MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

PROCESSO CFE Nº	DESPACHO DE CÂMARA Nº
23023.001478/89-53	112/90

INTERESSADO/MANTENEDORA	UF
AUTARQUIA EDUCACIONAL DO ARARIPE - AEDA	PE

RELATOR:	CÂMARA:
Yugo Okida	CESu

ASSUNTO:

REconhecimento do curso de Ciências, habilitação Biologia

DC 112/90

Com base no Relatório de Visita da Comissão Verificadora, o Relator converte o presente processo em diligência para que a interessada, num prazo de 120 dias, tome as seguintes providências:

1- Estrutura Curricular:

a) O elenco das disciplinas cobre satisfatoriamente o conteu do minimo necessário à formação do profissional; entretanto, considerando a localização da cidade nas imediações de um sitio arqueológico, recomenda-se a inclusão da disciplina Paleontologia, que poderia substituir a disciplina Desenho Geométrico II

b) A cadeia de disciplinas de Matemática obedece a um gradiente crescente de dificuldades denominadas Matemática I, Matemática II, Matemática III, Matemática IV e Fundamentos de Matemática, sendo que apenas esta ultima não tem pré-requisito. Recomenda-se não só a correção do nome da disciplina para Matemática V, como instituir a Matemática IV o seu pré-requisito.

c) A disciplina Química III, que aborda elementos de Quimica Orgânica, deve ser pré-requisito para a Bioquímica I.

d) É absolutamente desnecessário a disciplina Zoologia I co mo pré-requisito para Botânica I; e EPB I como pré-requisito para Psicologia da Educação I.

e) Estudar a viabilidade de situar as disciplinas Psicologia da Educação como pré-requisito ou co-requisito de Didática. Por outro lado, torna-se necessário que a disciplina Didática seja pré-requisito para Didática II.

Livros Grátis

http://www.livrosgratis.com.br

Milhares de livros grátis para download.

f) Recomenda-se que os conteúdos de Ecologia sejam ministrados após uma formação básica em Zoologia e Botânica; por esta razão, sugere-se o estudo para deslocar as disciplinas Ecologia I e II para os dois últimos períodos do curso, estabelecendo-se como pré-requisitos as disciplinas Zoologia II e a Botânica II.

2- Conteúdo Programático

a) o conteúdo das disciplinas de Botânica deverá ser revisto, de modo a incluir o estudo das Algas (considerando-se a riqueza de ambientes limnicos na região) e também incluir tópicos de Anatomia das Plantas Superiores.

b) o conteúdo das disciplinas de Zoologia deverá ser revisto de modo a torná-lo menos abrangente, menos superficial. Deverá, também, torná-lo taxionômico, possibilitando um estudo mais aprofundado da fauna regional, bem como dos grandes passos evolutivos da escala zoológica.

c) Incluir na metodologia dos programas das disciplinas de Prática de Ensino de 1º e 2º Graus, a prática de ensino supervisionado em escolas, envolvendo o acompanhamento, regência de classe e avaliação.

d) Ressaltamos a crucial importância das aulas práticas em um curso que se propõe a formar professores de Ciências. Em face disto, a IES deverá definir um percentual, (mínimo de 30% da carga horária global)., destinado às aulas práticas, distribuídas celas disciplinas Química, Biologia. Botânica, Zoologia, Ecologia, Bioquímica, Biofísica e Práticas de Ensino de 1º e 2º Graus.

3- Biblioteca

a) Dos 87 títulos citados nas referências bibliográficas dos programas das disciplinas, 35 não foram encontrados na biblioteca, segundo os especialistas verificadores. Diante disto, a IES deverá:

1- revisar as referências bibliográficas contidas nos programas a fim de que a direção dessa Faculdade estabeleça como prioridade a aquisição destes títulos;

2- ampliar, a médio prazo, o acervo de exemplares atualmente existente.

b) Providenciar a assinatura das revistas Ciência e Cultura, Ciência Hoje e de alguns boletins especializados em ensino de Ciências.

4- Laboratório

1- Adquirir, pelo menos 6 lupas (microscópio estereoscópio), para viabilizar as aulas práticas.

5- Corpo Docente

1- A direção da FAFOPA deverá adotar providências no sentido de melhor qualificar os professores, atendo assim, às determinações da Resolução 20/77, artigo 59.

Brasília, 7 de maio de 1990

Relator

Livros Grátis

(http://www.livrosgratis.com.br)

Milhares de Livros para Download:

Baixar livros de Administração
Baixar livros de Agronomia
Baixar livros de Arquitetura
Baixar livros de Artes
Baixar livros de Astronomia
Baixar livros de Biologia Geral
Baixar livros de Ciência da Computação
Baixar livros de Ciência da Informação
Baixar livros de Ciência Política
Baixar livros de Ciências da Saúde
Baixar livros de Comunicação
Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE
Baixar livros de Defesa civil
Baixar livros de Direito
Baixar livros de Direitos humanos
Baixar livros de Economia
Baixar livros de Economia Doméstica
Baixar livros de Educação
Baixar livros de Educação - Trânsito
Baixar livros de Educação Física
Baixar livros de Engenharia Aeroespacial
Baixar livros de Farmácia
Baixar livros de Filosofia
Baixar livros de Física
Baixar livros de Geociências
Baixar livros de Geografia
Baixar livros de História
Baixar livros de Línguas

Baixar livros de Literatura
Baixar livros de Literatura de Cordel
Baixar livros de Literatura Infantil
Baixar livros de Matemática
Baixar livros de Medicina
Baixar livros de Medicina Veterinária
Baixar livros de Meio Ambiente
Baixar livros de Meteorologia
Baixar Monografias e TCC
Baixar livros Multidisciplinar
Baixar livros de Música
Baixar livros de Psicologia
Baixar livros de Química
Baixar livros de Saúde Coletiva
Baixar livros de Serviço Social
Baixar livros de Sociologia
Baixar livros de Teologia
Baixar livros de Trabalho
Baixar livros de Turismo