



Plano de Ensino

Universidade Federal do Espírito Santo

CEUNES - Centro Universitario Norte Do Espirito

Curso: Engenharia de Produção - São Mateus

Departamento Responsável: Departamento de Engenharias e Tecnologia - CEUNES

Data de Aprovação (Art. nº 91): 19/03/2019

DOCENTE PRINCIPAL : CLAUDIA RODRIGUES TELES

Matrícula: 1328910

Qualificação / link para o Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/3310202299456932>

Disciplina: HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO

Código: DET08228

Período: 2019 / 1

Turma: 35

Pré-requisito:

Carga Horária Semestral: 60

Disciplina: DET10909 - INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS

Distribuição da Carga Horária Semestral

Créditos: 3	Teórica	Exercício	Laboratório
	30	30	0

Ementa:

Importância da higiene e engenharia de segurança no trabalho. Principais métodos e meios de prevenção de acidentes utilizados na indústria em geral. Políticas públicas e desafios ambientais: da degradação ambiental à miséria social. Problemas ambientais e estratégias de enfrentamento decorrentes do processo de globalização. Noções de saúde pública.

Objetivos Específicos:

Conteúdo Programático:

1. Conceitos introdutórios sobre segurança do trabalho, saúde e meio ambiente;
2. Normas Regulamentadoras;
3. Riscos ambientais e agentes de risco;
4. Mapa de riscos;
5. Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA);
6. Prevenção e combate a incêndios;
7. EPI e EPC;
8. Ferramentas de gestão da segurança do trabalho;
9. Saúde pública e meio ambiente.

Metodologia:

A disciplina será desenvolvida por meio de aulas expositivas e dialogadas, nas quais os conceitos teóricos serão apresentados aos alunos. De maneira paralela, serão avaliadas e discutidas aplicações da disciplina Higiene e Segurança do Trabalho em situações reais, com a inserção de estudos de caso (artigos científicos, trabalhos acadêmicos, etc.). Será instigado o senso crítico dos discentes, no intuito de avaliarem as particularidades existentes e proporem melhorias e ajustes. Serão empregados os seguintes recursos: projetor multimídia, computador, quadro, debates, mesa redonda. AULAS PRÁTICAS- As aulas práticas poderão incluir visitas técnicas, exercícios, estudos de caso e demais ferramentas eventualmente necessárias para a disciplina.

Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem :

A avaliação da aprendizagem será feita por meio de:

- 2 provas escritas individuais (P1 e P2), e
- 1 seminário (S). Todas as avaliações terão igual peso e valor (10,00 pontos).

Para aprovação direta, o discente deverá obter média parcial ($MP = P1+P2+S/3$) igual ou superior a 7,0 (sete), e com frequência regimental mínima de 75% serão automaticamente aprovados. Para aqueles que não alcançarem média parcial igual ou superior a 7,0 (sete), haverá uma prova final (PF) que abordará todo o conteúdo ministrado da disciplina ao longo do período letivo. A média final será calculada segundo $MF = 0,5 * MP + 0,5 * PF$. Os alunos com média igual ou superior a 5,0 (cinco) serão aprovados por nota (RN).

Obs:

- (1) Alunos com frequência menor que a mínima permitida estarão automaticamente reprovados por falta (RF);
- (2) Fica vedado o uso de quaisquer equipamentos tecnológicos, tais como aparelhos celulares, smartphones, utilização de notebooks nas aulas ou em outras atividades, a não ser quando o uso de tais equipamentos seja autorizado formalmente pelo professor;
- (3) Os alunos ficam ainda obrigados a não captar "sons ou imagens" de atividades letivas sem autorização formal previa do professor;
- (4) Os artigos produzidos na disciplina, a critério do professor (com sua supervisão e autorização formal) poderão ser submetidos posteriormente a periódicos, congressos, etc., conjuntamente com os demais autores.

Bibliografia básica:

GARCIA, G. F. B. Meio ambiente do trabalho: direito, segurança e medicina do trabalho. 2 ed. São Paulo: Método, 2009.
POLETO, Cristiano (Org.). Introdução ao gerenciamento ambiental. Rio de Janeiro, RJ: Interciência, 2010.BRASIL.
Ministério do Trabalho e Emprego. Normas Regulamentadoras.

Bibliografia complementar:

Cronograma:

Observação: