UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
CUMPUS UNIVERSITÁRIO DE ARAGUAÍNA
COORDENAÇÃO DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM LOGÍSTICA

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina**: PLANEJAMENTO E CONTROLE LOGÍSTICO**		
Código: CSA721	Carga Horária: 60 h	Créditos: 4
Semestre : 2015/2	Professor: Kleber Abreu Sousa	

1. EMENTA

Planejamento e Controle: serviços, manufatura, qualidade e materiais; Produção em Gestão de Serviços; Modelos de Produção, Produção em Massa, Produção em Série e Produção Enxuta. Sistema Toyota de Produção (*Just in time*), Planejamento Estratégico, Tipos de Arranjoo fixo.

2. OBJETIVOS

2.1. Geral:
Desenvolver uma visão estratégica da Administração da Produção, gerando conhecimento para orientar a atuação dos participantes como agentes de mudanças em suas organizações, através das técnicas para gerenciamento dos processos produtivos.

2.2. Específicos:

- Mostrar os conceitos dos sistemas de administração da produção e sua importância estratégica;
- Conhecer o Planejamento e Controle da Produção e entender sua importância para a correta Gestão da Produção de uma empresa;
- Customizar a dinâmica do processo produtivo à Gestão dos serviços;
- Apresentar os conceitos de Plenajamento Estratégico;
- Compreender a lógica de funcionamento das principais filosofias utilizadas para fazer a Gestão da Produção nas empresas, destacando o sistema MRP, *o Just in Time*, o *Kanban*,

3. PROGRAMA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. **Planejamento e Controle da Produção (PCP)**
   - 1.1 Introdução, conceito;
   - 1.2 Planejamento estratégico da produção;
   - 1.3 Planejamento-mestre da produção;
   - 1.4 Programação da produção;
   - 1.5 Acompanhamento e controle da produção.
2. **Gestão da Produção x Gestão de Serviços**
   - 2.1 Conceito de Serviços;
   - 2.2 A voz do Mercado;
   - 2.3 Natureza da demanda;
   - 2.4 Parâmetros fundamentais;
3. **Filosofia Just in Time (JIT)**
   - 3.1 Introdução, conceito, metas;

3.2 Filosofia JIT;
3.3 O uso do JIT: fim aos desperdícios e melhoria contínua;
3.4 Vantagens;
3.5 Principais fontes de desperdícios.
3.6 s.

4. Planejamento Estratégico

4.1 Conceito;
4.2 Ferramentas introdutórias;
4.3 Lógica de funcionamento;
4.4 Aplicação.

4. METODOLOGIA

A exposição do conteúdo ocorrerá por meio de atividades que facilitem e estimulem a aprendizagem. Buscar-se-á interação constante com os alunos e integração da teoria com a prática. Para isso, as atividades propostas são:

- Aulas expositivas;
- Experiências vivenciais;
- Resolução de exercícios direcionados;
- Estudos de Casos;
- Trabalhos individuais e em grupo;
- Filmes/Vídeos técnicos.

4.2. Avaliação:

O conhecimento do aluno será mensurado através de avaliações parciais em forma de atividades individuais e em grupo.

- **Trabalho em Grupo**
- **Avaliação Individual**

A frequência exigida é de 75% conforme orientações do Ministério da Educação, para matérias presenciais, e será verificada conforme chamada oral em todas as aulas, e marcada na pauta.

As notas serão divididas conforme o seguinte critério:
Avaliação I
Atividades desenvolvidas em sala, em grupo ou individualmente.
Avaliação escrita sobre o assunto estudado.
Avaliação II
Atividades desenvolvidas em sala, em grupo ou individualmente.
Avaliação escrita sobreo assunto estudado.

5. BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

GAITHER, Norma; FRAZIER, Greg. **Administração da Produção e Operações**. São Paulo, Pioneira, 2002.

MARTINS, Petrônio G.; LAUGENI, Fernando P. **Administração da Produção.** São Paulo: Saraiva, 2000.

SLACK, Nigel; *et al*. **Administração da Produção.** 2ª Ed. São Paulo: Atlas, 2002.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CHIAVENATO, Idalberto. **Administração da Produção - Uma Abordagem Introdutória.** Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

CORRÊA, H.L.; GIANESI, I.G.N. **Just In Time, MRP II e OPT (Um Enfoque Estratégico).** São Paulo: Editora Atlas, 1993.

CORRÊA, H.L.; GIANESI, I.G.N.; CAON, M. **Planejamento, Programação e Controle da Produção.** São Paulo: Editora Atlas, 2001.

GIANESI, I.G.N.; CORRÊA, H.L. **Administração Estratégica de Serviços: operações para a satisfação do cliente.** Atlas, 1996.

GOLDRATT, Eliyahu M., COX, Jeff. **A meta: Um Processo de Melhoria Contínua**. São Paulo: Nobel, 2002.

MEREDITH, Jack R. **Administração da Produção para MBAs.** Porto Alegre: Editora Bookman, 2002.

MOREIRA, Daniel A. **Administração da Produção e Operações.** São Paulo: Pioneira, 2000.

TUBINO, Dalvio Ferrari. **Manual de Planejamento e Controle da Produção.** São Paulo: Atlas, 2000.

Prof.Dr. Kleber Abreu Sousa
Professor da Disciplina