

## PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: Introdução a Engenharia de Produção

Código da Disciplina: **EPD102**

Curso: **Engenharia de Produção**

Semestre de oferta da disciplina: **01/2016**

Faculdade responsável: **Engenharia de Produção**

Programa em vigência a partir de: **01/2016**

Número de créditos: **02**

Carga Horária total: **30**

Horas aula: **36**

### EMENTA:

Introdução à Engenharia de Produção. Históricos da Engenharia de Produção e principais fontes de consulta. Áreas de Atuação do Engenheiro de Produção. Conhecimento sobre a Matriz curricular do curso. Práticas pedagógicas. Procedimentos Institucionais da Universidade de Rio Verde.

### OBJETIVO GERAL:

Proporcionar aos acadêmicos uma ampla compreensão da profissão de Engenheiro de Produção e suas atribuições, assim como conhecimento da matriz curricular do curso e da estrutura pedagógica e da Universidade de Rio Verde.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Apresentar ao aluno informações sobre a profissão de engenheiro de produção;
- Apresentar ao aluno informações sobre a Universidade de Rio Verde;
- Apresentar ao aluno informações os procedimentos usuais do discente da Universidade de Rio Verde.

### CONTEÚDO:

1. Introdução à Engenharia de Produção.
2. Históricos da Engenharia de Produção e principais fontes de consulta.
3. A Universidade de Rio Verde e os Procedimentos discentes.

#### 4. As áreas da Engenharia de Produção.

- 3.1. Qualidade.
- 3.2. Gestão de Custos.
- 3.3. Gestão da Tecnologia.
- 3.4. Ergonomia.
- 3.5. Gestão da Informação.
- 3.6. Gestão do Meio Ambiente.
- 3.7. Engenharia de Produto.
- 3.8. Estratégia e Organizações.

#### **ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM:**

Os conteúdos serão trabalhados, privilegiando:

- Apresentação de questionamentos para o levantamento de conhecimentos prévios;
- Exposição oral e dialogada;
- Atividades escritas individuais e em grupos;
- Apresentação de seminários.

#### **FORMAS DE AVALIAÇÃO:**

A avaliação é um processo contínuo e cumulativo. Por isso, será realizada a partir de:

- Frequência e pontualidade por parte do aluno;
- Participação do educando em sala de aula;
- Trabalhos em grupos ou individual;
- Avaliações previstas no calendário escolar.

#### **REFERÊNCIAS BÁSICAS:**

- BATALHA, M. O. (org). Introdução à Engenharia de Produção. Rio de Janeiro: Campus, 2008.  
HOLTZAPPLE, Mark T.; REECE, W. Dan. Introdução à Engenharia. LTC Editora, Rio de Janeiro,

2006.

BAZZO, W. A., PEREIRA, L. T. V. Introdução à engenharia: conceitos, ferramentas e comportamentos. 4ª ed. Editora da UFSC, Florianópolis: 2013.

## REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

CORRÊA, H. L.; CORRÊA, C. A. Administração de Produção e Operações, manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2006.

CHIAVENATO, Idalberto. Planejamento e Controle da Produção. 2. ed. Barueri, SP: Manole, 2008.

MOREIRA, D. A. Administração da Produção e Operações. São Paulo. Cengage, 2008.

SLACK, Nigel et al. Administração da Produção. São Paulo. Atlas. 2009.

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ .

**Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade**