



## CURSO DE BACHARELADO EM ADMINISTRAÇÃO

Reconhecimento: DOU Nº 241, 18 de dezembro de 2017, Seção I, Página 69 – 70 / Portaria 1.340, de 15 de dezembro de 2017  
Renovação de reconhecimento de curso DOU - Portaria Nº 209, de 25 de junho de 2020

### PLANO DE ENSINO

Semestre Letivo	2021/1
Disciplina	Gestão da Produção e Operações
Pré-requisito	Não há
Período	5º
Turno	Noturno
Carga Horária Total (atividades de Aprendizagem Teóricas/Práticas)	60 h
Carga Horária Presencial da disciplina	60h/a em regime de APNP, conforme Resolução CS 01/2020
Carga Horária em Atividades de Aprendizagem Orientadas	60h/a em regime de APNP, conforme Resolução CS 01/2020
Carga Horária Semanal	4 h/a
Professor(a)	Dra. Milena Machado de Melo
E-mail	<a href="mailto:milenamm@ifes.edu.br">milenamm@ifes.edu.br</a>
Curriculum Lattes	

#### Ementa

Funções da administração da produção. Gestão de projetos de produção. Planejamento da capacidade. Planejamento do produto. Planejamento do processo.. *Layout* de instalações. Programação e controle da produção. Gestão da qualidade.

#### Objetivos Adequados ao contexto das APNPs (Atividades Pedagógicas Não-Presenciais)

- **Geral:** Estimular o desenvolvimento de uma visão integrada e estratégica da função produção/operações, das responsabilidades que são atribuídas aos gestores de produção e das diversas ferramentas disponíveis para o desempenho desta função.
- **Específicos:**
  - Capacitar os alunos o conhecimento de técnicas para gerenciamento de sistemas organizacionais de produção e de operações, diante de uma visão geral, sistêmica e holística da Administração.
  - Estimular a compreensão mais ampla da administração da produção e de operações em serviços.
  - Promover melhor entendimento das técnicas de decisão de Localização e arranjo físico das instalações.
  - Incentivar a análise e o planejamento e controle sistêmico da produção e suas interfaces com as demais atividades das empresas.

Obs: Todos os objetivos Geral e Específicos serão perfeitamente adequados para serem alcançados no AVA.

## Conteúdos

### **UNIDADE I – (10 horas)**

Funções da administração da produção

### **UNIDADE II – (10 horas)**

Gestão de projetos de produção

### **UNIDADE III - (10 horas)**

Planejamento da capacidade.

### **UNIDADE IV – (10 horas)**

Planejamento do produto. Planejamento do processo.

### **UNIDADE V – (10 horas)**

Localização e Arranjo Físico das Empresas

### **Unidade VI- (10 horas)**

Programação e controle da produção. Gestão da qualidade.

## Estratégias de Aprendizagem

Aulas expositivas on line, Aulas assíncronas, Dinâmicas de grupo, Trabalhos individuais, em grupos, Trabalhos interdisciplinares e Estudo de casos.

## Recursos Metodológicos

Recursos multimídias, filmes, vídeos, reportagens, fotos, charges, quadro branco, pincel, apagador.

## Avaliação

O semestre vale 100 pontos. Serão realizadas três atividades formais de avaliação por semestre, com valores somatórios, observando-se a seguinte distribuição:

P1 = 40 pontos

Trabalho em grupo = 35 pontos

Exercícios diversos : 25 pontos

Para efeitos de aprovação e reprovação, em consonância com o Regulamento da Organização Didática (ROD), dos Cursos de Graduação do Ifes, no Art. 81 (Título IV – Da Avaliação Escolar; Seção III - Da Verificação do Rendimento Escolar, da Dependência e da Promoção (Art. 81 ao Art. 85):

§1º Estará aprovado no componente curricular o aluno que obtiver nota semestral maior ou igual a 60 (sessenta) pontos e frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento).

§2º Será obrigatoriamente submetido ao instrumento final de avaliação o aluno que obtiver nota inferior a 60 (sessenta) pontos e frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento).

§3º Será considerado aprovado no componente curricular o aluno que obtiver nota final igual ou superior a 60 (sessenta) pontos, resultante da média aritmética entre a nota semestral das avaliações parciais e a nota do exame final.

§4º Estará retido no componente curricular o aluno que obtiver nota semestral inferior a 60 (sessenta) pontos, como resultado da média aritmética entre a nota semestral e o exame final.

## Referências Bibliográficas

### Bibliografia Básica

1. CORREA, Henrique L. et. al. **Administração de Produção e Operações**. São Paulo: Atlas, 2009.
2. MOREIRA, Daniel Augusto. **Administração da produção e operações**. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2011.
3. SLACK, Nigel; CHAMBERS, Stuart; JOHNSTON, Robert. **Administração da produção**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

### Bibliografia Complementar

1. ANTUNES, Junico. **Sistemas de produção**. Porto Alegre: Bookman, 2008.
2. GIANESI, Irineu; CORRÊA L. Henrique; CAON, Mauro. **Planejamento, programação e controle da produção**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2007.
3. JONES, Daniel T.; WOMACK, James P. **A máquina que mudou o mundo**. 11. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2004.
4. MACHLINE, Claude *et alli*. **Manual de administração da produção**. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 1995.
5. MARTINS, Petrônio; LAUGENI, Fernando P. **Administração da produção**. 2. ed., 6. tir. São Paulo: Saraiva, 2005.
6. RITZMAN, Larry. P.; KRAJEWSKI, Lee. J. **Administração da produção e operações**. São Paulo: Pearson – Prentice Hall, 2004.
7. TUBINO, Dalvio Ferrari. **Planejamento e controle da produção: teoria e prática**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2009.