



DISCIPLINA: Informática	
Vigência: a partir de 2014/2	Período letivo: 1º semestre
Carga horária total: 45 h	Código: JG_EDI.2
Ementa: Estudo da terminologia básica da Informática. Estudo de softwares e hardwares básicos e softwares aplicativos. Estudo de navegadores, recursos e serviços de internet. Compreensão da utilização do computador como ferramenta auxiliar ao desenvolvimento de atividades técnicas.	

Conteúdos

UNIDADE I – Introdução ao Computador

- 1.1 Terminologia básica, definições e aplicações
- 1.2 O software básico, aplicativos e internet
- 1.3 O hardware básico – periféricos do computador
- 1.4 Unidades da informática e conversões
- 1.5 Origem e evolução dos computadores

UNIDADE II – Software Aplicativo

- 2.1 Editores de Texto (Word)
- 2.2 Editores de Planilha (Excel)
- 2.3 Editores de Slides (Power Point)
- 2.4 Gestão de Projetos (Ms-project)
- 2.5 Navegadores de Internet

Bibliografia básica

- CAPRON, H. L.; JOHNSON, J. A. **Introdução à Informática**. São Paulo: Prentice-Hall, 2004.
- VELLOSO, Fernando de Castro. **Informática: Conceitos Básicos**. São Paulo: Campus, 2011.
- MARQUES, Paulo Capela; JESUS, Carla. **Fundamental Windows 8**. FCA: Lisboa, 2013.

Bibliografia complementar

- ALMEIDA, Marcus Garcia. **Fundamentos de Informática: Software e Hardware**. São Paulo: Brasport, 2002.
- MANZANO, André Luiz N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office Excel 2010**. São Paulo: Érica, 2012.
- MANZANO, André Luiz N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office PowerPoint 2010**. São Paulo: Érica, 2010.
- MANZANO, André Luiz N. G; MANZANO, Maria Izabel N. G. **Estudo dirigido de Microsoft Office Word 2010**. São Paulo: Érica, 2010.
- MOREIRA, Maurício; BERNARDES, Sílvia. **Microsoft Project 2010 – Gestão e Desenvolvimento de Projetos**. Érica: São Paulo, 2010.