

## PROGRAMA DE DISCIPLINA GESTÃO DE ESTOQUES

### INFORMAÇÕES GERAIS

<b>Código:</b> LOG5N4	<b>Créditos:</b> 04	<b>Carga Horária:</b> 60 horas-aula	<b>Tipo:</b> Obrigatória
<b>Turma:</b> CSA 730			<b>Semestre:</b> 2018.2
<b>Professor:</b> Alexandre Silva Pinheiro			<b>Matrícula:</b> 1299771

## 1 EMENTA

Gestão de estoques: conceitos, finalidades e propósitos. Política de Estoques. Tipos de Estoques. Custos de Estoques. Previsão de Estoques. Avaliação de Estoques. Inventário. Armazenagem: introdução, princípios básicos. Funções da armazenagem. Sistemas de armazenagem..

## 2 OBJETIVOS

### 2.1 Objetivo Geral

Aprender um conjunto de técnicas que permitam melhorar a eficiência na Gestão dos Estoques e Almoxxarifados

### 2.2 Objetivos Específicos

- Capacitar os alunos a compreender e dominar princípios gerais e fundamentais da gestão de estoques, familiarizando-se com sua aplicação na empresa, no âmbito regional e global.
- Resolver problemas observados na administração de recursos materiais e patrimoniais das organizações, desde seu reconhecimento, implementação de ações e realização de controles até a análise de resultados.

## 3 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 3.1.1 Fundamentos da gestão de estoque

3.1.1.1 Introdução - Conceitos

3.1.1.2 Indicadores de desempenho aplicáveis à gestão de estoques

3.1.1.3 Classificações dos estoques

3.1.1.4 Dinâmica dos estoques – Gráfico “Dente de serra” e Estoque de Segurança

### 3.1.2 Custos de estoques

3.1.2.1 Custos envolvidos na manutenção de estoques

3.1.2.2 O Lote Econômico de Compras

### 3.1.3 Sistemas de ressurgimento de materiais

3.1.3.1 Sistemas de duas e de três gavetas

3.1.3.2 Sistema de reposição por quantidades fixas

3.1.3.3 Sistema de reposição em períodos fixos

3.1.3.4 Sistema híbrido de mínimos e máximos

### **3.1.4 Processos e práticas de gestão de armazéns**

3.1.4.1 Recebimento de materiais

3.1.4.2 Movimentações de materiais

3.1.4.3 Armazenamento de materiais

3.1.4.4 Controle de estoques

3.1.4.5 Separação de materiais

3.1.4.6 Embalagem de materiais

3.1.4.7 Expedição de materiais

3.1.4.8 Aspectos humanos, comportamentais e de segurança do trabalho na gestão de armazéns

### **3.1.5 Layouts de armazéns**

3.1.5.1 Estudos de layout- tipos, conceitos e princípios

3.1.5.2 Análise de processos (diagrama de fluxos)

3.1.5.3 Normas Técnicas aplicáveis ao projeto de armazéns

3.1.5.4 Endereçamento de armazéns

### **3.1.6 Movimentação e armazenagem de materiais**

3.1.6. Equipamentos de movimentação (seleção, classificação, tipos, alocação, ...)

3.1.6.3 Acessórios para o armazenamento de materiais

## **4 METODOLOGIA**

### **4.1 Ensino**

A metodologia utilizada propiciará que os alunos tenham momentos de ação-reflexão-ação coletiva e individual, a partir da problematização dos conteúdos à realidade dos contextos das organizações em esfera mundial, nacional e local. A estratégia de ensino utilizada busca estimular a interpretação, análise, síntese, comparação, reflexão, imaginação, resumo, observação e crítica dos estudantes perante o conteúdo apresentado, instigando o aluno a participar do processo de construção do conhecimento. As atividades propostas visam incentivar, a partir das intervenções de pensamento, a curiosidade e a busca.

A metodologia apresentada tem como base um programa construtivo, com projetos interdisciplinares. A metodologia visa ainda promover o entendimento da disciplina de Gestão de Estoques frente às organizações, explorando estudos de casos, promovendo trabalhos em equipe e visitas técnicas.

#### **ESTRATÉGIAS DE ENSINO**

Aulas expositivas; Grupos de observação e verbalização para discussão de temas em sala; Leitura, análise e interpretação da bibliografia; Estudos de caso; Dinâmicas de grupo; exercícios.

Os projetos e trabalhos desenvolvidos em sala de aula a fim de utilizar novas tecnologias aplicadas ao ensino e de aplicação de novas metodologias de ensino, como discussões e fóruns em rede, interagindo e fomentando o ensino não presencial. Este incentivo desenvolverá a formação de um aluno autodidata

### **4.2 Avaliação**

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

- **Apresentações de conteúdo:** apresentação oral e escrita de resumo dos principais conceitos apresentados no decorrer das aulas.  
Pode ser feita de forma individual ou em grupo.

- **Apresentação de trabalhos:** cada grupo deverá apresentar, de forma oral e escrita, trabalho sobre o tema designado pelo professor, de acordo com o calendário estabelecido no Plano de Ensino, podendo ser solicitados trabalhos de pesquisa sobre os assuntos desenvolvidos.
- **Resumo de trabalhos apresentados:** cada grupo deverá entregar ao professor, na aula seguinte à apresentação de cada trabalho de outros grupos, um resumo de uma página por trabalho apresentado.
- **Provas escritas:** avaliação do conteúdo ministrado, incluindo as apresentações de grupo, através de provas individuais escritas.

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 da seguinte forma:

Item avaliativo	Valor	Peso
Atividades avaliativas	4,0	1
Provas escritas	6,0	1
Total	10,0	

## 5 BIBLIOGRAFIA

### 5.1 Básica

ACCIOLY, Felipe. **Gestão de estoques**. São Paulo: FGV, 2008.

CHING, Hong Yuh. **Gestão de estoques na cadeia de logística integrada: Supply Chain**. São Paulo: Atlas, 1999.

MOURA, Cassia E. de. **Gestão de estoques e monitoramento na cadeia**. São Paulo: Ciência Moderna, 2004.

WANKE, Peter. **Gestão de estoques na cadeia de suprimentos**. São Paulo: Atlas, 2008.

### 5.2 Complementar

BANZATO, Eduardo, GASNIER, Daniel G. **Gestão de estoques e suplemento da cadeia de abastecimento**. São Paulo: IMAM, 2007.

GASNIER, Daniel G. **Dinâmica dos estoques**. São Paulo: IMAM, 2002.

**CRONOGRAMA DA DISCIPLINA  
GESTÃO DE ESTOQUES**

<b>AULAS</b>			
<b>AULA</b>	<b>DATA</b>	<b>h/a</b>	<b>CONTEÚDO</b>
1	14/08/2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Apresentação Disciplina. Fundamentos da gestão de estoques
2	21/08/2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Fundamentos da gestão de estoques
3	28/08/2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Fundamentos da gestão de estoques
4	04/09//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Fundamentos da gestão de estoques
5	11/09//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Custos de estoques
6	18/09//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Custos de estoques
7	25/09//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Apresentação de Trabalho 1
8	01/10//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Avaliação 1
9	08/10//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Entrega e correção de prova
10	15/10//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Sistemas de ressuprimento de materiais
11	22/10//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Sistemas de ressuprimento de materiais
12	25/10//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Processos e práticas na gestão de armazéns
13	06/11//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Processos e práticas na gestão de armazéns
14	13/11//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Layouts de armazéns
15	20/11//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Movimentação e armazenagem de materiais
16	27/11//2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Apresentação de Trabalho 2
17	04/12/2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Avaliação 2
18	11/12/2018	Das 19 h00 min às 22h30 min	Entrega e correção de prova

---

Alexandre Silva Pinheiro)  
Matrícula 1299771