

ANEXO II do Instituto de Ciências Biológicas Edital n. 170, de 27.05.2010- UFPA

Temas dos Concursos, nº de vagas, Itens para as Provas Escrita e Didática.

Lotação:UFPA- Instituto de Ciências Biológicas.

Tema do Concurso	Nº de Vagas	Itens(Pontos) das Provas Escrita e Didática
Metodologia do Ensino de Ciências e Biologia	01	1 - A Gestão dos Sistemas de Ensino a Distância: pontos e contrapontos; 2 - Aprendizagem Autônoma na Educação a Distância; 3 - Avaliação da Aprendizagem na modalidade de Ensino a Distância; 4 - Considerações sobre o Cotidiano da Tutoria no Ensino a Distância; 5 - Construtivismo e Ensino de Ciências; 6 - Ensino a Distância na trilha da Hiperescola; 7 - Epistemologia e formação Docente em Educação em Ciências; 8 - Experimentação no Ensino de Ciências; 9 - Formação Docente em Educação em Ciências na tríade Ensino-Pesquisa-Extensão; 10 - Formação de Professores e Educação a Distância; 11 - Material Didático Impresso para o Ensino a Distância; 12 - Perspectivas Metodológicas do Ensino CTS para a Educação em Ciências; 13 - Pressupostos para uma Educação Ambiental Crítica; 14 - Problemáticas Contemporâneas do Ensino de Ciências; 15 - Transição de Paradigmas na Educação a Distância.

1 -Prova Escrita

Na avaliação da Prova escrita serão observados os critérios a seguir com as respectivas ponderações:

- Estrutura do texto: Introdução, Desenvolvimento e Conclusão: 2.50 pts;
- Conteúdo e desenvolvimento do tema: coerência, clareza de ideias, extensão, atualização e profundidade: 5.00 pts;
- Linguagem, uso adequado da terminologia técnica, propriedade, clareza, precisão e correção gramatical: 2.50 pts;

2 -Prova Didática

Na avaliação da Prova Didática serão observados os critérios a seguir com as respectivas ponderações:

- Clareza de Idéias, atualização e profundidade na abordagem do tema: 6.00pts.
- Planejamento e Organização: 2.00 pts.
- Recursos Didáticos: 2.00pts.

4 -Prova de Memorial

Na avaliação do Memorial serão avaliados os critérios a seguir com as respectivas ponderações:

- 1 - Domínio dos temas e idéias que tenham dado sustentação ao Memorial, atentando, de modo especial, para a sua pertinência em relação à área de conhecimento do Concurso: 2.00 pts
- 2 - Consistência teórica, formativa e prática: 2.00 pts

- 3 - Extensão e profundidade dos conhecimentos do candidato na área específica do Concurso: 2.00 pts
- 4 - Pertinência, adequação e atualidade das referências bibliográficas: 1.00 pts
- 5 - Dados da carreira do candidato que revelem liderança acadêmica e científica: 1.00 pts
- 6 - Participação do candidato em programas de ensino, pesquisa e extensão, bem como em atividades de administração universitária: 1.00 pts
- 7 - Participação do candidato em outras atividades, individuais ou em equipe, relacionadas à área de conhecimento em exame: 1.00 pts.

5 -O julgamento de títulos será realizado por meio do exame do Curriculum Lattes e quando do seu julgamento e avaliação, a Comissão Examinadora considerará e pontuará, desde que devidamente comprovados, os seguintes grupos de atividades:

Grupo I - Formação Acadêmica

Grupo II - Produção Científica, Artística, Técnica e Cultural

Grupo III - Atividades didáticas

Grupo IV - Atividades Técnico-Profissionais

Tabela de Valoração:

Pontuação dos Títulos	Peso/Pontuação
1 : Formação Acadêmica	1.50
1.1: Livre Docente e/ou Doutor	100
1.1.1: Na área do concurso	100 - Por Programa
1.1.2: Em áreas afins	80 - Por Programa
1.2: Mestrado	70
1.2.1: Na área do concurso	70 - Por Programa
1.2.2: Em áreas afins	50 - Por Programa
1.3: Especialização (mínimo 360 horas)	30
1.3.1: Na área do concurso	30 - Por Programa
1.3.2: Em áreas afins	25 - Por Programa
1.4: Cursos de extensão, atualização e outros (mínimo 180 horas nos últimos 5 anos)	22
1.5: Graduação	20
1.5.1: Na área do concurso	20 - Por Programa
1.5.2: Em áreas afins	15 - Por Programa
1.6: Prêmios e Láureas	2
2 : Produção Científica, Artística, Técnica e Cultural	1.50
2.1: Trabalhos Divulgados no prelo na área do concurso em periódico	20
2.1.1 Com corpo editorial (internacional)	20 - Por artigo
2.1.2: Com corpo editorial (nacional)	10 - Por artigo
2.2: Trabalhos divulgados no prelo, na área afim em periódico	8
2.2.1: Com corpo editorial (internacional)	8- Por Artigo
2.2.2: Com corpo editorial (nacional)	5 - Por Artigo
2.3: Trabalho completo em anais de congresso	3 - Por Artigo
2.3.1: Internacional	3 - Por Trabalho
2.3.2: Nacional	2 - Por Trabalho

