



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

## BOLETIM OFICIAL NÚMERO ESPECIAL

# SUMÁRIO

### 01 - EDITAL Nº 012/2012

#### INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES - PROGRAMA E TABELA DE PONTAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS

<b>CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE</b> .....	<b>01 - 09</b>
Enfermagem - Área: Fundamentos da Ciência da Enfermagem .....	01
Ciências Farmacêuticas - Área: Farmácia – Subárea: Biofarmácia .....	02
Fisioterapia - Área: Fisioterapia Geral – Subárea: Eletroterapia, Termofototerapia, Hidroterapia .....	02 - 03
Nutrição - Área: Nutrição – Subárea: Nutrição Experimental e Dietética .....	03
Medicina Clínica - Área: Reumatologia .....	04
Medicina Clínica - Área: Iniciação ao Exame Clínico.....	04 - 05
Medicina Social - Área: Saúde Coletiva – Subárea: Ciências Sociais Aplicadas à Saúde Coletiva.....	05
<b>CENTRO DE EDUCAÇÃO</b> .....	<b>10 - 14</b>
Administração Escolar e Planejamento Educacional - Área: Organização Escolar e Legislação Educacional – Subárea: Organização Escolar Brasileira .....	10
Métodos e Técnicas de Ensino - Área: Teoria e Desenvolvimento Curricular .....	10 - 11
<b>CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS</b> .....	<b>14 - 22</b>
História - Área: História – Subárea: História Antiga.....	14 - 15
Ciências Geográficas - Área: Geografia – Subárea: Epistemologia da Geografia .....	15 - 16
Ciência Política - Área: Ciência Política – Subárea: Métodos Quantitativos Aplicados à Ciência Política .....	16
Antropologia e Museologia - Área: Museologia – Subárea: Antropologia e Museus.....	17
Filosofia - Área: Lógica e Linguagem.....	17 - 18
Psicologia - Área: Psicologia Geral.....	18
Ciências Sociais - Área: Sociologia Geral.....	19
<b>CENTRO DE INFORMÁTICA</b> .....	<b>22 - 25</b>
Ciência da Computação - Área: Informática – Subárea: Banco de Dados; Engenharia de Software; Linguagens de Programação; Inteligência Artificial; Matemática Computacional; Redes de Computadores; Sistemas Distribuídos; Teoria da Computação; Sistemas de Computação; Mídia e Interação .....	22 - 25
<b>CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS</b> .....	<b>26 - 34</b>
Eletrônica e Sistemas - Área: Engenharia Eletrônica – Subárea: Sistemas Digitais .....	26
Oceanografia - Área: Oceanografia Geológica – Subárea: Sedimentologia Marinha.....	27
Oceanografia - Área: Ecologia do Bentos Marinho.....	27 - 28
Energia Nuclear - Área: Dosimetria e Instrumentação – Subárea: Radioatividade Ambiental .....	28 - 29
Energia Nuclear - Área: Energias Renováveis – Subárea: Energia Eólica .....	29 - 30
Geologia - Área: Geologia – Subárea: Sensoriamento Remoto, Geoprocessamento e Estatística Aplicada à Geologia.....	30

## **BOLETIM OFICIAL DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO**

Reitor – Prof. Anísio Brasileiro de Freitas Dourado  
Chefe do Serviço de Publicação e Registro – Neli Maria do Nascimento

Editado pela Diretoria de Gestão de Pessoas / PROGEPE

Edifício da Reitoria  
Av. Prof. Moraes Rego, 1235 – Sala 172  
Cidade Universitária  
50.670-901 – Recife – PE – Brasil

Boletim Oficial da Universidade Federal de Pernambuco. V.1, nº 1, maio, 1966  
Recife, Departamento Administrativo da Reitoria.

Ex-Reitores:

Prof. Murilo Humberto de Barros Guimarães	(mai. 1966 – ago. 1971)
Prof. Marcionilo de Barros Lins	(ago. 1971 – ago. 1975)
Prof. Paulo Frederico do Rêgo Maciel	(set. 1975 – set. 1979)
Prof. Geraldo Lafayette Bezerra	(dez. 1979 – abr. 1983)
Prof. Geraldo Calábria Lapenda	(abr. 1983 – nov. 1983)
Prof. George Browne Rêgo	(nov. 1983 – nov. 1987)
Prof. Edinaldo Gomes Bastos	(nov. 1987 – nov. 1991)
Prof. Éfrem de Aguiar Maranhão	(nov. 1991 – nov. 1995)
Prof. Mozart Neves Ramos	(nov. 1995 – out. 2003)
Prof. Amaro Henrique Pessoa Lins	(out. 2003 – out. 2011)

1. Universidade – Pernambuco - Periódicos

**EDITAL Nº 12, DE 12 DE MARÇO DE 2012.**  
**CONCURSOS PÚBLICOS PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR**  
**PROGRAMAS E TABELAS DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS**  
Publicado no DOU nº 50, de 13.03.2012, seção 3, páginas 65 - 68.

**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**

**DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM**

1. Área do Concurso: **Fundamentos da Ciência da Enfermagem**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Enfermagem ou áreas afins. Graduado em Enfermagem.**
4. O Concurso constará de:

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>	<b>CLASSE ASSISTENTE</b>
Julgamento de títulos	Peso 4	Peso 3
Prova Escrita	Peso 3	Peso 3
Prova Didática e/ou didático-prática	Peso 3	Peso 4

5. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

1. Legislação do ensino da Enfermagem.
2. Legislação do exercício da Enfermagem.
3. História da Enfermagem: Precursores da Enfermagem moderna.
4. Exame físico do adulto e do idoso
5. Processo assistencial nas necessidades humanas vitais.
6. Processo assistencial nas necessidades humanas de eliminações – urinária e intestinal.
7. Processo assistencial nas necessidades terapêuticas – administração de medicação por vias parentais e não parentais.
8. Processo assistencial nas necessidades higiênicas.
9. Processo assistencial nas necessidades de nutrição e metabolismo.
10. Sistematização da assistência de enfermagem – coligação: NANDA/NIC/NOC e CIPE.

**OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a seguinte classe/perfil:

Classe: **ASSISTENTE**

Perfil do Candidato: **Mestre em Enfermagem ou áreas afins. Graduado em Enfermagem.**

## **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS**

1. Área do Concurso: **FARMÁCIA**
2. Subárea: **BIOFARMACIA**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Ciências Farmacêuticas. Graduado em Farmácia.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

6. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

- 1 . Aspectos de biossegurança em laboratórios de bioanálise;
- 2 . Aspectos de biossegurança na indústria farmacêutica;
- 3 . Bioética em pesquisas envolvendo seres humanos;
- 4 . Bioética em estudos pré-clínicos;
- 5 . Correlação *in vitro in vivo* (CIVIV);
- 6 . Biodisponibilidade e Bioequivalência;
- 7 . Monitorização terapêutica de fármacos;
- 8 . Desenvolvimento de métodos para bioanálises;
- 9 . Sistema de classificação biofarmacêutica;
- 10 . Bioisenção.

**OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA**

1. Área do Concurso: **Fisioterapia Geral**
2. Subárea: **Eletroterapia, Termofototerapia, Hidroterapia**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Fisioterapia ou em áreas afins. Graduado em Fisioterapia.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 6. PROGRAMA DO CONCURSO:

- 1 - Aplicação de recursos fisioterapêuticos na Lipodistrofia Ginóide (celulite).
- 2 - Aplicação de recursos fisioterapêuticos no tratamento das Estrias.
- 3 - Princípios físicos da água e suas aplicações em pacientes obstétricas e ginecológicas
- 4 - Aplicação de recursos fisioterapêuticos no pós-operatório da Abdominoplastia.
- 5 - Aplicação de recursos fisioterapêuticos nas Queimaduras.
- 6 - Aplicação de recursos fisioterapêuticos nas Mastectomias.
- 7 - Principais aplicações hidroterapêuticas em pacientes neurológicos
- 8 - Aplicação de recursos fisioterapêuticos na Hanseníase.
- 9 - Principais métodos hidroterapêuticos e suas aplicações clínicas
- 10 - Aplicação de recursos fisioterapêuticos nos Linfedemas.

