



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

DISCIPLINA: Informática Básica	
Vigência: a partir de 2020/1	Período letivo: 1º semestre
Carga horária total: 60h	Código: [ver sistema acadêmico]
Ementa: Introdução à informática: sistemas operacionais; editor de texto; programas para preparação de apresentações; planilhas eletrônicas; Internet; ferramentas de pesquisa e gestão de projetos. Desenvolvimento de exercícios destinados à elaboração de trabalhos acadêmicos.	

Conteúdos

UNIDADE I – Introdução a Informática

- 1.1 Hardware e software.
- 1.2 Sistemas operacionais.
- 1.3 Funcionalidades do Windows.
- 1.4 Fundamentos da Internet.
- 1.5 Pesquisas online – Google Forms.
- 1.6 Ferramentas de gestão de projetos – Trello.

UNIDADE II – Ferramentas de Escritório

- 2.1 Ferramentas de escritório em nuvens.
- 2.2 Trabalho colaborativo em ferramentas de escritório em nuvem.
- 2.3 Editor de texto.
- 2.4 Formatação de trabalhos acadêmicos nas normas da ABNT.
- 2.5 Ferramentas de apresentação.
- 2.6 Diretivas de como preparar uma boa apresentação.
- 2.7 Planilhas eletrônicas.

Bibliografia básica

ALBERTIN, Alberto Luiz; ALBERTIN, Rosa Maria de Moura. **Tecnologia da Informação e Desempenho Empresarial:** As dimensões de seu uso e sua Relação com os Benefícios de Negócios. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2016.
ARLE, MI, BERTOLA, D. **Guia prático de informática.** São Paulo: Cronus, 2008.
SILVA, Mario Gomes. **Informática:** terminologias básicas. São Paulo: Érica, 2014.

Bibliografia complementar

GARCIA, Marcus. **Informática aplicada a negócios.** São Paulo: Brasport, 2005.
GONÇALVES, Rosana C. M.; RICCIO, Edson Luiz. **Sistema de Informação:** Ênfase em Controladoria e Contabilidade. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2012.
LAURINDO, Fernando José Barbin. **Tecnologia da Informação:** Planejamento e Gestão de Estratégia. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2008.
MARÇULA, M.; FILHO, Pio A. B. **Informática:** Conceitos e Aplicações. São Paulo: Érica, 2017.

SANTOS, Aldemar de A. **Informática na empresa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2015.