



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA DO PARFOR
PRIMEIRA LICENCIATURA

EMENTA DE DISCIPLINA

I. DISCIPLINA

NOME: PRÁTICA PEDAGÓGICA VI				
Carga Horária		Crédito		Carga horária Semanal
Teórica	Prática	Teórico	Prático	
60	-	04	-	04

II. EMENTA

Software. Hardware. Internet. Linguagem, multimídia, hipertexto, portais, bibliotecas virtuais, políticas de Informática, experiências, formação de professores.

III- OBJETIVO:

Fornecer ferramentas para que o aluno possa utilizar os recursos da Informática Educativa em suas atividades de pesquisa, dando apoio ao desenvolvimento de dissertações, teses, apostilas etc., bem como em suas atividades profissionais de educador.

IV. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Unidade I Software e hardware
Unidade II Internet
2.1 Linguagem
2.2 Multimídia
2.3 Hipertextos
2.4 Portais
2.5 Bibliotecas virtuais
Unidade III Políticas de Informática
3.1 Experiências
3.2 Formação de professores.
Unidade IV Edição de textos em LaTeX
4.1 A plataforma miktex
4.2 Alguns editores de texto em látex
4.3 Compilação e visualização de arquivos (dvi, ps, pdf)
4.4 Pacotes, ambientes, fórmulas, etc
4.5 Exportar e inserir figuras
4.6 Elaboração de um projeto de TCC

V. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- [1] GRACIAS, Telma. S. [et al.] (orgs). **A informática em ação: formação de professores, pesquisa e extensão.** São Paulo: Olho d'Água, 2000.
- [2] KENSKI, Vani Moreira. **Tecnologias e ensino presencial e a distancia.** Campinas: Papirus,



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA DO PARFOR
PRIMEIRA LICENCIATURA

EMENTA DE DISCIPLINA

2003. (série Prática Pedagógica)

[3] PRIM, Juliano. **Apostila de informática básica**. São Bento do Sul: SOCIESC, [2000?].
sem pag.p.

VI. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

[1] BORBA, M. C.; PENTEADO, M. G. **Informática e educação matemática**. 3.ed. Belo Horizonte: Autêntica. 2003.

[2] BRASIL. **Plano Básico de Desenvolvimento Científico e Tecnológico**. SEPLAN CNPq.

[3] COMUNICAÇÕES, eletrônica e informática. BRASÍLIA: Coord. de Desenv. Industrial, [19-].186p.

[4] GOOKIN, Dan; WANG, Wallace. **Dicionário ilustrado de informática para leigos**. 2.ed. RIO DE JANEIRO: Berkeley Brasil, 1996. 463 pp.

[5] MENEZES, Paulo Blauth; TOSCANI, Laira Vieira; GARCÍA LÓPEZ, Javier. **Aprendendo matemática discreta com exercícios**. Porto Alegre: Bookman, 2009. 356p

[6] WHITE, Ron. **Como funciona o computador**. São Paulo: Quark do Brasil, 1997. 292 pp.

Macapá, ____/____/____

Coordenador do Curso