### OBSERVAÇÃO:

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO

1. Área do Concurso: **NUTRIÇÃO**
2. Subárea: **NUTRIÇÃO EXPERIMENTAL E DIETÉTICA**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Nutrição ou Ciências da Saúde. Graduado em Nutrição.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 6. PROGRAMA DO CONCURSO:

- 6.1 – O Método Científico. Planejamento da Pesquisa em Nutrição Experimental e Dietética.
- 6.2 – Biotério: biologia e manejo. Equilíbrio de dietas, confecção de ração para trabalho a curto e em longo prazo. Legislação e Comitê de Ética em Pesquisa.
- 6.3 – Métodos Biológicos. Modelos Experimentais de dietas. Parâmetros biológicos, bioquímicos e antropométricos em animais de laboratório.
- 6.4 – Inter-relação metabólica nos tecidos.
- 6.5 – Estudo de fontes alternativas de alimentos.
- 6.6 - Características das dietas nas diferentes fases da vida. Recomendações nutricionais, cálculo do VCT e do NDpCal% para animais de experimentação.
- 6.7 - Características da dieta na gestação, lactação e primeiro ano de vida. Recomendações nutricionais. Cálculo do VCT, NDpCal%, elaboração e adequação de cardápios.
- 6.8 – Características da dieta do pré-escolar, escolar e adolescente. Recomendações nutricionais, Cálculo do VCT, NDpCal%, elaboração e Adequação de Cardápios individual e para atender ao Programa de Alimentação Escolar.
- 6.9 – Características da dieta do adulto e do idoso. Recomendações nutricionais. Cálculo do VCT, NDpCal%, elaboração e adequação de cardápios.
- 6.10 – Características da dieta para indivíduos fisicamente ativos e atletas. Recomendações nutricionais. Cálculo do VCT, NDpCal%, elaboração e adequação de cardápios em modalidades resistência e força e ganho de massa muscular. Hidratação e utilização dos diferentes substratos.

### OBSERVAÇÃO:

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE MEDICINA CLÍNICA**

1. Área do Concurso: **Reumatologia**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor na área de Reumatologia. Mestre na área de Reumatologia. Residência Médica em Reumatologia.**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

### **5. PROGRAMA DO CONCURSO:**

01. Osteoartrite
02. Artrite Reumatoide
03. Lupus Eritematoso Sistêmico
04. Esclerose Sistêmica
05. Dermatopolimiosite
06. Osteoporose
07. Fibromialgia
08. Artropatia Gotosa
09. Artrite Psoriática
10. Espondilite Anquilosante

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE MEDICINA CLÍNICA**

1. Área do Concurso: **Iniciação ao Exame Clínico**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Medicina. Mestre em Medicina. Residência Médica.**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 5. PROGRAMA DO CONCURSO:

11. Semiologia Médica: sinais e sintomas e ficha médica
12. Semiologia do Aparelho Digestivo
13. Semiologia do Aparelho Urinário
14. Semiologia do Sistema Neurológica
15. Semiologia do Sistema Endócrino
16. Edema, circulação colateral e lesões elementares da pele
17. Semiologia do Sistema Cardiovascular
18. Semiologia do Aparelho Respiratório
19. Exame Físico Geral do paciente
20. Febre e Hipotermia

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE MEDICINA SOCIAL**

1. Área do Concurso: **Saúde Coletiva**
2. Subárea: **Ciências Sociais Aplicadas à Saúde Coletiva**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Saúde Coletiva ou em áreas afins.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 6. PROGRAMA DO CONCURSO:

- 1 - Ciências sociais em saúde: sua dimensão enquanto sub-área da Saúde Coletiva. Histórico e emergência na América Latina. Principais escolas.
- 2 - Teorias sociais em saúde – as dimensões do Estado, da sociedade e do mercado.
- 3 - Métodos de investigação em ciências humanas e sociais em saúde.
- 4 - Pesquisa qualitativa em saúde
- 5 - Dimensões sociais da saúde e da doença
- 6 - Políticas sociais e políticas de saúde no Brasil
- 7 - Política, planejamento e gestão em saúde
- 8 - Vigilância e promoção da saúde
- 9 - Raça, etnia e gênero em Saúde Coletiva
- 10 - Educação, informação e comunicação em saúde
- 11 - Sociedade, cultura e saúde

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

### TABELA DE PONTUAÇÃO DA PROVA DE TÍTULOS PARA PROFESSOR PERMANENTE DO CCS/UFPE (AUXILIAR - ASSISTENTE - ADJUNTO)

DEPARTAMENTO: \_\_\_\_\_

CANDIDATO: \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

#### GRUPO 1 - ATIVIDADES DE ENSINO (MÁXIMO 100 PTS, CUMULATIVOS) - peso 3,5

ATIVIDADES	PONTOS	PONTUAÇÃO OBTIDA
Supervisão/preceptoria de estágios curriculares (por semestre)	___ x 5,0 =	
Docência em disciplina de Graduação com CH mínima de 30h	___ x 10,0 =	
Docência em Pós-graduação <i>Lato Sensu</i> , especialização/residência com CH mínima 15h	___ x 7,5 =	
Docência em disciplina de Pós-graduação <i>Stricto Sensu</i> com CH mínima 15h	___ x 10,0 =	
Docência em disciplina de Cursos de Atualização e/ou Extensão com CH mínima 15h	___ x 5,0 =	
Preceptoria/Tutoria/Supervisão de Programa de Residência com mínimo de 12 meses	___ x 10,0 =	
Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso de Graduação concluída	___ x 5,0 =	
Orientação de monografia de especialização ou de residência concluída	___ x 7,5 =	
Orientação de dissertação de mestrado concluído	___ x 15,0 =	
Orientação de tese de doutorado concluído	___ x 20,0 =	
Co-orientação de dissertação de mestrado concluído	___ x 5,0 =	
Co-orientação de tese de doutorado concluído	___ x 7,5 =	
Orientação de aluno bolsista de iniciação científica e/ou iniciação a docência concluído	___ x 5,0 =	
Orientação de aluno bolsista de monitoria concluído	___ x 2,5 =	
Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado	___ x 5,0 =	
Participação como membro efetivo de banca examinadora de qualificação de tese de doutorado	___ x 5,0 =	
Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado	___ x 2,5 =	
Participação como membro efetivo de banca examinadora de monografia/TCC de graduação	___ x 1,0 =	
Participação como membro efetivo de banca examinadora de concurso público para o magistério superior	___ x 5,0 =	
Participação em banca examinadora de seleção de programa de pós-graduação <i>stricto sensu</i>	___ x 5,0 =	
Participação em banca examinadora de seleção de programa de pós-graduação <i>lato sensu</i> / ( <i>Residência/Especialização</i> )	___ x 5,0 =	
<b>NOTA DO GRUPO 1</b>		



