



Serviço Público Federal  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense  
Pró-Reitoria de Ensino

<b>DISCIPLINA:</b> Informática I	
<b>Vigência:</b> a partir de 2022/1	<b>Período letivo:</b> 1º semestre
<b>Carga horária total:</b> 75h	<b>Código:</b> P3291
<b>Ementa:</b> Introdução à informática, principais conceitos e históricos. Introdução aos sistemas operacionais e sua utilização. Estudo dos principais recursos da internet e como utilizar os navegadores (browsers). Estudo do correio eletrônico, como criar e utilizar seus recursos. Estudo de um programa de criação de apresentações. Introdução a um programa editor de texto. Desenvolvimento de atividades práticas em laboratórios.	

### Conteúdos

#### UNIDADE I – Introdução à Informática

- 1.1 Conceitos e históricos
- 1.2 Conceitos de Hardware e Software
- 1.3 Introdução a Sistemas Operacionais

#### UNIDADE II – Internet, seus Recursos, Pesquisa e Navegação

- 2.1 Utilização de navegadores (browsers)
- 2.2 Correio Eletrônico, criação de contas e utilização

#### UNIDADE III – Editores de Textos

- 3.1 Características
- 3.2 Utilização
- 3.3 Funcionalidades e técnicas de uso

#### UNIDADE IV – Programas de Apresentações

- 4.1 Características
- 4.2 Utilização
- 4.3 Funcionalidades e técnicas de uso

### Bibliografia básica

- CAPRON, H. L; JOHNSON, J. A. **Introdução à informática**. 8.ed. São Paulo: Perason Prentice Hall, 2004.
- MANZANO, André Luiz N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office PowerPoint 2010**. São Paulo, SP: Érica, 2010.
- MANZANO, André Luiz N. G.; MANZANO, Maria Izabel N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office Word 2010**. São Paulo, SP: Érica, 2010.

### Bibliografia complementar

- MANZANO, André Luiz N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office PowerPoint 2007**. São Paulo, SP: Érica, 2007.
- MANZANO, André Luiz N. G.; MANZANO, Maria Izabel N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office Word 2003**. 2.ed. São Paulo: Érica, 2009.



Serviço Público Federal  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense  
Pró-Reitoria de Ensino

MANZANO, André Luiz N. G.; MANZANO, Maria Izabel N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office Word 2007**. São Paulo, SP: Érica, 2007.

MANZANO, Andre Luiz N.g.; TAKA, Carlos Eduardo M. **Estudo dirigido de Microsoft Office Word 2007 avançado**. São Paulo, SP: Érica, 2010.

MURDOCCA, Miles J.; HEURING, Vincent P. **Introdução à arquitetura de computadores**. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2001.