



Ficha 2

Disciplina: Segurança do Trabalho na Indústria Florestal I						Código: AT122	
Natureza: (x) Obrigatória () Optativa		(x) Semestral () Anual () Modular					
Pré-requisito:		Co-requisito:		Modalidade: () Presencial () Totalmente EaD () ____ *C.H.EaD			
CH Total: 45 CH semanal: 03		Padrão (PD): 30	Laboratório (LB): 00	Campo (CP): 00	Estágio (ES): 00	Orientada (OR): 00	Prática Específica (PE): 00
Estágio de Formação Pedagógica (EFP):		Extensão (EXT): 00	Prática como Componente Curricular (PCC): 00				
Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC) *Indicar a carga horária que será à distância.							
EMENTA (Unidade Didática)							
Estudo dos aspectos técnicos e da legislação trabalhista e previdenciária que tratam da matéria sobre segurança e medicina no trabalho na indústria florestal.							
PROGRAMA							
<ol style="list-style-type: none">1. Conceito legal e preventivista de acidentes de trabalho; Pirâmide de Frank Bird;2. Benefícios previdenciários em razão dos acidentes de trabalho;<ol style="list-style-type: none">2.1. Auxílio doença acidentário2.2. Auxílio acidente3. Comunicação de acidentes de trabalho – CAT;4. Introdução à Lei 6.514/77;5. Responsabilidade das empresas e dos empregados referente à segurança e medicina do trabalho;6. Introdução à Portaria 3.214/78 – Normas Regulamentadoras;7. Norma Regulamentadora NR-4 – SESMT;8. Norma Regulamentadora NR-5 – CIPA;9. Norma Regulamentadora NR-6 – EPI;10. Norma Regulamentadora NR-7 – PCMSO;11. Norma Regulamentadora NR-31 - Segurança e Saúde no Trabalho na Agricultura, Pecuária Silvicultura, Exploração Florestal e Aquicultura;12. Norma Regulamentadora NR-15 – Insalubridade;13. Norma Regulamentadora NR-16 – Periculosidade;14. Riscos Ambientais;<ol style="list-style-type: none">14.1. Agentes físicos14.2. Agentes químicos14.3. Agentes biológicos							

- 14.4. Agentes ergonômicos
- 14.5. Agentes de acidentes
- 15. Estatísticas de acidentes
 - 15.1. Coeficiente de frequência
 - 15.2. 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

Cronograma:

Semana 1 – 23/09/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 1 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 2 – 30/09/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 2 e 3 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 3 – 07/10/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 4 e 5 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 4 – 14/10/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 6 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 5 – 21/10/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 7 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 6 – 28/10/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 8 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizadas também no grupo do whatsapp.

Semana 7 – 04/11/2021 – síncrono 2hs – 1º Avaliação. Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Conteúdo: (Matérias da 1ª à 6ª semanas).

Semana 8 – 11/11/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 9 e 10 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 9 – 18/11/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 11 (assíncrono 3hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 10 – 25/11/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 12 e 13 (assíncrono 2hs) Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 11 – 02/12/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 14 (assíncrono 2hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 12 – 09/12/2021 – síncrono 1h – Tópico do programa número 15 (assíncrono 2hs). Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Dúvidas serão respondidas no grupo da disciplina disponível no whatsapp e o material didático e a entrega dos relatórios serão realizados também no grupo do whatsapp.

Semana 13 – 16/12/2021 – síncrono 2hs – 2º Avaliação. Procedimentos didáticos: aulas síncronas no *Teams*. Conteúdo: (Matérias da 8ª à 12ª semanas).

Exame final – 23/12/2021 - síncrono 2h. Conteúdo: (Matérias da 1ª à 14ª semanas).

FORMAS DE AVALIAÇÃO

O calendário das avaliações na plataforma *Teams*, com os pesos e as datas serão os seguintes:

Atividade	Peso	Data
1º Avaliação	50%	04/11/2021
2º Avaliação	50%	16/12/2021
Exame final		23/12/2021

O sistema de avaliação segue a Resolução 37/97 – CEPE, que consiste de dois itens: nota e frequência.

Frequência menor que 75%: reprovado.

Aprovado: frequência mínima e média igual ou superior a 70.

Exame final: frequência mínima e média entre 40 e 69

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

1. Segurança e medicina do trabalh. 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. <http://www.mtps.gov.br/seguranca-e-saude-no-trabalho/normatizacao/normas-regulamentadoras>
4. BRASIL. Lei nº 8.213, 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.
5. 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 trabalh. 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.
5. CHAGAS, AR; SALIM, CA; SERVO, LS. Saúde e segurança no trabalho no Brasil: aspectos



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de Ciências Agrárias
Departamento de Engenharia e Tecnologia Florestal

institucionais, sistemas de informação e indicadores. Brasília (DF): IPEA, 2011., 2011.

Professor da Disciplina: Sandro José Andrioli Bittencourt

Assinatura: *Sandro José Andrioli Bittencourt*

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Prof. Dr. Rui dos Santos Maggi

Assinatura: _____