**GRUPO 2 - ATIVIDADES CIENTÍFICAS E TÉCNICAS (MÁXIMO 100 PTS, CUMULATIVOS) - peso 3,5**

<i>ATIVIDADES</i>	<i>PONTOS</i>	<i>PONTUAÇÃO OBTIDA</i>
Palestra, conferência e participação em mesa redonda em evento internacional	___ x 4,0 =	
Palestra, conferência e participação em mesa redonda em evento nacional	___ x 2,0 =	
Trabalho científico resumido publicado em anais de congresso nacional	___ x 0,5 =	
Trabalho científico resumido publicado em anais de congresso internacional	___ x 1,0 =	
Trabalho científico publicado na íntegra em anais de congresso nacional	___ x 1,0 =	
Trabalho científico publicado na íntegra em anais de congresso internacional	___ x 2,0 =	
Aceite ou publicação de artigo completo em revista, jornal e similares indexados no MEDLINE / ISI / WEB OF SCIENCE	___ x 12,0 =	
Aceite ou publicação de artigo completo em revista, jornal e similares indexados no SCIELO	___ x 6,0 =	
Aceite ou publicação de artigo completo em revista, jornal e similares indexados em outras bases de indexadores	___ x 3,0 =	
Membro de comissão editorial de revista científica INDEXADA	___ x 5,0 =	
Membro de comissão editorial de livro	___ x 5,0 =	
Parecer/revisão de artigo em periódico SCIELO	___ x 4,0 =	
Parecer/revisão de artigo em periódico MEDLINE / ISI / WEB OF SCIENCE	___ x 8,0 =	
Parecer/revisão de artigo em revista, jornal e similares indexados em outras bases de indexadores	___ x 1,0 =	
Publicação de livros com conselho editorial, como autor (ISBN)	___ x 12,0 =	
Publicação de livros com conselho editorial, como organizador	___ x 8,0 =	
Publicação de capítulo de livro nacional com conselho editorial, como autor	___ x 4,0 =	
Publicação de capítulo de livro internacional com conselho editorial, como autor	___ x 6,0 =	
Coordenação de projetos científicos aprovados por órgão de fomento	___ x 20,0 =	
Participação em projetos científicos aprovados por órgão de fomento	___ x 10,0 =	
Pós-doutorado concluído (no mínimo com 3 meses de duração)	___ x 30,0 =	
Bolsista de produtividade (10 pontos por cada 12 meses)	___ x 10,0 =	
Consultoria às instituições de fomento à pesquisa, ensino e extensão	___ x 10,0 =	
Registro de propriedade intelectual	___ x 30,0 =	
Prêmios por atividades científicas	___ x 5,0 =	
Organização de eventos científicos local ou regional	___ x 5,0 =	
Organização de eventos científicos nacional	___ x 10,0 =	
Organização de eventos científicos internacional	___ x 15,0 =	
<b>NOTA DO GRUPO 2</b>		

**GRUPO 3 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO (MÁXIMO 100 PTS, CUMULATIVO) - peso 1,0**

<b>ATIVIDADES</b>	<b>PONTOS</b>	<b>PONTUAÇÃO OBTIDA</b>
Coordenação de projeto de extensão	___ x 15,0 =	
Membro colaborador de projeto de extensão (participante da equipe)	___ x 10,0 =	
Coordenação de curso de extensão (com CH mínima de 30h)	___ x 15,0 =	
Membro colaborador de curso de extensão (com CH mínima de 30h)	___ x 10,0 =	
Orientação de aluno de extensão	___ x 10,0 =	
<b>NOTA DO GRUPO 3</b>		

**GRUPO 4 - TITULAÇÃO ACADÊMICA (MÁXIMO 100 PTS, NÃO CUMULATIVOS) - peso 0,5**

<b>ATIVIDADES</b>	<b>PONTOS</b>	<b>PONTUAÇÃO OBTIDA</b>
Livre Docente	100	
Diploma de Doutor	100	
Diploma de Mestre	50	
Certificado/Título de Especialista	20	
Curso de especialização <i>latu sensu</i> reconhecido pelo MEC	20	
<b>NOTA DO GRUPO 4</b>		

**GRUPO 5 - ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO UNIVERSITÁRIA (MÁXIMO 100 PTS, CUMULATIVO) - peso 0,5**

<b>ATIVIDADES</b>	<b>PONTOS</b>	<b>PONTUAÇÃO OBTIDA</b>
Reitor, Vice-reitor, Pró-reitor, Diretor, Vice-diretor (por período igual ou superior a 06 meses)	___ x 50 =	
Chefia de Departamento acadêmico, Coordenação de Curso de graduação, Coordenação de Clínica-escola, Coordenação de Curso de pós-graduação <i>Strito Sensu</i> , Coordenação de Curso de pós-graduação <i>Laou Sensu</i> (por período igual ou superior a 06 meses)	___ x 30 =	
Sub-Chefia de Departamento acadêmico Vice-Coordenação de Curso de graduação, Vice-Coordenação de Clínica-escola, Vice-Coordenação de Curso de pós-graduação <i>Strito Sensu</i> , Vice-Coordenação de Curso de pós-graduação <i>Lato Sensu</i> , Presidente de Câmara (graduação, pesquisa e extensão), Presidente de Comissão/Comitê, Coordenações e/ou Divisões Acadêmicas (por período igual ou superior a 06 meses)	___ x 20 =	
Membro de Comissão/Comitê (por período igual ou superior a 06 meses)	___ x 10 =	
<b>NOTA DO GRUPO 5</b>		

**GRUPO 6 - ATIVIDADES PROFISSIONAIS (MÁXIMO 100 PTS, CUMULATIVOS) - peso 1,0**

<i>ATIVIDADES</i>	<i>PONTOS</i>	<i>PONTUAÇÃO OBTIDA</i>
Atividade técnica em Clínica/Ambulatório/Laboratório em órgão/empresa pública/privada (mínimo de 12 meses)	___ x 10 =	
Atividade administrativa não acadêmica em saúde em órgão/empresa pública/privada (mínimo de 12 meses)	___ x 10 =	
Aprovação em concursos públicos na área de Ciências da Saúde/Biológicas	___ x 10 =	
Membro efetivo de conselho, sociedade e associações de classe (mínimo de 12 meses)	___ x 10 =	
<b>NOTA DO GRUPO 6</b>		

**RESUMO DA PONTUAÇÃO**

<b>GRUPOS</b>	<b>ITENS</b>	<b>NOTA PARCIAL</b>	<b>TOTAL POR GRUPO</b>
1	Atividades de Ensino	_____ x 3,5 = _____	
2	Atividades Científicas e Técnicas	_____ x 3,5 = _____	
3	Atividades de Extensão	_____ x 1,0 = _____	
4	Titulação Acadêmica	_____ x 0,5 = _____	
5	Atividades de Administração Universitária	_____ x 0,5 = _____	
6	Atividades Profissionais	_____ x 1,0 = _____	
<b>NOTA FINAL</b>			

## **CENTRO DE EDUCAÇÃO**

### **DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR E PLANEJAMENTO EDUCACIONAL**

1. Área do Concurso: **Organização Escolar e Legislação Educacional.**
2. Subárea: **Organização Escolar Brasileira.**
3. Classe: **ADJUNTO.**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Educação ou áreas afins. Graduação em Pedagogia.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

6. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

1. O Direito à Educação nas Constituições Federais e na Legislação Contemporânea;
2. O Ensino Fundamental de Nove Anos nas Dimensões do Direito e da Organização Escolar: limites e possibilidades;
3. Organização da Educação Básica e as Diretrizes para o funcionamento da Escola;
4. Organização Escolar Democrática: o papel dos órgãos normativos/deliberativos e sistema de colaboração;
5. Especificidade e Caminhos da Legislação Brasileira: História e Cultura Indígena;
6. Especificidade e Caminhos da Legislação Brasileira: relações étnico-raciais, História e Cultura Afro-Brasileira;
7. Políticas Públicas de Educação de Jovens e Adultos no Brasil: desafios e perspectivas;
8. As Políticas de Financiamento da Educação: efeitos e implicações no pacto federativo;
9. Política e Gestão da Educação Infantil: ampliação da oferta, condições de trabalho e formação profissional;
10. Relações de Trabalho na Escola e as Políticas de Formação Profissional.

**OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

### **DEPARTAMENTO DE MÉTODOS E TÉCNICAS DE ENSINO**

1. Área do Concurso: **Teoria e Desenvolvimento Curricular**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. Perfil do candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Educação ou áreas afins. Mestre em Educação ou áreas afins. Licenciado em Pedagogia ou Licenciado em áreas afins.**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 5. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Currículo, cultura, identidade e saberes culturais.
2. Currículo e Planejamento Curricular.
3. Currículo, multiculturalidade e saberes pedagógicos.
4. Culturas, conhecimentos e saberes pedagógicos.
5. Conhecimento escolar: seleção, organização e distribuição.
6. A aula enquanto espaço de construção do conhecimento.
7. Política e Prática Curricular no Brasil.
8. Teorias da educação e currículo.
9. Currículo e identidade docente.
10. A avaliação como eixo de (re)configurações curriculares.

## OBSERVAÇÃO:

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS

### Tabela de Pontuação para Julgamento dos Títulos e do *Curriculum Vitae* nos Concursos Públicos para provimento nos cargos de Professor Adjunto

**Julgamento dos Títulos e do Curriculum Vitae:** essa prova tem peso quatro para a Classe de Professor Adjunto

#### Cálculo da Pontuação nos concursos para Professor Adjunto:

Pontuação no julgamento dos títulos e *curriculum vitae* = [Pontuação (títulos acadêmicos) x 2,5 (peso) + (atividades de ensino) x 3 (peso) + Pontuação (atividades científicas) x 3 (peso) + Pontuação (atividades de extensão) x 1 (peso) + Pontuação (atividades de administração universitária) x 0,5 (peso)]/100

#### Títulos Acadêmicos (Peso 2,5)

Será considerado, para fins de pontuação, apenas um dos títulos abaixo:

Títulos Acadêmicos	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área concurso	Área correlata
Diploma de Doutor, Livre Docente ou Notório Saber ou Certidão de Defesa de Tese (Concursos para Adjunto)	100	60
Certidão de integralização de todos os créditos concluídos em disciplinas de doutorado	80	40

#### Grupo I - Atividades Acadêmicas

Poderão ser consideradas todas as atividades abaixo, até o limite de 100 pontos:

Atividades de Ensino (Peso 3)	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação ( <i>stricto sensu</i> )	20 pontos + 2 pontos por semestre (até 30 pontos)	10 pontos + 2 pontos por semestre (até 30 pontos)
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação ( <i>lato sensu</i> )	20 pontos + 4 pontos a cada 60h/aula (até 40 pontos)	10 pontos + 2 pontos a cada 60h/a (até 40 pontos)
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Graduação	20 pontos + 4 pontos a cada semestre (até 40 pontos)	10 pontos + 1 ponto a cada 60h (até 20 pontos)

Atividades de Ensino (Peso 3)	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Exercício do Magistério na Educação Básica, incluindo atividades de administração, supervisão e orientação pedagógica	10 pontos + 1 ponto a cada semestre (até 25 pontos)	5 pontos + 1 ponto a cada semestre (até 25 pontos)
Orientação de tese de doutorado aprovada	10 pontos por tese (até 10 pontos)	5 pontos por tese (até 5 pontos)
Co-Orientação de tese de doutorado aprovada	5 pontos por tese (até 5 pontos)	2,5 pontos por tese (até 5 pontos)
Orientação de dissertação de mestrado aprovada	5 pontos por tese (até 10 pontos)	2,5 pontos por tese (até 10 pontos)
Co-Orientação de dissertação de mestrado aprovada	2,5 pontos por tese (até 15 pontos)	1,25 pontos (até 15 pontos)
Orientação de monografia de especialização aprovada	1,5 ponto por monografia (até 10 pontos)	1,0 ponto por monografia (até 10 pontos)
Orientação de monografia, de trabalho final em curso de graduação ou de grupo PET	1 ponto por monografia ou trabalho ou grupo (até 10 pontos)	0,5 ponto por monografia ou trabalho (até 10 pontos)
Orientação de aluno em projeto de iniciação científica, iniciação a docência, extensão (bolsista ou voluntário)	1 ponto por projeto-ano (até 5 pontos)	0,5 ponto por projeto-ano (até 5 pontos)
Orientação de aluno em projeto de monitoria (bolsista ou voluntário)	0,5 ponto por estudante-ano (até 5 pontos)	0,25 ponto por estudante-ano (até 5 pontos)
Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado	1 ponto por tese (até 2 pontos)	0,5 ponto por tese (até 2 pontos)
Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado, de qualificação de doutorado ou concurso público para o magistério superior	0,5 ponto por banca ou concurso (até 2 pontos)	0,25 ponto por banca ou concurso (até 2 pontos)
Participação como membro efetivo de banca de qualificação de mestrado, de especialização ou trabalho final em curso de graduação (monografias ou TCC)	0,25 ponto por banca (até 4 pontos)	0,1 ponto por banca (até 4 pontos)
Exercício de monitoria, iniciação científica, iniciação à docência, participação em grupo PET e estágio docência	0,5 ponto por semestre (até 3 pontos)	0,25 ponto por semestre (até 3 pontos)
Coordenador de Estágio	0,5 ponto por ano (até 2,0 pontos)	0,25 ponto por ano (até 2 pontos)

Atividades - Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/subárea do Concurso (Peso 3,0)	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Autoria de livro sobre assunto de interesse da área do concurso	5 pontos por livro (até 5 pontos)	2,5 pontos por livro (até 5 pontos)
Organização de livro sobre assunto de interesse da área do concurso	5 pontos por livro (até 5 pontos)	2,5 pontos por livro (até 5 pontos)
Capítulo de livro sobre assunto de interesse da área do concurso	3 pontos por capítulo (até 6 pontos)	1,5 pontos por capítulo (até 6 pontos)
Tradução de livro especializado	2 pontos por livro (até 2 pontos)	1 ponto por livro (até 2 pontos)

Atividades - Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/subárea do Concurso (Peso 3,0)	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial (considerar aqueles que constam no Qualis A, B e C)	10 pontos por artigo Qualis A e B; 5 pontos por artigo Qualis C. (até 60 pontos)	5 pontos por artigo Qualis A e B; 2,5 pontos por artigo Qualis C. (até 60 pontos)
Trabalho científico apresentado em congresso e publicado na íntegra em anais	4 pontos por trabalho (até 60 pontos)	2,0 pontos por trabalho (até 60 pontos)
Trabalho científico apresentado em congresso com resumo publicado em revista ou anais	1 ponto por trabalho (até 5 pontos)	0,5 ponto por trabalho (até 5 pontos)
Relatório técnico de pesquisa	1 ponto por relatório (até 5 pontos)	0,5 ponto por relatório (até 5 pontos)
Prêmios por atividades científicas, artísticas e culturais	até 4 pontos pelo conjunto	até 2 pontos pelo conjunto
Consultorias a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou cultural ou consultorias técnicas prestadas a órgãos públicos e privados	até 4 pontos pelo conjunto	até 2 pontos pelo conjunto
Artigos especializados publicados na imprensa	até 2 pontos pelo conjunto	até 1 ponto pelo conjunto
Manuais didáticos e outros instrumentos didáticos	até 4 pontos pelo conjunto	até 2 pontos pelo conjunto
Coordenador de Projeto de Pesquisa <u>financiado</u> através de editais públicos	3,0 pontos por projeto (até 15 pontos)	1,5 pontos por projeto (até 15 pontos)
Coordenador de Projeto de Pesquisa <u>sem financiamento</u> através de editais públicos	1,5 pontos por projeto (até 15 pontos)	0,75 pontos por projeto (até 15 pontos)
Colaborador em Projeto de Pesquisa financiado através de editais públicos	1,5 pontos por projeto (até 15 pontos)	0,75 pontos por projeto (até 15 pontos)
Organização de eventos científicos	até 2 pontos pelo conjunto	até 1 ponto pelo conjunto
Parecerista em eventos científicos e periódicos	2,0 pontos por parecer (até 20 pontos)	1,0 ponto por parecer (até 20 pontos)
Membro de conselhos editoriais de periódicos científicos	2,0 pontos por participação (até 20 pontos)	1,0 ponto por participação (até 20 pontos)

Atividades de Extensão (Peso 1,0)	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Coordenação de projeto de extensão	10 pontos por semestre (até 30 pontos)	5 pontos por semestre (até 30 pontos)
Participação em projeto de extensão	5 pontos por semestre (até 40 pontos)	2,5 pontos por semestre (até 40 pontos)
Coordenação e docência em curso de extensão (mínimo de 15 h-aula)	2 pontos por curso (até 20 pontos)	1 ponto por curso (até 20 pontos)
Coordenação e docência em curso de atualização (40 horas ou mais)	5 pontos por curso (até 40 pontos)	2,5 pontos por curso (até 40 pontos)
Docência em minicursos ou oficinas (menos de 40 horas)	2 por minicurso ou oficina (até 30 pontos)	1 por minicurso ou oficina (até 30 pontos)
Palestras, mesas redondas, conferências, em eventos científicos	2 por atividade (até 20 pontos)	1 por atividade (até 20 pontos)
Participação em projetos sociais cadastrados em órgãos públicos ou outras agências	2 pontos por semestre (até 10 pontos)	1 ponto por semestre (até 10 pontos)

