UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ADMINISTRATIVAS

# IH – 158 – ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Professora Raphaela Rangel rangeladmrural@gmail.com

# APRESENTAÇÕES

- Apresentações Iniciais...
- Apresentação da disciplina
- Sistema de avaliação

#### **EMENTA**

- A empresa como um sistema
- Conceitos básicos de sistema
- Sistema de Informações e processo de gerência
- Políticas da Empresa e Influência nos Sistemas de Informação
- Estruturas organizacionais e sistema de informação
- Impacto do Processamento eletrônico de dados nos sistemas de informação
- Plano diretor de sistemas
- Aspectos comportamentais no desenvolvimento de sistemas

### CONTEÚDO

- 1. SISTEMAS E ESTRATÉGIAS
- 1.1 Introdução a sistemas de informação
- 1.2 Sistemas chaves na organização
- 1.3 Papel Estratégico dos sistemas de informação
- 1.4 Relacionamento entre empresa e os sistemas
- 1.5 Como as organizações afetam os sistemas
- 1.6 Como os sistemas afetam as organizações
- 2. SISTEMA E ÉTICA
- 2.1 Informação, gerência e tomada de decisões
- 2.2 Ética e responsabilidade social de sistemas
- 2.3 Dimensões morais nos sistemas de informação

## CONTEÚDO

- 3. EVOLUÇÃO DOS SISTEMAS
- 3.1 Hardware: definição e evolução
- 3.2 Software: definição e evolução
- 3.3 Gerenciamento de dados
- 4. TELECOMUNICAÇÃO
- 4.1 Como usar as telecomunicações para obter vantagens competitivas
- 4.2 Internet
- 4.3 Comércio eletrônico

## CONTEÚDO

- 5. TIPOS DE SISTEMAS
- 5.1 Sistemas como base de mudanças organizacional
- 5.2 Desenvolvimento de sistemas
- 5.3 Sistemas de apoio ao trabalhador de conhecimento
- 5.4 Sistema suporte a decisão
- 5.5 Inteligência artificial

#### BIBLIOGRAFIA

BIO. Sistemas de Informação. Ed. Atlas, 1989

CAUTELA. Sistemas de Informação. Ed. Makron, 1989

CAUTELA. Sistemas de Informação Gerenciais. Ed. Atlas, 1989

REBOUÇAS. Sistemas de Informação Gerenciais. Ed. Atlas, 1989

STAIR. Princípios de Sistemas de Informação: Abordagem Gerencial. Ed. LTC, 1989

## AVALIAÇÕES

P1: 10 pontos

Prova Individual Escrita

P2: 10 pontos

Seminário (apresentação de um estudo de caso + entrega de um trabalho final).

Optativa:

Prova sobre a matéria toda.

#### CONTATOS

☐ E-mail:

rangeladmrural@gmail.com

☐ Grupo WhatsApp (link):

https://chat.whatsapp.com/BAEQwFQ8BrUBTMF38VqejP



**SI Adm.**Grupo do WhatsApp

