



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

Programa Analítico de Disciplina

ADM328 Administração da Produção e Materiais

Departamento de Administração e Contabilidade - Centro de Ciências Humanas, Letras e Artes

Número de créditos: 4		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	4	0	4
Períodos - oferecimento: I	Carga horária total	60	0	60

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

ADM100

Ementa

Administração da produção. Localização industrial. Layout. Sistema de produção e estoque.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Cooperativismo	Obrigatória	5
Ciência da Computação	Optativa	-
Ciência e Tecnologia de Laticínios	Optativa	-
Ciências Contábeis	Optativa	-
Engenharia de Alimentos	Optativa	-
Engenharia Elétrica	Optativa	-
Engenharia Mecânica	Optativa	-
Engenharia Química	Optativa	-



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

ADM328 Administração da Produção e Materiais

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Administração da produção 1.1. A função de produção 1.2. Responsabilidade do administrador de produção	10
2	Localização industrial 2.1. Métodos de localização 2.2. Análise de custo-volume-lucro da localização	10
3	Layout 3.1. Tipos 3.2. Lay-out em linha 3.3. Lay-out pro processo 3.4. Outros tipos de lay-out 3.5. Projetos e análise de lay-out	10
4	Sistema de produção e estoque 4.1. Função e tipos de estoque 4.2. Curva ABC 4.3. Determinação de lote econômico 4.4. Descontos por quantidade	20
5	Estudo de casos e exercícios	10



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

ADM328 Administração da Produção e Materiais

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

1 - STEVENSON, W. J. Administração das Operações de Produção. São Paulo, LTC, 2001 [Exemplares disponíveis: 5]

Bibliografia Complementar:

2 - CORREA, C. A.; CORREA, C. A. Administração de produção e operações. São Paulo, Atlas, 2004 [Exemplares disponíveis: 1]

3 - DAVIS, M. ET al. Fundamentos da Administração de Produção. Porto Alegre, Bookman, 2001 [Exemplares disponíveis: 1]

4 - KRAJEWSKI, L. J.; RITZMAN, L. P. Administração da produção e operações. São Paulo, Pearson, Prentice Hall, 2004 [Exemplares disponíveis: 1]

5 - LAUGENI, F. P.; MARTINS, P. G. Administração da Produção. São Paulo: Saraiva, 2005 [Exemplares disponíveis: 1]