**Grupo II - Exercício de atividades ligadas à administração (Peso 0,5)**

<b>Atividades de Administração na Educação Superior</b>	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>
Cargos da Administração Superior (Reitor/Vice-Reitor/Pró-reitor)	100 pontos
Cargos da Administração Intermediária (Diretor de Centro, de Faculdade, Reitorias, de Unidades Acadêmicas ou de setores administrativos universitários)	80 pontos
Vice-diretor de unidades da Educação Superior	60 pontos
Chefe de Departamento/Coordenador de Curso	60 pontos
Vice-Chefe de Departamento/Vice-Coordenador de Curso	40 pontos
Membro de Comissões e Conselhos	50 pontos
<b>Atividades Técnicas e Administrativas na Educação Básica</b>	10 pontos
Diretor	60 pontos
Vice-Diretor	30 pontos
Coordenador Pedagógico/Orientador Educacional/Supervisor	40 pontos

**CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS**

**DEPARTAMENTO DE HISTÓRIA**

1. Área do Concurso: **HISTÓRIA**
2. Subárea: **HISTÓRIA ANTIGA**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em História. Mestre em História ou áreas afins. Graduado em História.**
5. **INSCRIÇÕES:**

Além dos documentos especificados no item 2.8 do Edital Nº 12, de 12 de março de 2012, exigir-se-á do candidato, no ato da inscrição, um Plano de Trabalho, incluindo:

- a. Programa para a disciplina História Antiga que pretende ministrar no Curso de Graduação em História, bem como planos para o desenvolvimento de disciplinas eletivas (graduação) na área do concurso;
- b. Um esboço de projeto de pesquisa, ensino e extensão atendendo às necessidades da Graduação e do Programa de Pós-Graduação em História.

6. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3



## 7. PROGRAMA DO CONCURSO:

- 1- Historiografia e fontes da Antiguidade: abordagens e conteúdos.
- 2- Filosofia na Grécia Antiga.
- 3- Heródoto, Tucídides e Políbio: contribuições historiográficas.
- 4- Civilização Mesopotâmica.
- 5- A China na Antiguidade e a formação do Estado.
- 6- Civilização Egípcia.
- 7- Culturas e grandes religiões nos séculos VI e V AEC.
- 8- Dario e Alexandre: rupturas e continuidades.
- 9- Roma, da República ao Império (aspectos políticos e sociais).
- 10- Os “bárbaros” e Roma.

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS GEOGRÁFICAS**

1. Área do Concurso: **Geografia**
2. Subárea: **Epistemologia da Geografia**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre Docente ou Doutor em Geografia. Graduado em Geografia.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

### 6. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Pensar e Fazer Geografia no mundo contemporâneo
2. A dinâmica demográfica: as contradições das teorias demográficas.
3. Teorias e teóricos fundadores da Geografia
4. Do pensamento geográfico à ciência geográfica no Brasil
5. Espaço e modernidade: novos paradigmas a abordagem geográfica.
6. Fundamentos teórico-metodológicos para a formação do geógrafo
7. As abordagens clássicas e contemporâneas na geografia agrária
8. A discussão da sociedade e natureza na construção da ciência geográfica
9. Da Geografia pré -científica às tendências atuais em geografia
10. A institucionalização da geografia brasileira e a estruturação do pensamento geográfico

### **SUGESTÃO DE BIBLIOGRAFIA**

- AMORIM FILHO, O. B.: A formação do conceito de paisagem geográfica – Os fundamentos clássicos. In: OLIVEIRA, L. de & MACHADO, L. M. C. Ph. (Org.): Paisagens, Paisagens 3. Rio Claro, UNESP, 1998, 150 p.
- ANDRADE, Manoel C. Uma Geografia para o século XXI. Campinas-SP: Papyrus, 1994.
- ANDRADE, Manoel C. Geografia, Ciência da Sociedade. Recife-PE: UFPE, 246p. 2008.
- CHRISTOFOLETTI, Antônio (org.): Perspectivas da Geografia. São Paulo: DIFEL, 1982, 318 p.
- CORRÊA, Roberto L. & ROSENDAHL, Zeny (Org.): Geografia Cultural – Um Século (Vol. 2). Rio de Janeiro, EdUERJ, 2000, 109 p.
- GEORGE, Pierre. Os métodos da geografia. Rio de Janeiro/São Paulo: Difel, 1978.
- FEYERABEND, Paul. Contra o Método. Rio de Janeiro, Francisco Alves, 1989 (Edição inglesa de 1975), 488 p.

- GEORGE, Pierre. Problemas, doutrina e método. In: GEORGE, P. et al. (orgs) A Geografia Ativa. 5 ed. , São Paulo/Rio de Janeiro: Difel, 1980.
- HARVEY, D. Espaços de esperança. São Paulo: Edições Loyolas, 2004.
- MOREIRA, Ruy. O pensamento geográfico brasileiro: matrizes clássicas originárias. São Paulo: Contexto, 2008.
- OLIVEIRA, A. U. ; PONTUSCHKA, N. N. (orgs.) Geografia em perspectiva. São Paulo: Contexto, 2002.
- SANTOS, Milton. A Natureza do espaço: técnica e tempo- razão e emoção. São Paulo: Hucitec, 1996.
- SANTOS, Milton. O espaço do cidadão. 7 ed. São Paulo: Edusp, 2007.
- SANTOS, Milton. Por uma geografia nova. 4 ed. São Paulo: Hucitec, 1996.
- SANTOS, Milton. Território, territórios: ensaios sobre o ordenamento territorial. 3ed. Rio de Janeiro: DP&A, 2006.
- SOJA, E. W. Geografias pós-modernas: a reafirmação do espaço na teoria social crítica. Rio de Janeiro: Jorge Zahar editor, 1993.
- VITTE, A. C. (org) Contribuições à história e à epistemologia da geografia. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2007.
- YI-FU TUAN. Paisagens do Medo. São Paulo: Editora da Unesp, 2005.

#### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

### **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA POLÍTICA**

1. Área do Concurso: **Ciência Política**
2. Subárea: **Métodos Quantitativos Aplicados à Ciência Política**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Ciência Política ou áreas afins.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

#### **6. PROGRAMA DO CONCURSO:**

1. Métodos Quantitativos Aplicados à Ciência Política;
2. Probabilidade e Inferência;
3. Métodos de Estimação;
4. Modelos de Regressão para Variáveis Contínuas, Discretas e Categóricas;
5. Análise Fatorial;
6. Modelos para Dados de Painel;
7. Modelos Hierárquicos;
8. Análise de Sobrevivência;
9. Métodos Experimentais;
10. Avaliação de Programas: Modelos de Seleção e Variáveis Instrumentais.

#### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE ANTROPOLOGIA E MUSEOLOGIA**

1. Área do Concurso: **Museologia**
2. Subárea: **Antropologia e Museus**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Antropologia ou Ciências Sociais ou Museologia. Graduado em Museologia ou áreas afins.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

6. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

1. Teoria Antropológica
2. Metodologia Antropológica
3. Cultura Material
4. Antropologia dos Objetos
5. Etnologia Brasileira
6. Teoria Museológica
7. Antropologia e Museus
8. Teoria dos Objetos
9. Etnomuseologia
10. História dos Museus e Coleções Etnográficas

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA**

1. Área do Concurso: **Lógica e Linguagem**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. PERFIL DO CANDIDATO: **Livre-Docente ou Doutor em Filosofia.**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 5. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. A lógica de Aristóteles: limites e atualidade.
2. Modalidades e mundos possíveis.
3. Lógica de predicados de 1ª ordem e suas propriedades metalógicas.
4. Lógicas não-clássicas e suas implicações filosóficas.
5. Teorias de verdade: sintaxe e semântica.
6. O projeto logicista: limites e possibilidades.
7. As possíveis formalizações dos atos de fala.
8. O enfoque lógico sobre predicação, existência e identidade.
9. Pragmática e as teorias contextuais (de uso) de significação.
10. Sentido, referência e descrição definida.

