pecuária Silvicultura, Exploração Florestal e Aquicultura;
17. Riscos Ambientais;
 - 17.1. Agentes físicos
 - 17.2. Agentes químicos
 - 17.3. Agentes biológicos
 - 17.4. Agentes ergonômicos
 - 17.5. Agentes de acidentes
18. Estatísticas de acidentes
 - 18.1. Coeficiente de frequência
 - 18.2. Coeficiente de gravidade

OBJETIVO GERAL

O aluno deverá ser capaz de reconhecer os riscos de acidentes e doenças ocupacionais existentes em seu ambiente de trabalho, bem como as suas responsabilidades legais.

OBJETIVO ESPECÍFICO

- Reconhecer os riscos ambientais existentes nos locais de trabalho;
- Identificar, de acordo com a legislação previdenciária os casos de acidentes de trabalho;
- Adotar as medidas legais cabíveis quando da ocorrência de acidentes de trabalho;
- Adotar as medidas coletivas e individuais de proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores;
- Diferenciar as atividades insalubres e perigosas;
- Orientar os trabalhadores através de ordens de serviço, no sentido de se evitar lesões e danos à sua saúde;
- Acompanhar a evolução do número de acidentes através de coeficientes de frequência e gravidade.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será desenvolvida mediante aulas expositivo-dialogadas quando serão apresentados os conteúdos curriculares teóricos e apresentados casos práticos da indústria madeireira. Serão utilizados os seguintes recursos: quadro de giz, notebook e projetor multimídia.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

A disciplina será avaliada através de duas provas escritas durante o semestre. Também serão aplicados questionários sobre os principais tópicos das normas regulamentadoras.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

1. Segurança e medicina do trabalho. São Paulo: Atlas, 2020, 2020. (Manuais de Legislação Atlas).
2. REIS, RS. Segurança e medicina do trabalho: normas regulamentadora. São Caetano do Sul: YENDIS, 2010., 2010.
3. CHAGAS, AR; SALIM, CA; SERVO, LS. Saúde e segurança no trabalho no Brasil: aspectos institucionais, sistemas de informação e indicadores. Brasília (DF): IPEA, 2011., 2011.
4. <http://www.mtps.gov.br/seguranca-e-saude-no-trabalho/normatizacao/normas-regulamentadoras>
5. BRASIL. Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991. Dispõe sobre a organização da Seguridade Social, institui Plano de Custeio, e dá outras providências. Diário Oficial. Brasília, 1991. Disponível em http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l8212cons.htm.

6. BRASIL. Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977. Altera o Capítulo V do Título II da Consolidação das Leis do Trabalho, relativo a segurança e medicina do trabalho e dá outras providências. Diário Oficial. Brasília, 1977. Disponível em http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l6514.htm.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

1. GONÇALVES, EA. Manual de segurança e saúde no trabalho. São Paulo: LTr, 2006., 2006.
2. SALIBA, TM. Curso básico de segurança e higiene ocupacional. São Paulo: LTr, 2004., 2004.
3. ARAÚJO, Gd. Normas regulamentadoras comentadas: legislação de segurança e saúde no trabalh. Rio de Janeiro: [O Autor], 2003-2004., 2003.
4. LUCASKI, CF; RAMOS FILHO, W. A responsabilidade civil do empregador e a LER/DOR. 2003. Curitiba, 2004.



Documento assinado eletronicamente por **SANDRO JOSE ANDRIOLI BITTENCOURT, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 29/11/2021, às 16:44, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4074442** e o código CRC **2B6F6EBA**.