



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE ENSINO - CCJE
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

ANEXO I

Plano de Ensino			
Universidade Federal do Espírito Santo		Campus: Goiabeiras	
Curso: Administração			
Departamento Responsável: Administração			
Data de Aprovação (Art. nº 91):			
Docente responsável: Leonardo Helmer Bremenkamp			
Qualificação / link para o Currículo Lattes: http://lattes.cnpq.br/8081767412594855			
Disciplina: Técnicas e Aplicativos em Gestão da Produção			Código: ADM 06160
Pré-requisito: ADM02184 Administração da Produção			Carga Horária Semestral: 60
Créditos: 4	Distribuição da Carga Horária Semestral		
	Teórica	Exercício	Laboratório
	60	0	0
Ementa: Estudos quantitativos e suas tecnologias aplicadas à administração			
Objetivos Específicos			
<ol style="list-style-type: none">1. Compreender a relação entre Ergonomia, trabalho e gestão;2. Discutir aspectos da saúde do trabalhador e seu contexto de trabalho por meio da Análise Ergonômica do Trabalho;3. Realizar estudos especiais em Ergonomia com a utilização da Análise Ergonômica do Trabalho;4. Verificar a capacidade de impacto de estudos alinhados à Ergonomia na gestão da produção.			
Conteúdo Programático			
<ul style="list-style-type: none">• Introdução à ergonomia: definição do termo, origem da ergonomia, correntes da ergonomia, alguns conceitos de ergonomia, outras ciências utilizadas pela ergonomia,			



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE ENSINO - CCJE
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

ANEXO I

<p>a ergonomia no dia-a-dia, aplicações, custos e benefícios da ergonomia.</p> <ul style="list-style-type: none">• Higiene e Segurança no Trabalho• Estudos quantitativos aplicados à Ergonomia e Gestão da Saúde do trabalhador.• A ergonomia e as lesões por esforços repetitivos• Análise ergonômica do trabalho: Introdução (análise ergonômica da demanda, análise ergonômica da tarefa, análise ergonômica das atividades, diagnóstico e caderno de recomendações)• Discussão de textos e artigos publicados focados na análise Ergonômica do trabalho com foco na análise das atividades.
Metodologia
<p>Aulas expositivas, slides, estudos de caso e artigos científicos. Listas de exercício, provas e seminário em grupo.</p>
Critérios/Processo de avaliação da Aprendizagem
<p>N1: Prova 1 N2: Prova 2 N3: Estudo de Casos N4: Trabalho prático</p> <p>Média = (N1+N2+N3+N4)/4 Se Média >= 7,0 aprovado senão, prova final para tentar (média do semestre + nota da prova final)/2 >= 5,0.</p> <p>A apresentação do seminário será feito por apenas um integrante do grupo, a ser escolhido através de sorteio no instante da apresentação.</p> <p>Comunicação com o professor: leonardobremenkamp@gmail.com Se necessário, agendar atendimento presencial.</p>
Bibliografia básica
<p>1. FALZON, P. Ergonomia. Ed. Edgard Blucher Ltda. São Paulo, 2007.</p>



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE ENSINO - CCJE
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

ANEXO I

2. IIDA, I. Ergonomia - Projeto e Produção. Ed. Edgard Blucher Ltda. São Paulo: 1990.	
3. KROEMER, K.H.E.; GRANDJEAN, E. Manual de ergonomia . Adaptando o trabalho ao homem. Porto Alegre: Bookman, 2010.	
Bibliografia complementar	
1. ABRAHÃO, J. SZNELWAR, L.; SILVINO, A.; SARMET, M.; PINHO, DIANA. Introdução à Ergonomia . Ed. Blucher, co-edição FINATEC. São Paulo: Blucher, 2009.	
2. ARAÚJO, J. N. G.; LIMA, M. E. A.; LIMA, F. de P. A. (orgs) L.E.R.: dimensões ergonômicas e psicossociais. Belo Horizonte: Health, 1998.	
3. CARDELLA, Benedito. Segurança no trabalho e prevenção de acidentes: uma abordagem holística. São Paulo: Atlas, 1999.	
4. FRANÇA, Ana Cristina Limongi. Qualidade de vida no trabalho: conceitos e práticas nas empresas da sociedade pós-industrial. São Paulo: Atlas, 2003.	
5. SANTOS, N. dos; FIALHO, F. Manual de Análise Ergonômica do trabalho . Ed. Gênese. Curitiba: 1997.	
Cronograma	
Data	Tema
05/set	Apresentação e Introdução
12/set	Conceitos de ergonomia e relação com outras disciplinas
14/set	Antropometria: medidas e aplicações
19/set	Antropometria: medidas e aplicações
21/set	Antropometria: medidas e aplicações
26/set	Projeto de estações de trabalho
28/set	Projeto de estações de trabalho
03/out	Estudo de Caso
05/out	Tira dúvidas
10/out	Prova 1
17/out	Fatores de Ambiente de Trabalho
19/out	Fatores de Ambiente de Trabalho
24/out	Fatores Humanos
26/out	Fatores Humanos
31/out	Fatores Humanos
07/nov	Estudo de Caso



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE ENSINO - CCJE
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

ANEXO I

09/nov	Tira dúvidas
14/nov	Prova 2
16/nov	Análise Ergonômica do Trabalho (AET)
21/nov	Análise Ergonômica do Trabalho (AET)
23/nov	AET – Acompanhamento e Orientação
28/nov	AET – Acompanhamento e Orientação
30/nov	AET – Acompanhamento e Orientação
05/dez	Apresentação
07/dez	Apresentação
12/dez	Apresentação
14/dez	Apresentação
19/dez	Tira dúvidas
21/dez	Prova Final