

**Faculdade Anísio Teixeira de Feira de Santana**

Autorizada pela Portaria Ministerial nº 552 de 22 de março de 2001 e publicada no Diário Oficial da União de 26 de março de 2001.
Endereço: Rua Juracy Magalhães, 222 – Ponto Central - CEP 44.032-620 - Feira de Santana-Bahia
CGC: 01.149.432/0001-21
Telefax: (75) 3616-9451
Site: www.fat.edu.br
E-mail: fat@fat.edu.br

EMENTA / PROGRAMA DE DISCIPLINA

| CURSO | ANO / SEMESTRE LETIVO |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Administração | 2016.1 |
| DISCIPLINA | CÓDIGO DA DISCIPLINA |
| Informática Aplicada à Administração | ADM 044 |
| CARGA HORÁRIA | SEMESTRE DE OFERTA |
| 68h | 1º |

EMENTA

Noções gerais. Conceitos de Hardware e Software. O significado e o objetivo de sistemas de informações nas organizações. Os softwares aplicativos e tecnologia de informação: Data Base Marketing, Data Mining, Data Warehouse, EDI / Extranet. Conectividade. Internet. Internet 2. Intranet. E- Commerce. E-Business. Peopleware. Novas tecnologias.

OBJETIVOS

Fornecer ao aluno conhecimentos básicos sobre informática e capacitá-lo a usar o computador como ferramenta de trabalho, de forma a desenvolver a habilidade no uso da lógica para solução de problemas bem como a necessidade de se ter uma contínua atualização nessa área.

PERFIL DO EGRESSO

O curso de Administração da FAT objetiva a formação de um profissional generalista-humanista capaz de empreender transformações com competência técnico-científica, com espírito crítico, lógico e analítico; com atitudes e habilidades centradas em aspectos como: flexibilidade; capacidade de trabalhar em equipe, norteado pelo princípio da alteridade; responsabilidade ética; visão sistêmica e multidisciplinar; adaptabilidade; capacidade analítica para implementar ações inovadoras e criativas.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1ª UNIDADE

1. HISTÓRICO E EVOLUÇÃO DOS COMPUTADORES

2. ORGANIZAÇÃO DOS COMPUTADORES

- Hardware e Software
- Periféricos
- Bit, Byte e Palavras

3. INTRODUÇÃO A REDES DE COMPUTADORES

- Topologias
- Tipos de redes
- TCP/IP
- Redes de Computadores nas empresas
- Internet/Intranet/Extranet

4. COMUNICAÇÃO E REDES SOCIAIS

5. SISTEMAS DE INFORMAÇÃO NAS ORGANIZAÇÕES

- Decisões e os Sistemas de Informação
- Objetivos e funcionalidades

6. SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

2ª UNIDADE

1. SOFTWARES E APLICATIVOS

- Editores de texto
- Planilhas eletrônicas
- Gerenciadores de Apresentações

2. BANCO DE DADOS

- Bancos de dados – Informações organizacionais

3. OS SOFTWARES APLICATIVOS E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

- Sistemas de Informações
- Sistemas de Informações Gerenciais
- Sistemas:
 - ERP
 - CRM
 - SAP
 - Outros
- Novas Tecnologias

4. Informática e a Pesquisa Científica

5. Influências do Código de Ética Profissional do Administrador na Gestão da Tecnologia da Informação.

METODOLOGIA

- Aulas práticas e expositivas.
- Apostilas e textos complementares.
- Exercícios

AVALIAÇÃO

- Teórica e prática
 - 08 pontos na 1ª unidade
 - 08 pontos na 2ª unidade
- Atividades intermediárias (testes, trabalhos, estudos de caso, etc)
 - 02 pontos na 1ª unidade
 - 02 pontos na 2ª unidade

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CORNACHIONE JR., Edgard B. Informática Aplicada às Áreas de Contabilidade, Administração e Economia. 4ª ed. São Paulo: Atlas, 2012;

CASTRO, Fernando Velloso. Informática Conceitos Básicos. São Paulo: Campus;

LAUDON, Kenneth; LAUDON, J.. Sistemas de Informações Gerenciais. Tradução Luciana Amaral Teixeira; 9ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

MEIRELLES, Fernando de Souza. Novas Aplicações em Microinformática. São Paulo: Makron Books;

LINPACK, Jéssica. Rede de Informações. São Paulo: Makron Books.

CARUSO, Carlos A. A. Segurança em Informática e de Informações. São Paulo: Senac

MANZANO, André Luiz. Estudo Dirigido de informática Básica. São Paulo: Érica

SANTOS, Aldemar de Araújo. Informática na Empresa. São Paulo: Atlas

| PROFESSOR (A) RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: | COORDENADOR (A) DO COLEGIADO DO CURSO |
|---|--|
| Prof. Esp. Cláudio Sérgio da Silva Cerqueira / Uilcleides Braga da Silva | Profª. Drª. Ana Rita S. Sacramento. |

| DIREÇÃO ACADÊMICA | DIREÇÃO GERAL |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Prof. Dr. José Maria Dias Filho | Prof. Antonio Walter Moraes Lima |