

## **PLANO DE ENSINO**

### **1. IDENTIFICAÇÃO**

**Curso: Administração**

**Componente Curricular: Introdução à Informática**

**Fase: 1**

**Ano/Semestre: 2010/2**

**Numero de Créditos: 4**

**Carga horária - Hora Aula: 72**

**Carga horária - Hora Relógio: 60**

**Professor: Éverton Miguel da Silva Loreto**

### **2. Objetivo Geral do Curso**

< clique aqui >

### **3. EMENTA**

**Fundamentos de informática. Conhecimentos de sistemas operacionais. Utilização da rede mundial de computadores. Acesso a ambientes virtuais de aprendizagem. Conhecimentos de editor de texto, planilha eletrônica e software de apresentação (textos, gráficos, tabelas, áudios, vídeos e imagens).**

### **4. JUSTIFICATIVA**

**A informática tem se apresentado como um recurso essencial e que invade todas as áreas do conhecimento. A importância do uso da informática está aumentando à medida que substitui os meios utilizados anteriormente de se executar uma tarefa e é indispensável saber operar as ferramentas básicas de informática para atuar no diagnóstico e na resolução de problemas, de uma forma eficiente.**

### **5. OBJETIVOS**

#### **5.1. GERAL:**

**Operar as ferramentas básicas de informática de forma a poder utilizá-las interdisciplinarmente, de modo crítico, criativo e proativo, no tripé ensino – pesquisa – extensão.**

#### **5.2. ESPECÍFICOS:**

**Mostrar as relações da informática básica com as várias partes do conhecimento do administrador; apresentar os conceitos de sistemas operacionais e utilização de um sistema operacional; apresentar, utilizar e criticar o aproveitamento da rede mundial de computadores (WEB) e suas ferramentas, inclusive seus efeitos sobre a formação dos administradores; apresentar e utilizar software livre para edição de textos, planilha de cálculo e apresentação de documentos; e introduzir o acesso a ambientes virtuais de aprendizagem através da plataforma MOODLE.**

< clique aqui >

< clique aqui >

### **6. CRONOGRAMA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

| <b>Data Encontro</b> | <b>Conteúdo</b>   |
|----------------------|---|
| <b>16/08/2010</b>    | Apresentação do Plano de Ensino.  |
| <b>18/08/2010</b>    | 1. Conhecimentos do sistema operacional: fundamentos.   |
| <b>23/08/2010</b>    | 1. Conhecimentos do sistema operacional: composição.  |
| <b>30/08/2010</b>    | 1. Conhecimentos do sistema operacional: painel de controle.  |
| <b>01/09/2010</b>    | 1. Conhecimentos do sistema operacional: prática em laboratório.  |
| <b>06/09/2010</b>    | 2. Utilização da rede mundial de computadores: A Internet.  |
| <b>08/09/2010</b>    | 2. Utilização da rede mundial de computadores: formas de conexão.   |
| <b>13/09/2010</b>    | 2. Utilização da rede mundial de computadores: navegadores e protocolos WEB.  |
| <b>15/09/2010</b>    | 2. Utilização da rede mundial de computadores: ferramentas de busca, acesso a homepages e blogs.                            |
| <b>20/09/2010</b>    | 2. Utilização da rede mundial de computadores: utilização de correio eletrônico; ameaças virtuais e mecanismos de proteção. |
| <b>22/09/2010</b>    | 2. Utilização da rede mundial de computadores: Práticas.  |
| <b>27/09/2010</b>    | 3. Acesso a ambientes virtuais de aprendizagem: apresentação e utilização do Moodle.  |
| <b>29/09/2010</b>    | 2. Utilização da rede mundial de computadores: Práticas.  |
| <b>04/10/2010</b>    | 4. Organização de homepages e blogs.  |
| <b>06/10/2010</b>    | Avaliação 1   |
| <b>11/10/2010</b>    | 5.1. Conhecimentos de editor de texto: trabalhando com arquivos.  |
| <b>13/10/2010</b>    | 5.1. Conhecimentos de editor de texto: configurando páginas.  |
| <b>18/10/2010</b>    | 5.1. Editor de texto: formatando documentos.  |
| <b>20/10/2010</b>    | 5.1. Editor de texto: inserindo símbolos.   |
| <b>25/10/2010</b>    | 5.1. Editor de texto: inserindo equações matemáticas, trabalhando com   |

