

PLANO DE CURSO

CURSO:	CIÊNCIAS CONTÁBEIS	PERÍODO:	1º
DISCIPLINA:	INFORMÁTICA		
PROFESSOR:	DENIS HENRIQUE CAIXETA		
SEMESTRE: 1º	ANO: 2016	CRÉDITOS: 04h/a	C/H: 80h/a semestral
EMENTA			
Introdução ao uso de microcomputadores. Lógica dos sistemas operacionais. Noções sobre utilização dos principais aplicativos: editores de textos, planilhas eletrônicas, editores de slides e bancos de dados. Noções gerais sobre redes de computadores e internet. Novas tecnologias e sistemas aplicados à contabilidade.			
OBJETIVOS			
Introduzir o aluno na utilização de microcomputadores, oferecendo-lhe base conceitual sobre lógica de solução de problemas, funcionamento de seus componentes, finalidades dos sistemas operacionais e softwares aplicativos. Dar uma visão geral sobre bancos de dados, redes de computadores, internet, novas tecnologias e sistemas aplicados à contabilidade.			
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO.			
1) Computador: 1.1- A história do computador; 1.2- Hardware (placa mãe; processador, hard disk, memória); 1.3- Periféricos de entrada e saída; 1.4- Dispositivos de armazenamento de dados.			
2) Sistemas Operacionais: 2.1- Conceitos de sistemas operacionais; 2.2- Exemplos de sistemas operacionais: Windows e Linux; 2.3- Utilização sistema operacional Windows: estrutura, Windows Explorer e Painel de Controle.			
3) Editores de textos: 3.1 - Criação e formatação de textos; 3.2 - Tabelas; 3.3 -Formatação de trabalhos; 3.4 -Inserção e formatação de sumários.			
4) Planilhas eletrônicas: 4.1 - Criação e formatação de planilhas; 4.2 - Funções básicas; 4.3 - Funções lógicas; 4.4 - Funções avançadas;			

PLANO DE CURSO

- 4.5 - Gráficos;
- 4.6 - Classificar e subtotalizar dados;
- 4.7 - AutoFiltro;
- 4.8 - Funções de matemática e financeira;
- 4.9 - Validação de dados;
- 4.10 - Obter dados externos (importação).

5) Editores de Slides:

- 5.1 - Criação e formatação de Slides;
- 5.2 - Operações básicas;
- 5.3 - Efeitos;
- 5.4 - Aplicar estruturas.

6) Internet:

- 6.1 - Internet Explorer (navegação e busca na Internet);
- 6.2 - Computação nas nuvens;
- 6.3 - Google Drive.

7) Conceitos de Redes:

- 7.1 - Tipos de redes;
- 7.2 - Topologia;
- 7.3 - Rede Wireless;
- 7.4 - Aplicação.

8) Noções de Banco de dados:

- 8.1 - Vantagens de um banco de dados;
- 8.2 - Banco de dados relacional;
- 8.3 - Utilização de um único banco de dados;
- 8.4 - Modelo entidade-relacionamento.

9) Noções básicas de novas tecnologias e sistemas aplicados à contabilidade:

- 9.1 - Equipamentos de tecnologia da informação;
- 9.2 - Documentos eletrônicos;
- 9.3 - Sistemas integrados.

METODOLOGIA

Aulas práticas e teóricas, trabalhos em grupos, debates, discussão e estudos de caso.

AVALIAÇÃO

1º Bimestre:

Prova escrita;
Outras formas: participação, trabalhos em grupos e individual.

2º Bimestre:

Prova escrita;
Outras formas: participação, trabalhos em grupos e individual.

PLANO DE CURSO

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

Bibliografia Básica:

CAPRON, H.L.; JOHNSON, J.A. **Introdução à Informática**. São Paulo, Pearson Hall, 2007.

VELLOSO, FERNANDO DE CASTRO. **Informática: Conceitos Básicos**. 7.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.

SILVA, MÁRIO GOMES. **Informática Terminologia Básica, Windows XP, Word XP e Excel XP**. 10.ed. São Paulo: Editora Érica, 2008.

Bibliografia Complementar:

BATISTA, Emerson O. **Sistemas de Informação**. 1.ed.. Editora Saraiva. 2005.

MEIRELLES, F. S. - **Informática**. McGraw-Hill, 1994.

SANTOS, A. de A. **Informática na Empresa**. São Paulo: Atlas, 1998.

SAYAWA, M.R. Dicionário de informática e internet: inglês/português. São Paulo: Nobel, 1999.

TURBAN, E. Administração de Tecnologia de Informação: Teoria e Prática. 3ª Edição. Editora Campus. 2005.

Professor:

Prof. Denis Henrique Caixeta

Aprovação: ____ / ____ / ____

Reunião ____ / ____ / ____

em:

Coordenador do Curso

Prof^a. Esp. Éder Borges de Lima

Administração Acadêmica

Diretor de Ensino de Graduação
Prof. Esp. José Ferreira Nunes

Secretária Geral
Bel. Neide de Fátima Silva
Bernardes