



Disciplina: METODOLOGIA DE PADRONIZAÇÃO APLICADA	Código: S2MEPA01
--	----------------------------

Departamento: DADG	Curso: Superior de Tecnologia em Normalização e Qualidade Industrial	Validade: A partir do 1ºsem/2002
------------------------------	--	--

Carga Horária: 54H	Módulo: 2	Submódulo: 6º
---------------------------	------------------	----------------------

Ementa

Metodologia de medida e controle de variáveis em Processos Industriais. Evolução das normas para garantia da qualidade. Saúde e segurança no contexto da Qualidade Total. Normalização em nível da empresa nacional e internacional. Planejamento da inspeção. Avaliação do ciclo da vida e ecodesenvolvimento. Como implantar um sistema de auditoria.

Objetivos (ao final do curso, o aluno será capaz de:)

- Aplicar conceitos e práticas necessários para a gestão de processos de padronização.
- Analisar resultados das práticas de gestão.
- Melhorar as práticas de gestão.

Práticas Pedagógicas (detalhar a forma como cada unidade curricular foi desenvolvida, indicando atividades tais como: seminários, visitas técnicas, práticas e ensaios de laboratórios e outros.)

Aulas expositivas, seminários e trabalhos em grupo.

Conteúdo de Ensino / Horas

UNIDADE I – 08 horas

METODOLOGIA DE MEDIDA E CONTROLE DE VARIÁVEIS EM PROCESSOS INDUSTRIAIS.

UNIDADE II – 08 horas

EVOLUÇÃO DAS NORMAS PARA GARANTIA DA QUALIDADE. SAÚDE E SEGURANÇA NO CONTEXTO DA QUALIDADE TOTAL.

UNIDADE III – 08 horas

NORMALIZAÇÃO EM NÍVEL DA EMPRESA NACIONAL E INTERNACIONAL.

UNIDADE IV – 10 horas

PLANEJAMENTO DA INSPEÇÃO. AVALIAÇÃO DO CICLO DA VIDA E ECODSENVOLVIMENTO.

UNIDADE V – 20 horas

COMO IMPLANTAR UM SISTEMA DE AUDITORIA.



Disciplina:
METODOLOGIA DE PADRONIZAÇÃO APLICADA

Processo de Avaliação

O Curso Superior de Tecnologia em Normalização e Qualidade Industrial utiliza uma metodologia didático-pedagógica com acompanhamento e avaliação contínua de todas as atividades escolares desenvolvidas pelos alunos. O aluno deverá executar integralmente, e em nível considerado satisfatório pelos professores, todas as atividades propostas durante o curso. Caso o nível mínimo não seja atingido na primeira execução da atividade, o aluno deverá refazê-la, corretamente, com o acompanhamento do professor.

A partir do 1º semestre de 2006, esta metodologia foi substituída pelos Critérios de Avaliação do Rendimento Escolar estabelecidos nas Normas Acadêmicas para os Cursos de Graduação do CEFET/MG.

Bibliografia

- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **Coletânea de normas de sistemas da qualidade**. NB ISO 9000. Rio de Janeiro: SEBRAE/MG, 1995.
- CAMPOS, Vicente Falconi. **Qualidade total**: padronização de empresas. Belo Horizonte: F.C.O. – EEFUMG, 1992.
- UMEDA, Masao. **Processo de promoção da padronização interna**. Belo Horizonte: F.C.O. – EEUFMG, 1997.



Emitido em 22/05/2007

PLANO DE ENSINO Nº 40/2007 - DIRGRAD (11.01.22)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 04/07/2018 23:56)
MOACIR FELIZARDO DE FRANCA FILHO
DIRETOR
1023335

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número:
40, ano: **2007**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **02/07/2018** e o código de verificação: **b76984ab99**