

PLANO DE ENSINO

CURSO: Bacharelado em Artes Aplicadas: Ênfase em Cerâmica				
Ano: 2024			Semestre: 1º	
Professor(a): Charles Figueredo de Barros				
Turno: Noturno			Currículo: 2017	
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Unidade curricular Introdução à Computação				Departamento DCOMP
Período 3º	Carga Horária			Código CONTAC
	Teórica 18 ha	Prática 18 ha	Total 36 ha	
Natureza Obrigatória	Grau acadêmico / Habilitação Bacharelado		Pré-requisito Não há	Co-requisito Não há
EMENTA				
Introdução aos conceitos básicos da computação utilizando a plataforma Windows, bem como de seus principais aplicativos para editoração de textos, formatação de planilhas eletrônicas, edição de slides e Internet.				
OBJETIVOS				
<ul style="list-style-type: none"> -Operar um microcomputador trabalhando com o ambiente Windows; -Editar textos através de editor Word for Windows e saber usar o Excel dominando o uso de gráficos, tabelas, análise de dados, fórmulas, etc. -Criar apresentações que possam conter textos, gráficos, vídeos e sons necessários para expor de forma clara suas ideias. -Usar os recursos oferecidos pela Internet. 				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
<p>1ª aula – Apresentação do programa da disciplina e discussão aberta sobre conceitos fundamentais de informática e computação</p> <p>2ª aula – Introdução a ambientes computacionais: 1. Conhecendo o computador; 2. Ambiente Windows; 3. Ferramentas do Microsoft Office e outros ambientes similares.</p> <p>3ª aula – Introdução a Editores de Texto (Word e Google Docs): 1. Noções Gerais; 2. Salvando e abrindo documentos; 3. Selecionar/copiar/mover textos;</p> <p>4ª aula – Tópicos de Editores de Texto 4. Formatação de textos; 5. Bordas/sombreamento; 6. Configuração de página; 7. Impressão; 8. Revisão ortográfica; 9. Cabeçalho/rodapé.</p> <p>5ª aula – Tópicos de Editores de Texto 4. Formatação de textos; 10. Marcadores e numeração; 11. Tabelas; 12. Índices.</p> <p>6ª aula – Trabalho prático 1 – Word (peso 1)</p> <p>7ª aula – Prova 1 (peso 3)</p> <p>8ª aula – Introdução a Apresentações Digitais (Powerpoint e Google Apresentações): 1.Noções gerais</p> <p>9ª aula – Tópicos sobre apresentações digitais: 2. Criando um novo slide; 3. Apagando um slide; 4. Inserindo texto; 5. Inserindo imagem; 6. Inserindo vídeo; 7. Alterando background; 8. Animações.</p> <p>10ª aula – Trabalho prático 2 – Powerpoint (peso 1)</p> <p>11ª aula – Introdução a Planilhas Eletrônicas (Excel e Google Planilhas): 1.Noções gerais</p> <p>12ª aula – Tópicos de Planilhas Eletrônicas: 2. Fórmulas e funções;</p> <p>13ª aula – Tópicos de Planilhas Eletrônicas: 3. Gráficos; 4. Formatação.</p> <p>14ª aula – Trabalho prático 3 – Excel (peso 1)</p> <p>15ª aula – Prova 2 (peso 3)</p> <p>16ª aula – Explorando a Internet: 1. Navegando na Internet; 2. Browsers; 3. Blogs.</p>				

17ª aula – Trabalho prático 4 – Internet (peso 1)

18ª aula – Fechamento do Semestre – Prova Substitutiva

METODOLOGIA

Apresentação expositiva utilizando quadro e projetor multimídia. Aulas práticas em laboratório para fixação do aprendizado. Exercícios práticos individuais. Trabalhos e apresentações.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação será feita por meio de 2 provas teóricas, sendo cada prova valendo 30% da nota total da disciplina, mais 4 trabalhos práticos para serem realizados em sala de aula, valendo 10% da nota cada um. A prova substitutiva vale apenas para as provas teóricas, abordando todo o conteúdo das duas provas aplicadas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- CAPRON, H. L.; JOHNSON, J.A. **Introdução à Informática**. 8. Ed. Rio de Janeiro: Editora Prentice Hall, 2004.
- CRUMLISH, Christian. **Explorando a Internet**. São Paulo: Makron Books, 1996.
- Núcleo Técnico e Editorial Makron Books. **Microsoft Word 2000 passo a passo Lite**. São Paulo Makron Books 2002.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- CRUMLISH, Christian. **Explorando a Internet**. Sao Paulo: Makron Books, 1996.
- MARTINS, Agenor de Sousa. **O que é computador**. São Paulo: Brasiliense, 1991.
- NASCIMENTO, Angela J; HELLER, Jorge L. **Introdução a informática**. 2 ed. São Paulo: Makron Books, 1993.
- SILVA, Mário Gomes da. **Informática - Terminologia Básica – Windows/Word**, Editora Érica, 2002
- WHITE, Ron. **Como funciona o computador**. 5 ed. São Paulo: Quark, 1993.

Aprovado pelo Colegiado em ____ / ____ / ____

Professor(a) responsável

Coordenador(a)
(Carimbo)