

COLEÇÃO ADMINISTRAÇÃO EaD
CURSO DE BACHARELADO EM ADMINISTRAÇÃO

Módulo II
Caderno 1

edição atualizada

Presidente da República

Dilma Vana Rousseff

Ministro da Educação

Aloizio Mercadante Oliva

Diretor de Educação a Distância

João Carlos Teatini de Souza Clímaco

Universidade Federal do Amazonas

Reitora

Márcia Perales Mendes Silva

Vice-Reitor

Hedinaldo Narciso Lima

Pró-Reitor de Ensino de Graduação

Lucídio Rocha Santos

Pró-Reitor de Extensão e Interiorização

Luiz Frederico Mendes dos Reis Arruda

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Gilson Vieira Monteiro

Pró-Reitora de Planejamento e Desenvolvimento Institucional

Mariomar de Sales Lima

Pró-Reitor de Administração

Ricardo José Baptista Cavalcante

Pró-Reitora de Assuntos Comunitários e Desenvolvimento Institucional

Káthya Augusta Thomé Lopes

Pró-Reitora de Inovação Tecnológica

Maria do Perpétuo Socorro Rodrigues Chaves

Diretor da Faculdade de Estudos Sociais

Sylvio Mário Puga Ferreira

Diretor da Fundação de Apoio Institucional Rio Solimões UNI-SOL

Almir Liberato da Silva

Diretor do Centro de Educação a Distância

Gabriel Arcanjo Santos de Albuquerque

Universidade Federal do Amazonas
Pró-Reitoria de Ensino de Graduação
Centro de Educação a Distância
Faculdade de Estudos Sociais

**COLEÇÃO ADMINISTRAÇÃO EaD
CURSO DE BACHARELADO EM ADMINISTRAÇÃO**

**Módulo II
Caderno 1**

edição atualizada

Organizador
Gabriel Arcanjo Santos de Albuquerque



Manaus
2014

COLEÇÃO ADMINISTRAÇÃO EaD
Curso de bacharelado
Copyright © 2014 Universidade Federal do Amazonas

Editora
Suely Moraes Marques

Coordenação institucional UAB/UFAM
Gabriel Arcanjo Santos de Albuquerque

Coordenação de curso
Ricardo Jorge da Cunha Costa Nogueira

Autores módulo II caderno 1
Daniel Reis Armond de Melo
Lenice Ypiranga B. de Araújo Vieira Sá
Waldemar Antonio R. de Souza
Flávio Machado Moita

Revisão de linguagem EaD
Evandro Cantanhede de Oliveira
Eduardo de Castro Gomes

Projeto Gráfico e capa
Herberth de Lima Lopes

Normalização
Suely Moraes Marques

Coordenação de design
Eduardo de Castro Gomes

Editoração eletrônica
Herberth de Lima Lopes

Esta obra foi publicada com o apoio financeiro de:
Ministério da Educação
Sistema Universidade Aberta do Brasil
www.uab.mec.gov.br/

Endereço para correspondência:
Centro de Educação a Distância - CED
Av. Gal. Rodrigo Octávio Jordão Ramos, 3000, Campus Universitário, Setor Sul, bloco N, Coroado I, Manaus-AM, 69077-000
Fone (92) 3305-4028
<http://ced.ufam.edu.br/contato.htm>
ced@ufam.edu.br

U58 Universidade Federal do Amazonas. Pró-Reitoria de Ensino de Graduação. Centro de Educação a Distância.
Coleção Administração EaD: curso de bacharelado / módulo II: caderno 1 / Faculdade de Estudos Sociais; Gabriel Arcanjo Santos de Albuquerque, organizador. -- Manaus: Edua, 2014. 237 p.; 29,7cm. (Coleção Administração EaD).

ISBN 978-85-7401-423-4

1. Administração - Bacharelado. 2. Educação a distância. I. Albuquerque, Gabriel Arcanjo Santos de. II. Título. III. Série.

CDU 658:37.018.43

Sumário

Módulo II - caderno 1

A) TEORIA DA ADMINISTRAÇÃO II

Introdução - 8

Unidade 1 Abordagem estruturalista - 11

Unidade 2 Abordagem comportamental - 23

Unidade 3 Abordagem contingencial - 37

Unidade 4 Contribuições brasileiras à Teoria Administrativa - 47

Unidade 5 Abordagens contemporâneas e as organizações no terceiro milênio - 57

Referências - 68

B) ECONOMIA BRASILEIRA CONTEMPORÂNEA

Introdução - 72

Unidade 1 As origens da industrialização brasileira - 75

Unidade 2 Do Plano de Metas ao golpe militar de 1964 - 83

Unidade 3 A economia brasileira na década de 80 - 97

Unidade 4 A década de 90 - 103

Referências - 117

C) MATEMÁTICA APLICADA À ADMINISTRAÇÃO

Introdução - 122

Unidade 1 Tópicos básicos de Matemática - 125

Unidade 2 Teoria dos conjuntos - 133

Unidade 3 Funções e representações gráficas - 141

Unidade 4 Funções e curvas usuais, crescentes,
decrecentes e inversas - 147

Unidade 5 Funções e curvas exponenciais e logarítmicas - 153

Unidade 6 Limites e continuidade de funções - 157

Unidade 7 Derivadas e diferenciais - 161

Unidade 8 Regras de derivação e derivadas de funções - 167

Unidade 9 Máximos e mínimos - 171

Unidade 10 Casos práticos de matemática aplicada em administração - 177

Referências - 180

D) MÉTODOS QUANTITATIVOS FINANCEIROS

Introdução - 184

Unidade 1 Juros: conceito, componentes e regimes de capitalização - 187

Unidade 2 Juros simples - 193

Unidade 3 Descontos - 199

Unidade 4 Juros compostos - 203

Unidade 5 Séries - 213

Unidade 6 Amortização - 223

Unidade 7 Ferramentas para análise de investimento - 231

Referências - 237

