



Componente Curricular: TE04194 - GERENCIA DE MANUTENCAO

Carga Horária: 68 horas - (51 Teóricas) / (17 Práticas) / (0 Ead) /
(0 Estágio) / (0 Extensão)

Unidade Responsável: INSTITUTO DE TECNOLOGIA

Tipo do Componente: MODULO

Ementa: Apresentação. A Evolução da manutenção. Sistemas de informações aplicado à manutenção. Inventário e cadastro de equipamentos. Terminologia de manutenção. Codificação. Programa mestre de manutenção preventiva. Coleta de dados. Gerência de equipamentos. Gerência financeira. Gerência de mão-de-obra. Manutenção preditiva. Análise custo-benefício.

Modalidade: Presencial

Dados do Programa

Ano-Período: 2015.2

Quantidade de Avaliações: 2

Objetivos:

Desenvolver a habilidade de elaborar um planejamento da produção para a obtenção de uma organização produtiva, otimizar os resultados de um sistema de produção e administrar os recursos materiais e patrimoniais dentro do processo produtivo, bem como apresentar uma visão macro de uma organização; Conhecer e aplicar as diferentes técnicas para a organização dos sistemas de produção; Conhecer as técnicas para a implantação, manutenção e/ou otimização dos processos produtivos de uma organização; Participar de forma responsável, ativa, crítica e criativa na manutenção mecânica industrial;

Conteúdo:

Apresentação. A Evolução da manutenção. Sistemas de informações aplicado à manutenção. Inventário e cadastro de equipamentos. Terminologia de manutenção. Codificação. Programa mestre de manutenção preventiva. Coleta de dados. Gerência de equipamentos. Gerência financeira. Gerência de mão-de-obra. Manutenção preditiva. Análise custo-benefício.

Competências e Habilidades:

Competência: Apresentar uma visão macro de uma organização; Conhecer e aplicar as diferentes técnicas para a organização dos sistemas de produção; Conhecer as técnicas para a implantação, manutenção e/ou otimização dos processos produtivos de uma organização; Participar de forma responsável, ativa, crítica e criativa na manutenção mecânica industrial;

Habilidade: Elaborar um planejamento da produção para a obtenção de uma organização produtiva; Otimizar os resultados de um sistema de produção; Administrar os recursos materiais e patrimoniais dentro do processo produtivo.