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA**

1. Área do Concurso: **PSICOLOGIA GERAL**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. Perfil do Candidato: **Livre Docente ou Doutor em Psicologia ou em áreas afins. Graduação em Psicologia (Formação de Psicólogo).**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 5. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Psicologia ciência e profissão: fundamentos epistemológicos e históricos
- 2) Ética e direitos humanos: desafios para investigação e para atuação profissional
- 3) Processos socioculturais: principais abordagens e implicações nas práticas psicológicas
- 4) Psicologia e saúde: novos desafios de intervenção e de investigação
- 5) Aprendizagem e diferentes contextos de intervenção psicológica
- 6) Processos cognitivos: questões centrais no debate atual do saber e fazer psicológico
- 7) Processos socioafetivos: questões centrais no debate atual do saber e fazer psicológico
- 8) Processos de subjetivação: questões centrais no debate atual do saber e fazer psicológico
- 9) Psicologia e linguagem: pensamento, ação e subjetivação
- 10) Procedimentos para investigação científica e a prática profissional

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS**

1. Área do Concurso: **Sociologia Geral**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Sociologia, Ciências Sociais, Antropologia ou Ciência Política. Mestre em Sociologia, Ciências Sociais, Antropologia ou Ciência Política. Graduado em Ciências Sociais ou áreas afins.**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

### **5. PROGRAMA DO CONCURSO:**

1. Sociologia: origens e objeto;
2. Concepções sociológicas clássicas da sociedade moderna;
3. Cultura, socialização e interação;
4. Grupos e organizações sociais;
5. Instituições sociais;
6. Desigualdades Sociais;
7. O debate sobre o método na sociologia;
8. O debate sociológico sobre agência e estrutura;
9. Ação coletiva e movimentos sociais;
10. A importância do debate modernidade e pós-modernidade para a sociologia.

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS**

### **CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS**

#### **Cálculo da Pontuação nos concursos para:**

Pontuação no julgamento dos títulos e *curriculum vitae* = [Pontuação (títulos acadêmicos) x 1 (peso) + Pontuação (atividades profissionais) x 0,5 (peso) + (atividades de extensão) x 0,5 (peso) + Pontuação (atividades científicas) x 4 (peso) + Pontuação (atividades de ensino) x 3 (peso) + Pontuação (atividades de administração universitária) x 1 (peso)]/100

#### **ítulos Acadêmicos (Peso 1)**

**Será considerado, para fins de pontuação, apenas um dos títulos abaixo:**

<b>Títulos Acadêmicos</b>	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>	
	<b>Área concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Diploma de Doutor, Livre Docente ou Notório Saber.	100	50

**Grupo I – Atividades profissionais, literárias ou artísticas (Peso 0,5)**

	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>	
	<b>Área concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Coordenação de projeto científico aprovado por órgão de fomento	50	25
Participação em projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento	30	15
Outras atividades profissionais na área do concurso não contempladas nos itens anteriores.	20	10

**Grupo II - Atividades Acadêmicas**

Poderão ser consideradas todas as atividades abaixo, até o limite de 100 pontos:

<b>Atividades de Ensino</b>	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>	
	<b>Área do concurso</b>	<b>Área correlata</b>
<b>(Peso 3)</b>		
Estágio Pós-doutoral	20	10
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação	30+2/semestre	15+1/semestre
Exercício do Magistério no Ensino Superior - Graduação	20 + 2/semestre	10 + 1/semestre
Exercício do Magistério na Educação Básica, incluindo atividades de administração, supervisão e orientação pedagógica	5 +1/semestre	2,5+1/semestre
Orientação de tese de doutorado aprovada	4 pontos por tese	2
Co- Orientação de tese de doutorado aprovada	2 pontos por tese	1
Orientação de dissertação de mestrado aprovada	2 ponto por tese	1
Co-Orientação de dissertação de mestrado aprovada	1 ponto por tese	0,5
Orientação de monografia de especialização aprovada	1 ponto por monografia	0,5
Orientação de alunos de Residência Médica	1 ponto	—
Orientação de monografia ou trabalho final em curso de graduação	0,5 pontos por monografia ou trabalho até 03 pontos	—
Orientação de grupo PET	0,5 ponto por grupo-ano até 02 pontos	—
Orientação de aluno bolsista de iniciação científica, iniciação a docência	0,5 ponto por bolsista-ano até 02 pontos	—
Orientação de aluno bolsista de monitoria	0,5 ponto por bolsista-ano até 02 pontos	—
Orientação de aluno bolsista de extensão	0,5 ponto por bolsista-ano até 02 pontos	—

<b>Atividades de Ensino</b>	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>	
<b>(Peso 3)</b>	Área do concurso	Área correlata
Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado	0,3 ponto por tese	—
Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado ou concurso público para o magistério superior	0,2 ponto por tese ou concurso	—
Exercício de monitoria, iniciação científica ou participação em grupo PET	0,2 ponto por semestre	—
<b>Atividades - Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/sub-área do Concurso</b>	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>	
<b>(Peso 4)</b>	Área do concurso	Área correlata
Autoria de livro sobre assunto de interesse da ciência, tecnologia ou arte	Até 05 pontos por livro	—
Organização de livro sobre assunto de interesse da ciência, tecnologia ou arte	Até 02 pontos por livro	—
Capítulo de livro sobre assunto de interesse da ciência, tecnologia ou arte	até 02 pontos por capítulo	—
Tradução de livro especializado	Até 02 pontos por livro	—
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial (considerar apenas aqueles que constam no Qualis A, B e C)	até 03 pontos por artigo	—
Trabalho científico apresentado em congresso e publicado na íntegra em anais	até 1,5 ponto por trabalho	—
Trabalho científico apresentado em congresso com resumo publicado em revista ou anais	até 0,2 ponto por trabalho	—
Relatório técnico de pesquisa publicado	até 0,5 ponto por relatório	—
Trabalhos técnicos e artísticos especializados	até 2 pontos pelo conjunto	—
Prêmios por atividades científicas, artísticas e culturais	até 2 pontos pelo conjunto	—
Consultorias a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou cultural ou consultorias técnicas prestadas a órgãos públicos.	até 2 pontos pelo conjunto	—
Artigos especializados publicados na imprensa	até 2 pontos pelo conjunto	—
Manuais didáticos e outros instrumentos didáticos	até 4 pontos pelo conjunto	—
Participação em congressos e seminários	até 2 pontos pelo conjunto	—
Organização de eventos, congressos	até 2 pontos pelo conjunto	—

<b>Atividades de Extensão (Peso 0,5)</b>	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>	
Coordenação de projeto Institucional de extensão.	0,5 ponto por projeto até 03 pontos	—
Participação em projeto Institucional de extensão.	0,25 ponto por projeto até 01 ponto.	—
<b>Atividades de Administração Universitária (Peso 1)</b>	<b>Pontuação máxima 100 pontos</b>	
Reitor	50	
Vice-Reitor, Diretor, Pró-Reitor	25	
Ocupantes de outros cargos de CD-3 e CD-4	15	
Membro de Conselhos Superiores de Universidades, câmaras, colegiados e comissões institucionais.	10	
Vice-diretor, Chefias de departamento, coordenadores de curso de graduação, coordenadores de programas de pós-graduação de caráter permanente	10	
Coordenação de curso de especialização de caráter permanente , vice-chefia, vice-coordenação	10	

## **CENTRO DE INFORMÁTICA**

### **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**

1. Área do Concurso: **Informática**
2. Subáreas: **Banco de Dados; Engenharia de Software; Linguagens de Programação; Inteligência Artificial; Matemática Computacional; Redes de Computadores; Sistemas Distribuídos; Teoria da Computação; Sistemas de Computação; Mídia e Interação.**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor na área do concurso ou em áreas afins.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3



## 6. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. **Banco de Dados:** Modelagem conceitual e modelos de dados; Linguagens de consulta; Arquitetura e aspectos operacionais de SGBD; Bancos de Dados distribuídos; Bancos de Dados não convencionais.
2. **Engenharia de Software:** Planejamento e gerenciamento do desenvolvimento de software; Desenvolvimento formal de software; Engenharia de requisitos; Validação e verificação de sistemas; Processos de desenvolvimento de software; Arquitetura de software e padrões de projeto.
3. **Linguagens de Programação:** Conceitos e implementação de linguagens de programação, Paradigmas de linguagem de programação; Técnicas de compilação e interpretação; Fundamentos Teóricos de linguagens de programação.
4. **Inteligência Artificial:** Agentes inteligentes; Aprendizagem de máquina; Representação do conhecimento; Computação Bio-inspirada; Sistemas inteligentes híbridos.
5. **Matemática Computacional:** Análise funcional aplicada; Estatística computacional; Álgebra linear computacional; Análise numérica; Aproximação de funções; Biologia Computacional.
6. **Redes de Computadores:** Redes e sistemas de telecomunicações; Gerenciamento de redes; Comunicação sem fio e mobilidade; Redes de alta velocidade, redes ad-hoc e redes óticas; Protocolos e aplicações para internet.
7. **Sistemas Distribuídos:** Sistemas distribuídos de alto desempenho; Aplicações de sistemas distribuídos adaptativos e middleware; Arquiteturas de sistemas distribuídos; Segurança de redes e sistemas distribuídos; Sistemas distribuídos de tempo real
8. **Teoria da Computação:** Fundamentos lógicos da computação; Algoritmos e estruturas de dados; Semântica da computação; Teoria da complexidade; Teoria da computabilidade.
9. **Sistemas de Computação:** Sistemas embarcados baseados em processadores; Processamento de sinais; Teoria de sistemas de controle; Automação e robótica; Métodos de otimização.
10. **Mídia e Interação:** Computação Gráfica; Realidade Virtual e Aumentada; Interação Humano-Computador; Visão Computacional e Processamento de imagens; Jogos Digitais e Computação Musical.

