



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

Curso: Administração
Disciplina: Administração da Produção
Ano Letivo: 2014
Semestre: Segundo
Turno: Noite
Carga Horária: 75h
Nome do Professor: Glauber Ruan Barbosa Pereira, M.Sc.

2. EMENTA

Administração da produção, modelo de transformação, os tipos de produção e as atividades da administração da produção. O papel estratégico e os objetivos da produção. A hierarquia estratégica, o conteúdo e processo da estratégia de produção. O projeto em gestão da produção, o efeito volume-variedade no projeto, os tipos de processo em manufatura e serviços. O projeto de produtos e serviços e a vantagem competitiva do bom projeto. O projeto da rede de operações produtivas, localização da capacidade e a gestão da capacidade produtiva em longo prazo. O arranjo fixo e fluxo, os tipos básicos do arranjo físico. A natureza do planejamento e controle, a tarefa de planejamento e controle de capacidade, medição da demanda e da capacidade. O planejamento e controle de projetos, o gerenciamento de projetos, o planejamento da rede.

3. OBJETIVOS DA DISCIPLINA

Conhecer operações num viés de administração da produção;
Identificar o papel estratégico e os objetivos da administração da produção;
Conhecer os tipos de processos em administração da produção;
Estudar: arranjo físico e fluxo, capacidade, velocidade e flexibilidade na administração da produção.

4. METODOLOGIA DE ENSINO

- Estudos e discussões sobre os conceitos e as práticas de administração da produção.
- Aulas expositivas interativas.
- Discussão de Estudos de casos.
- Pesquisa em empresas através da internet.
- Uso de vídeos no contexto da administração da produção
- As aulas serão práticas e expositivas. Serão utilizadas animações gráficas para facilitar a

compreensão dos sistemas e técnicas de planejamento e controle da produção. As aulas serão intercaladas com estudos de caso.

5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Administração da produção/operações.
2. O produto.
3. Layout.
4. Supply Chain e Logística.
5. Conceitos e funções do planejamento da programação e do controle da produção.
6. Previsão de vendas.
7. Administração de recursos materiais.
8. MRP I/ MRPII.
9. Sistema integrado de gestão – ERP
10. Gestão de operações em serviços.

6. SISTEMA DE AVALIAÇÃO

Para o aluno ser aprovado é necessário, além da frequência mínima de 75% do total das aulas ministradas, obter o mínimo da nota 5,0 (cinco) no resultado final da disciplina.

A obtenção da nota final dar-se-á através de provas, trabalhos, seminários e processos afins, dependendo das características específicas dos tópicos abordados, cabendo ao professor de cada estabelecer as normas e os critérios de avaliação.

A nota final será calculada pela média aritmética simples dos instrumentos avaliativos, onde será adotada uma escala de zero a dez.

7. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ARAÚJO, Marcos Antônio de. **Administração de produção e operações**. São Paulo: Brasport, 2009.

CHIAVENATO, Idalberto. **Administração da Produção**. São Paulo: Campus, 2005.

MARTINS, Petronio G.; LAUGENI, Fernando P. **Administração da produção**. São Paulo: Saraiva, 2005.

7.1 BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BROWN, Steve e outros. **Administração da produção e operações**. Rio de Janeiro: Campus, 2005.

SLACKS, Nigel e outros. **Administração da produção**. São Paulo: Atlas, 2007.