

Universidade Federal do Espírito Santo – UFES					
Ficha de Disciplina					
Disciplina	AUDIOLOGIA III				
Período	Curso de Fonoaudiologia				
4º					
Código	Carga Horária				Classe
FON10458	Teórica	Prática	Total	Créditos	Obrigatória
	15	30	45	2	
Ementa					
<p>Conceito, justificativa, objetivo e vigilância em saúde ambiental; Saúde do trabalhador: conceito, histórico, legislação, atuação fonoaudiológica. Perdas Auditivas relacionadas ao trabalho: sinais e sintomas, caracterização, diretrizes e parâmetros mínimos para avaliação, prevenção, promoção de saúde, Equipamento de Proteção Auditiva Individual; Perícia. Implicações ambientais: ruído e poluição sonora.</p>					
Objetivos					
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conhecer as características da PAIRO, seus modelos de classificação e componentes do PCA. ▪ Conhecer as particularidades da audiologia do trabalhador, sua evolução na história e a legislação trabalhista relacionada a perdas auditivas ocupacionais, bem como os aspectos jurídicos associados com a mesma. ▪ Fornecer ao aluno subsídios teórico e teórico-prático para programas de conservação auditiva ▪ Conhecer e realizar adequadamente os protocolos de anamnese clínico-ocupacional e exames auditivos. ▪ Fornecer ao aluno subsídios teórico e teórico-prático para programas de atuação em equipes multidisciplinares e gerenciamento de programas preventivos. 					
Conteúdo Programático					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Históricos da patologia do trabalhador. Inserção do fonoaudiólogo nas empresas. 2. Riscos ambientais que comprometem a saúde do trabalhador. 3. Fisiologia do sistema auditivo durante a exposição ao ruído. 4. Sinais e sintomas da PAIRO. Características e sistemas de classificação 5. Diagnóstico da PAIRO. Evolução da legislação trabalhista no Brasil. 6. Diagnóstico diferencial da PAIRO 7. Classificação das PAIRO. 8. Protocolos de anamnese e exames na PAIRO. Testes específicos para simuladores. 9. Protocolo de investigação da empresa – diagnóstico da empresa. 10. Riscos ocupacionais da empresa – físicos, químicos, biológicos, ergonômicos, acidentais. Protocolo de investigação dos funcionários – diagnóstico do funcionário. 11. Estratégias empregadas na prevenção da saúde auditiva do trabalhador. 12. Estruturação do programa de conservação auditiva. Protetores auriculares. Casos clínicos 13. Aspectos jurídicos: Perícia em audiologia ocupacional. Casos clínicos. 					
Metodologia de Ensino					
<p>Aulas expositivas teóricas e práticas com recursos didáticos Visitas técnicas às empresas</p>					
Avaliação					
<p>Prova escrita com questões dissertativas, testes de múltipla escolha e outros.</p>					
Bibliografia Básica					
<p>Bernardi, A P de A (Org.). Audiologia ocupacional. São José dos Campos, SP: Pulso, 2003. 126 p. Nudelmann, A. A. et al. PAIR:Perda Auditiva Induzida pelo Ruído. V1 e 2. Rio de Janeiro: revinter, 1997. Morata, T C.; Zucki, F..rg.). Saúde auditiva: avaliação de riscos e prevenção. São Paulo: Plexus, 2010.</p>					
Bibliografia Complementar					
<p>Almeida, K.; Russo, I. C. P.; Santos, T. M. M. A aplicação do mascaramento em audiologia. São Paulo: Lovise, 1995. Brasil. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. ; SOUZA, Márcia Tiveron de (Org.). Perda auditiva induzida por ruído (Pair). Brasília, DF: MS, 2006. Comitê Nacional De Ruído E Conservação Auditiva - Boletim 2 – Padronização da Avaliação Audiológica do Trabalhador Exposto ao Ruído. São Paulo, 1995. Costa EA, Morata TC, Kitamura S. Patologia do ouvido relacionada com o trabalho. In Mendes R. Patologia do trabalho. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2003. p 1253-82. Costa EA. Classificação e quantificação das perdas auditivas em audiometrias industriais. Revista Brasileira de Saúde Ocupacional 1988, 16(61):35-8. Frota, S. Fundamentos em fonoaudiologia. Rio de Janeiro: Guanabara, 1998.</p>					