|                   |  |
|-------------------|--|
|                   | tabelas.   |
| <b>27/10/2010</b> | 5.2. Planilha eletrônica: entendendo a planilha, as células e referências. |
| <b>03/11/2010</b> | 5.2. Planilha eletrônica: entendendo fórmulas.                             |
| <b>08/11/2010</b> | 5.2. Planilha eletrônica: entendendo funções.                              |
| <b>10/11/2010</b> | 5.2. Planilha eletrônica: entendendo funções.                              |
| <b>17/11/2010</b> | 5.2. Planilha eletrônica: classificação de dados.                          |
| <b>22/10/2010</b> | 5.2. Planilha eletrônica: filtros e formatação                             |
| <b>24/11/2010</b> | 5.2. Planilha eletrônica: entendendo tabelas e gráficos.                   |
| <b>29/11/2010</b> | 5.3. Software de apresentação: criando uma apresentação.                   |
| <b>01/12/2010</b> | 5.3. Software de apresentação: formatação e edição de textos.              |
| <b>06/12/2010</b> | 5.3. Software de apresentação: inserindo objetos.                          |
| <b>08/12/2010</b> | 5.3. Software de apresentação: inserindo objetos.                          |
| <b>13/12/2010</b> | 5.3. Software de apresentação: construindo uma apresentação.               |
| <b>15/12/2010</b> | Avaliação 2  |
| <b>20/12/2010</b> | 6. Manipulação de gráficos, tabelas, áudios, vídeos e imagens.             |

## **7. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS (estratégias de ensino, equipamentos, entre outros)**

< clique aqui >

## **8. AVALIAÇÃO DO PROCESSO ENSINO-APRENDIZAGEM**

A verificação do alcance dos objetivos previstos nos planos de ensino, será realizada por meio da aplicação de diferentes instrumentos de avaliação, resultando no registro de 2 (duas) Notas Parciais (NP). O primeiro registro (NP1) deverá ser realizado no transcorrer de até 50% do semestre letivo; o segundo registro (NP2) até o final do semestre letivo.

Aos alunos cujo o resultado das Notas Parciais (NP1 e/ou NP2) for inferior ao mínimo estabelecido para a aprovação do estudante (6,0), será oferecida uma nova oportunidade de aprendizagem e uma nova avaliação para NP.

A nova nota parcial será a média das notas obtidas na avaliação original e na avaliação de recuperação.

As avaliações poderão ser escritas ou através de questões-problemas a serem resolvidas no laboratório de informática, durante o horário da avaliação.

## **9. REFERÊNCIAS**

### **9.1. BÁSICAS:**

ANTONIO, João. Informática para Concursos: teoria e questões. Rio de

Janeiro: Campus-Elsevier, 2009.  
CAPRON, H. L.; JOHNSON, J. A. Introdução à Informática. 8. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004.  
NORTON, P. Introdução à Informática. 1. ed. Rio de Janeiro: Makron Books. 1997.  
VELLOSO, Fernando de C. Informática: conceitos básicos. 7. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2004.

## **9.2. ESPECÍFICAS:**

FEDELI, Ricardo D.; POLLONI, Enrico G. P; PERES, Fernando E. Introdução à Ciência da Computação. 2.. ed. São Paulo: CENGAGE Learning, 2010.  
HILL, Benjamin Mako; BACON, Jono. O Livro Oficial do Ubuntu. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008.  
LANCHARRO, Eduardo Alcalde; LOPEZ, Miguel Garcia; FERNANDEZ, Salvador Peñuelas. Informática básica. São Paulo: Pearson Makron Books, 2004.  
MANZANO, A. L. N. G.; MANZANO, M. I. N. G. Estudo Dirigido de Informática Básica. 7. ed. rev. atual. e ampl. São Paulo: Érica, 2007.  
MANZANO, André Luiz N. G.; TAKA, Carlos Eduardo M. Estudo Dirigido de Microsoft Windows 7 Ultimate. São Paulo: Érica, 2010.  
MEYER, M., BABER, R. e PFAFFENBERGER, B. Nosso Futuro e o Computador. Porto Alegre: Bookman, 1999.  
MONTEIRO, M. A. Introdução à Organização de Computadores. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2007.  
OLIVEIRA, Ramon de. Informática Educativa. 12. ed. Campinas: Papyrus, 2007.  
SCHECHTER, Renato. BOffice Calc e Writer: trabalhe com planilhas e textos em software livre. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.