2.3.3: Regional	1 - Por Trabalho
2.4: Trabalho de divulgação científica publicado em jornal/revista (por	2.5
2.5: Resumo em anais de congresso	1
2.5.1: Internacional (Máx. 15)	1 - Por Resumo
2.5.2: Nacional (Máx. 30)	0.5 - Por Resumo
2.5.3: Regional (Máx.30)	0.2 - Por Resumo
2.6: Trabalhos apresentados em congressos, seminários, conferências e outras reuniões semelhantes, sob forma de comunicação oral.	0.3
2.7: Livro técnico publicado na área	15
2.7.1: Com corpo editorial	15 - Por Livro
2.7.2: Sem corpo editorial	10 - Por Livro
2.8: Livro técnico publicado em área afim	5
2.8.1: Com corpo editorial	5 - Por Livro
2.8.2: Sem corpo editorial	3 – Por livro
2.9: Capítulo de livro publicado na área	7
2.9.1: Com corpo editorial	7- Por Capítulo
2.9.2: Sem corpo editorial	5 - Por Capítulo
2.10: Capítulo de livro publicado em área afim	2
2.10.1: Com corpo editorial	2 - Por Capítulo
2.10.2: Sem corpo editorial	1 - Por Capítulo
2.11: Crítica, resenha, prefácio em periódico científico (por publicação)	2
2.12: Publicação em boletins técnicos (por publicação)	0.5
2.13: Produção de material didático-pedagógico comprovado	5
2.14: Coordenação de projetos de pesquisa, ensino ou extensão	2
2.14.1: Na área	2 - Por Projeto
2.14.2: Na área afim	1 - Por Projeto
2.15: Coordenação de outros projetos	0.5
2.15.1: Na área	0.5 - Por Projeto
2.15.2: Em área afim	0.2 - Por Projeto
2.16: Orientação de teses concluídas ou em andamento	10
2.17: Co-orientação de teses concluídas ou em andamento	5
2.18: Orientação de dissertações concluídas ou em andamento	7
2.19: Co-orientação de dissertações concluídas ou em andamento	3
2.20: Orientação de especialização concluída ou em andamento	5
2.21: Outras orientações concluídas (Máx.10)	1
3 : Atividades didáticas	1.50
3.1: Docência Pós-Graduação, na área (por semestre)	25
3.2: Docência Pós-Graduação, área afim (por semestre)	15
3.3: Docência 3º Grau, na área (por semestre)	20
3.4: Docência 3º Grau, em área afim (por semestre)	10
3.5: Docência 1º e 2º Graus e/ou Área Técnica (por semestre)	2
3.6: Atividade de direção ou coordenação ou chefia em Instituição de Ensino (por ano)	6
3.7: Monitoria no ensino superior (Máx.05)	1

4 : Atividades Técnico-Profissionais	0.50
4.1: Exercício de cargo, função ou outras atividades como profissional na área do concurso (por semestre)	10
4.2: Exercício de cargo, função ou outras atividades como profissional em áreas afins (por semestre)	5
4.3: Participação em bancas	3
4.3.1: De concurso público para docente (Máx. 10)	3 - Por Banca
4.3.2: De doutorado ou mestrado (Máx. 10)	2 - Por Banca
4.3.3: De monografia ou qualificação (Máx. 10)	1 - Por Banca
4.4: Ministrante de cursos, seminários, palestras na área (Máx.30)	1
4.5: Aprovação em concurso público para docente	3
4.5.1: De 3º grau adjunto	3 - Por concurso
4.5.2: De 3º grau assistente	2 - Por concurso
4.5.3: De 3º grau auxiliar	1
4.6: Participação em corpo editorial de periódico	1
4.6.1: Internacional, indexado, por participação	1 Por ano
4.6.2: Nacional, indexado, por participação	0.5 - Por Ano

Para os títulos constantes da formação acadêmica será considerada a maior titulação pontuada uma única vez.