## OBSERVAÇÃO:

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## 7. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS

Centro: CENTRO DE INFORMÁTICA

Item	Peso	Descrição	Pontuação Máxima
Títulos acadêmicos	0,5	Diploma de Doutor ou Livre Docente	0,5
Atividades acadêmicas	8,5	Ensino	2,5
		Pesquisa	5
		Extensão	0,5
		Administração	0,5
Atividades profissionais, ou literárias ou artísticas	1	Atividades Profissionais na área do concurso	1

### Títulos Acadêmicos (Peso 0,5)

Títulos acadêmicos	Pontuação Máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Diploma de Doutor ou Livre Docente	100	50

**Atividades Acadêmicas (Peso 8,5)**

Atividades de Ensino  (Peso 2,5)	Pontuação Máxima 100 pontos	
	Área do concurso (máximo)	Área correlata (máximo)
Ensino de Pós-Graduação	30	15
Ensino de Graduação	20	10
Orientação de tese de doutorado aprovada	15	5
Co-orientação de tese de doutorado aprovada	7	2
Orientação de dissertação de mestrado aprovada	10	2
Co-orientação de tese de mestrado aprovada	4	1
Orientação de monografia de especialização aprovada	1	
Orientação de monografia ou trabalho final em curso de graduação	2	
Orientação de grupo PET	2	
Orientação de aluno bolsista de iniciação científica	3	
Orientação de aluno bolsista de monitoria	2	
Orientação de aluno bolsista de extensão	2	
Participação como membro efetivo de bancas examinadoras de teses de doutorado e dissertação de mestrado	2	
Outras atividades de ensino na área do concurso não contempladas nos itens anteriores	20	

Atividades – Pesquisa Científica na área do Concurso  (Peso 5)	Pontuação Máxima 100 pontos	
	Área do concurso (máximo)	Área correlata (máximo)
Histórico como pesquisador (Produtividade em Pesquisa conforme critérios de avaliação do CNPq na área do concurso)	20	
Autoria de livro	10	
Organização de livro	5	
Capítulo de livro	5	
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial	40	
Trabalho científico apresentado em congresso e publicado na íntegra em anais	20	
Trabalho científico apresentado em congresso com resumo publicado em revista ou anais	5	
Coordenador de Projeto de Pesquisa financiado através de editais públicos	5	
Colaborador em Projeto de Pesquisa financiado através de editais públicos	2	
Patentes (com protocolo de depósito)	10	
Organização de eventos, congressos	3	
Outras atividades de pesquisa na área do concurso não contempladas nos itens anteriores	20	

<b>Atividades de Extensão</b>	<b>Pontuação Máxima 100 pontos</b>	
<b>(Peso 0,5)</b>	<b>Área do concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Coordenação de projeto de extensão financiado	Até 10 pontos por projeto	
Coordenação de projeto de extensão aprovado por Instituição de Ensino Superior	Até 10 pontos por projeto	
Outras atividades de extensão na área do concurso não contempladas nos itens anteriores	Até 20 pontos	

<b>Atividades de Administração Universitária (Peso 0,5)</b>	<b>Pontuação Máxima 100 pontos</b>
Reitor	Até 70
Vice-Reitor	Até 35
Diretor, Membro de Conselhos Superiores de Universidades, Câmaras, Colegiados e Comissões Institucionais e Órgãos de Fomento	Até 10
Vice-Diretor, Chefias de departamento, Coordenadores de curso de graduação, Coordenadores de programas de pós-graduação de caráter permanente	Até 10
Coordenação de curso de especialização de caráter permanente, Subchefia, Vice-Coordenação	Até 5
Outras atividades de administração universitária não contempladas nos itens anteriores	Até 10

<b><u>Atividades profissionais, literárias ou artísticas</u></b>	<b>Pontuação Máxima 100 pontos</b>	
<b>(Peso 1)</b>	<b>Área do concurso (máximo)</b>	<b>Área correlata (máximo)</b>
Coordenação de projeto científico aprovado por órgão de fomento	25	10
Participação em projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento	15	5
Atividade profissional refletida através da contribuição para o setor público ou produtivo, na forma de produtos tecnológicos, serviços ou consultoria	15	5
Direção de instituições públicas na área do concurso; Participação em conselhos e Comitês; Prêmios e honrarias	15	5
Outras atividades profissionais na área do concurso não contempladas nos itens anteriores	30	5

## **CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS**

### **DEPARTAMENTO DE ELETRÔNICA E SISTEMAS**

1. Área do Concurso: **Engenharia Eletrônica**
2. Subárea: **Sistemas Digitais**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Engenharia Elétrica ou áreas afins. Graduado em Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica ou Engenharia de Computação.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

6. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

11. Amplificadores, realimentação, amplificadores operacionais.
12. Arquitetura de Computadores.
13. Circuitos Combinacionais.
14. Circuitos Elétricos.
15. Circuitos Sequenciais.
16. Conversão AD/DA.
17. Diodos, transistores e outros dispositivos eletrônicos.
18. Linguagens de descrição de hardware.
19. Microcontroladores.
20. Tecnologia de Circuitos Integrados.

7. **REFERÊNCIAS:**

Técnicas de Comunicação Eletrônica, Paul H. Young, 5a. edição, Pearson, 2006.

Analysis and Design of Analog Integrated Circuits

P. R. Gray, P. J. Hurst, S. H. Lewis, R. G. Meyer. Editora: Wiley, 4a. edição, 2001

Computer Organization and Design

D. A. Patterson, J. L. Hennessy, Editora: Elsevier, 3a. edição, 2005

Digital Logic Circuit Analysis and Design

V. P. Nagle, H. T. Carroll, B. D. Irwin, D. Nelson, Editora: Prentice Hall, 2a. edição, 1995

## **DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFIA**

1. Área do Concurso: **Oceanografia Geológica**
2. Subárea: **Sedimentologia Marinha**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Oceanografia, Geociências ou em áreas afins. Graduação em Oceanografia, Geologia ou em áreas afins.**
5. **INSCRIÇÕES:**

Além dos documentos especificados no item 2.8 do Edital nº 12, de 12 de março de 2012, exigir-se-á do candidato, no ato da inscrição, um Plano de Trabalho com as atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão a ser desenvolvido no Departamento de Oceanografia da UFPE.

6. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

7. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

21. Formação e Evolução dos Oceanos;
22. Sedimentos Marinhos: Fontes e Composição;
23. Sedimentos Marinhos: Padrões e Processos;
24. Efeitos da Zonação Climática nos Sedimentos Marinhos;
25. Estratigrafia Marinha;
26. Nível do Mar: Processos e Mudanças;
27. Evolução Paleoclimática Global: Eventos Críticos e História dos Oceanos;
28. Microfósseis Oceânicos.

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFIA**

1. Área do Concurso: **Ecologia do Bentos Marinho**
2. Classe: **ADJUNTO**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Oceanografia, Biologia, ou em áreas afins. Graduado em Oceanografia, Biologia, Engenharia de Pesca ou em áreas afins.**
4. **INSCRIÇÕES**

Além dos documentos especificados no item 2.8 do Edital nº 12, de 12 de março de 2012, exigir-se-á do candidato, no ato da inscrição, um Plano de Trabalho com as atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão a ser desenvolvido no Departamento de Oceanografia da UFPE.

