# ${\sf A}$ uditoria de ${\sf G}$ estão da ${\sf Q}$ ualidade

## **Objetivo Geral**

Proporcionar aos participantes condições para planejamento, coordenação e execução de auditorias de sistemas de gestão da qualidade, tanto para formar auditores, quanto para aprofundar conhecimentos sobre gestão da qualidade.

## **Objetivos Específicos**

- Revisão da análise e interpretação dos requisitos de um sistema de gestão da qualidade (SGQ) de acordo com a NBR ISO 9001:2008;
- Assimilação dos fundamentos da auditoria;
- Capacitação no gerenciamento de um programa de auditoria;
- Capacitação na condução das etapas de uma auditoria;
- Análise da competência e avaliação de auditores de qualidade;
- Elaboração de documentos da auditoria;
- Conhecimento dos principais tipos de auditoria;
- Conhecimento dos aspectos comportamentais recomendados numa auditoria;
- Conhecimento do processo de comunicação oral, escrita e corporal numa auditoria:
- Apelações e reclamações numa auditoria: análise dos mecanismos possíveis;
- Reciclagem de auditores da qualidade.

## Metodologia

Aula expositiva, com uso de apostila, exercícios, dinâmicas, projeção de textos e avaliação.

## Conteúdo Programático

#### Módulo I

- Princípios da qualidade inseridos na versão 2008 da família ISO 9000;
- Análise dos requisitos da NBR ISO 9001:2008;
- Definições básicas (vocabulário NBR ISO 9000:2005);
- Exercícios / Debates.

#### Módulo II

- Auditoria da qualidade como ferramenta do SGQ;
- Conceituação dos tipos de auditorias da qualidade;
- Diretrizes para auditorias em sistemas de gestão da qualidade e/ou ambiental: a NBR ISO 19011;
  - Como gerenciar um programa de auditorias;
  - Atividades típicas de um processo de auditoria;
- Recomendações para: a coleta e a verificação de informações; a condução de entrevistas; as conclusões da auditoria; a emissão de relatórios; a condução de reuniões:
  - Competência e avaliação de auditores;
  - Exercícios / Debates.

#### Módulo III

Metodologia para execução da auditoria simulada;

- Planejamento;
- Execução;
- Relatórios:
- Apresentações;
- Debates / Encerramento.
- Etapas para capacitação e desenvolvimento de auditores internos do SIGA (RAD-PJERJ-005)
  - Aprovação nas disciplinas
    - Interpretação da Norma NBR ISO 9001
    - Auditoria de Gestão da Qualidade
    - Atributos Pessoais do Auditor Interno
  - Acompanhamento de auditoriais;
  - Aprovação na disciplina Formação de Auditores Lideres;
  - Prática de auditoria.

## Bibliografia Indicada

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR ISO 9000**: Sistemas de gestão da qualidade – Fundamentos e vocabulário. Rio de Janeiro, 2005.

\_\_\_\_\_. **NBR ISO 9001**: Sistemas de gestão da qualidade – Requisitos. Rio de Janeiro, 2008.

\_\_\_\_\_. **NBR ISO 19011:** Diretrizes para auditorias de sistema de gestão da qualidade e/ou ambiental. Rio de Janeiro, 2002.

AZAMBUJA, Telmo.; KRAMARZ, Leon. A amostragem nas auditorias da qualidade. **Revista Controle da Qualidade** N° 47. Rio de Janeiro: Ed Banas,1996.

CERQUEIRA, Jorge; MARTINS, Márcia. **Auditorias de sistemas de gestão.** Rio de Janeiro: Qualitymark, 2005.

MILLS, Charles A. A auditoria da qualidade: uma ferramenta para avaliação constante e sistemática da manutenção da qualidade. Makron Books, 1994.

OLIVEIRA, Sidney T. A evolução da gestão, em: CERQUEIRA, Jorge. **Sistemas de gestão integrados.** Rio de Janeiro: Qualitymark, 2006.

P-E BATALAS. Introdução às normas da qualidade, em: **Lead assessor training**, Rio de Janeiro, 1996. Apostila.

RUSSEL, J.P.; REGEL, T. **After the quality audit** – Closing the loop on the audit process. Milwaukee: ASQC Quality Press, 1996.

SAYLE, Allan. Management audits. Brighton: A.S. Associates, 1997.

Carga horária: 30 horas

Atualização: 30/03/2011

Revisão: 06

Total de páginas: 02