

 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PARAÍBA	Curso Técnico em Segurança no Trabalho	
	Disciplina: Instrumentação em Higiene Ocupacional	
	Período:	2015.1
	Professor:	Nelson Luiz da Silva Oliveira
CH: 40 h		

1. EMENTA
Demonstração do uso de alguns equipamentos utilizados em higiene ocupacional.
2. OBJETIVOS
<p>Objetivo Geral:</p> <p>Possibilitar ao aluno o contato com equipamentos que poderão estar presentes no exercício da profissão do Técnico em Segurança do Trabalho.</p> <p>Objetivo específico:</p> <p>Aprender sobre equipamentos empregados na avaliação do ruído, de calor ocupacional, de particulados, de gases e vapores, de espaços confinados e demais instrumentos utilizados na avaliação ocupacional.</p>
3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Avaliação do ruído ocupacional; ✓ Avaliação de calor ocupacional; ✓ Avaliação de particulados; ✓ Avaliação de gases e vapores; ✓ Avaliação de espaços confinados; ✓ Demais equipamentos utilizados em avaliação ocupacional.
4. MÉTODOS E TÉCNICAS DE APRENDIZAGEM
<ul style="list-style-type: none"> ✓ O conteúdo programático e material didático disponibilizados ao aluno por meio da plataforma de ensino a distância <i>Moodle</i>; ✓ Apostila didática; ✓ Recursos de apoio: <i>links</i> e exercícios.
5. RECURSOS DIDÁTICOS
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Professor formador; ✓ Tutor; ✓ Computador com acesso à internet. ✓ Ambiente Virtual de Aprendizado.
6. AVALIAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"> ✓ A avaliação do curso totaliza 300 pontos, divididos em três categorias com pesos diferenciados, sendo 100 pontos para as Atividades Colaborativas (no <i>Moodle</i>, peso 3), 100 pontos para as Atividades Individuais (no <i>Moodle</i>, peso 3) e 100 pontos para Atividades Presenciais (peso 4); ✓ A Média Parcial (MP) é a média ponderada das categorias acima definidas. Se a MP for maior ou igual a 70 pontos, o aluno está aprovado por média, sem necessidade de realizar o Exame Final. Se a média for menor que 70 e maior ou igual a 40, o aluno deve realizar exame final, e a nota mínima que precisa obter no exame final para ser aprovado é: Nota mínima = $[500 - (Média Parcial \times 6)] / 4$; Se a MP for menor que 40 pontos o aluno não está apto ao exame final (EF), está reprovado, e deve repetir a disciplina no próximo semestre. ✓ O aluno aprovado por média terá média final igual à média parcial, $MF = MP$; ✓ O aluno que realizar o EF será aprovado se obtiver MF maior ou igual a 50, sendo a MF, neste caso, calculada como $MF = (6 * MP + 4 * EF) / 10$; ✓ O resultado final será apresentado automaticamente no <i>Moodle</i>.

7.REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

PEIXOTO, et al. **Instrumentação**. Santa Maria: UFSM/CTISM; Rede e-Tec Brasil, 2014

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

PEIXOTO, et al. **Higiene Ocupacional I**. Santa Maria: UFSM/CTISM; Rede e-Tec Brasil, 2012;

PEIXOTO, et al. **Higiene Ocupacional II**. Santa Maria: UFSM/CTISM; Rede e-Tec Brasil, 2013;

PEIXOTO, et al. **Higiene Ocupacional III**. Santa Maria: UFSM/CTISM; Rede e-Tec Brasil, 2013;


Paulo Marcelo Feitoza de Lima
Coordenador Adjunto do Curso
Técnico em Segurança no Trabalho
EAD Portaria N° 2553 / 2014