

COMPONENTE CURRICULAR: INFORMÁTICA BÁSICA II
CURSO: TÉCNICO EM PESCA (PROEJA)
NÍVEL: 3º ANO
CARGA HORÁRIA: 66.7 HORAS
DOCENTE: ERNANDES SOARES MORAES
EMENTA
Introdução a Informática, BrOffice Write, BrOffice Calc, BrOffice Impress.
OBJETIVOS DE ENSINO
<p>Geral</p> <p>1. Compreender a importância da informática no mundo atual. Saber utilizar o computador com uma ferramenta de utilidade no dia a dia, ajudando assim nas mais diversas tarefas e no seu trabalho.</p> <p>Específicos</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Entender o funcionamento do computador; 2. Compreender a função e saber utilizar um Sistema Operacional; 3. Criar documentos utilizando Softwares de Edição de Texto; 4. Criar planilhas utilizando Softwares de Planilha Eletrônica; 5. Criar apresentações utilizando Softwares de Apresentação. 6. Realizar pesquisas e comunicação por meio da internet a partir das características de ferramentas de navegação e e-mail.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<p>Introdução à Informática:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Conceitos Básicos, características do Hardware e do Software Sistemas Operacionais, Conceitos básicos do Windows Windows Explorer Painel de Controle Personalização, Operações com arquivos Criação e manipulação de pastas; 2. BrOffice Write - Editor de Textos Operações Básicas Criando documentos. Formatação de documentos. Trabalhos com imagens. Trabalhos com tabelas; 3. BrOffice Calc - Planilha eletrônica Operações Básicas Criação de planilhas. Edição de planilhas. Formatação de planilhas. Trabalhando com fórmulas. Mesclando documentos. Trabalhando com gráficos Internet; 4. BrOffice Impress - Criando Apresentações Operações Básicas Criação de apresentações Formatação de apresentações Utilização de recursos de apresentação. 5. Edição e orientação para redação dos relatórios de trabalho de conclusão de curso e de práticas profissionais e apoio na edição de trabalhos acadêmicos.
METODOLOGIA DE ENSINO
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aulas expositivas e ilustradas <input type="checkbox"/> Debates, seminários, trabalhos de pesquisa (individual e em grupo) <input type="checkbox"/> Atividades interdisciplinares <input type="checkbox"/> Poderão ser utilizados Ambientes Virtuais de Aprendizado (AVA) para disponibilização de material didático, atividades e comunicação entre docente e alunos para atividades de ensino não presenciais limitadas a 20% da carga horária da disciplina.
AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

- Aulas expositivas;
- Atividades Individuais e/ou em grupo;
- Seminários;
- Provas;
- Participação em sala.

RECURSOS DIDÁTICOS

1. Quadro branco, livros apostilas, Data-Show, aparelho de som, CD, DVD, pen drive, textos e livros didáticos
2. Laboratório de Informática e computadores com softwares instalados os quais são: Sistema Operacional Windows e Pacote BrOffice;
3. Presença de uma rede de computadores com acesso a Internet.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Básica:

CAPRON, H. L.; JOHNSON, J. A.. **Introdução a Informática**. 8º Edição. São Paulo: Prentice-Hall, 2004.

MANZANO A. L. N. G.; MANZANO M. I. N. G. Estudo dirigido de informática básica. 7ª Edição - São Paulo - Érica, 2007.

MATTAR, J. Metodologia Científica na era da informática. 3ª Edição. São Paulo - Saraiva, 2009.

Complementar:

FIRMINO, J.K. **Informática básica** - Ministério da Educação portal.mec.gov.br/seb/arquivos/pdf/profunc/07_inf_bas.pdf, 2ª ed. 2012.

MARÇULA, M.; PIO ARMANDO, B. F. Informática: conceitos e aplicações. 5ª Edição. São Paulo – Érica, 2019.

THE DOCUMENT FOUNDATION. BrOffice 3.3.x, versão 4, 2011.

VASU, J. **Windows 7**. Tips & Tricks, 2007.

VELLOSO, F. C. **Informática: Conceitos Básicos**. 9ª Edição. Rio de Janeiro – Elsevier, 2014.