5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

6. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

1. Caracterização dos organismos bentônicos;
2. Teia trófica no bentos;
3. Ecologia de comunidades macrobentônicas de fundos consolidados;
4. Ecologia de comunidades macrobentônicas de fundos inconsolidados;
5. Ecologia da meiofauna;
6. Ecologia do bentos na plataforma continental;
7. Ecologia do bentos de mar profundo;
8. Ecologia bentônica estuarina;
9. Zonação bentônica;
10. Organismos e Comunidades bentônicas como indicadores dos efeitos antrópicos;
11. Amostragem em populações e comunidades bentônicas;
12. Mudança climática e seus impactos no bentos;
13. Exploração de comunidades bentônicas.

**OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

**DEPARTAMENTO DE ENERGIA NUCLEAR**

1. Área do Concurso: **DOSIMETRIA E INSTRUMENTAÇÃO**
2. Subárea: **RADIOATIVIDADE AMBIENTAL**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Tecnologias Nucleares/Área de Concentração: Dosimetria e Instrumentação Nuclear. Subárea: Radioatividade Ambiental; Graduado em Química (Bacharelado e/ou Licenciatura), Engenharia Química ou Química Industrial.**
5. **INSCRIÇÕES**

Além dos documentos especificados no item 2.8 do Edital nº 12, de 12 de março de 2012, exigir-se-á do candidato, no ato da inscrição, um Plano de Trabalho na subárea do concurso, com detalhamento das atividades de Ensino (Graduação e Pós-Graduação) e Pesquisa que pretende realizar após seu ingresso na UFPE e compatível com o regime de Dedicção Exclusiva. No Ensino de Graduação, o Plano de Trabalho deverá incluir a disciplina do curso de Engenharia de Energia, "Radioatividade e Ecologia" e que abranja também os conteúdos dos itens 7.1, 7.2 e 7.3 do Programa do Concurso.

6. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática	Peso 3

## 7. PROGRAMA DO CONCURSO:

- 7.1- Radioatividade e radioecologia
- 7.2- Espectrometria gama e suas aplicações na área de radioecologia
- 7.3- Radioquímica aplicada aos elementos das séries radioativas naturais
- 7.4- Comportamento dos radionuclídeos no meio ambiente
- 7.5- Proteção radiológica
- 7.6- Introdução a instrumentação nuclear
- 7.7- Espectrometria de absorção atômica para determinação de metais pesados
- 7.8- Dosimetria ambiental
- 7.9- Geoquímica do urânio e do rádio-226
- 7.10- Técnicas de amostragens ambientais

### **OBSERVAÇÃO:**

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## **DEPARTAMENTO DE ENERGIA NUCLEAR**

1. Área do Concurso: **ENERGIAS RENOVÁVEIS**
2. Subárea: **ENERGIA EÓLICA**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor na área Engenharia: Mecânica, Industrial ou de Energia. Graduado em Engenharia ou Bacharelado em Física.**
5. **INSCRIÇÕES:**

Além dos documentos especificados no item 2.8 do Edital nº 12, de 12 de março de 2012, exigir-se-á do candidato, no ato da inscrição, um Plano de Trabalho na subárea do concurso, com detalhamento das atividades de Ensino (Graduação e Pós-Graduação) e Pesquisa que pretende realizar após seu ingresso na UFPE e compatível com o regime de Dedicção Exclusiva. No Ensino de Graduação, o Plano de Trabalho deverá incluir a disciplina do curso de Engenharia de Energia, “Introdução à Energia Eólica”.

## 6. O CONCURSO CONSTARÁ DE:

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático -prática	Peso 3

## 7. PROGRAMA DO CONCURSO:

- 1 Modelos Estatísticos para a Previsão do Vento Local e da Produção de Centrais Eólicas a Curto
- 2 Modelos Dinâmicos para a Previsão do Vento Local e da Produção de Centrais Eólicas a Curto Prazo
- 3 Técnicas Avançadas para a simulação de vento desde a Escala Sinóptica à Micro-escala
- 4 Técnicas para a Avaliação do Recurso Eólico
- 5 Dimensionamento de Sistemas Híbridos Isolados Eólico/Solar/Bateria
- 6 Simulação de Sistemas Híbridos Isolados Eólico/Solar/Bateria em Regime Quase Estacionário
- 7 Avaliação Técnico-econômica de Sistemas Híbridos Isolados Eólico/Solar/Bateria
- 8 Desenho Clássico do Rotor Aerodinâmico de Turbinas Eólicas de Eixo Horizontal
- 9 Técnicas Avançadas para o Controle da Qualidade de Observações do Vento em Superfície
- 10 Fundamentos em Anemometria e Avaliação da Curva de Potência de Turbinas Eólicas de Pequeno e Grande Porte

## OBSERVAÇÕES:

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.

## DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA

1. Área do Concurso: **GEOLOGIA**
2. Subárea: **SENSORIAMENTO REMOTO, GEOPROCESSAMENTO E ESTATÍSTICA APLICADA À GEOLOGIA.**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Sensoriamento Remoto ou Geociências. Graduado em Geologia.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

<b>ETAPAS</b>	<b>CLASSE ADJUNTO</b>
Julgamento de títulos	Peso 4
Prova escrita	Peso 3
Prova didática e/ou didático -prática	Peso 3

## 6. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Princípios Físicos do sensoriamento remoto;
2. Interpretação de Fotografias aéreas (fotogeologia);
3. Características dos principais sistemas sensores;
4. Processamento digital dos principais tipos de dados obtidos por sensores;
5. Principais aplicações do Sensoriamento Remoto a Geologia;
6. Integração de Sistemas de Informações Geográficas a pesquisa geológica;
7. Interpretação de imagens na região de reflexão solar, na região termal e infravermelho;
8. Sensoriamento Hiperspectral aplicado a Geologia;
9. Conceitos básicos de Estatística Aplicados a Geologia;
10. Geoestatística: Conceitos e Ferramentas.

## OBSERVAÇÃO:

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/ perfil.



## **TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS**

Tabela de Pontuação para **Julgamento dos Títulos e do Curriculum Vitae** nos Concursos Públicos para provimento no cargo de Professor Adjunto no Centro de Tecnologia e Geociências/Escola de Engenharia de Pernambuco-UFPE, aprovada *Ad Referendum* do Conselho Departamental, em 06 de fevereiro de 2012.

### **Julgamento dos Títulos e do Curriculum Vitae: Prova com peso 4 (quatro)**

Para efeito da pontuação referente às Categorias II a V devem ser consideradas apenas aquelas atividades exercidas nos últimos 10 anos.

**Pontuação categorias I, II e III = P123** = [Pontuação (títulos acadêmicos) x 5,0 (peso) + Pontuação (Atividades Científicas, Profissionais, Literários ou Artísticos) x 3,5 (peso) + Pontuação (Atividades de Didáticas) x 1,5 (peso)]/10

**Pontuação categorias IV e V = P45** = [Pontuação (Atividades de Extensão) x 0,5 (peso) + Pontuação (Atividades da Administração Universitária) x 0,5 (peso)]

**Pontuação no julgamento dos títulos e curriculum vitae** = {Pontuação (P123) x [10,0 – (P45/10)] (peso) + Pontuação (P45) x 1,0 (peso)}/10

### **Concurso Professor Adjunto** **Categoria I – Títulos Acadêmicos** **(Peso da Categoria I: 5,0 (cinco))**

<b>Área do concurso ou correlata</b>	<b>Pontuação máxima 10 pontos</b>
Diploma de Doutor, Livre Docente ou Notório Saber	10
Certidão de integralização de todos os créditos e exame de qualificação (ou equivalente) concluídos, com documentação da Coordenação do Programa de Pós-Graduação atestando que a defesa ocorrerá em menos de 6 meses	7

### **Categoria II – Atividades Científicas, Profissionais, Literárias ou Artísticas, Administrativas e Extensão** **(Peso da Categoria II: 3,5 (três e meio))**

**Pontuação parcial obtida** = [Pontuação (Atividades Científicas, Técnica) x 3 (peso) + Pontuação (Atividades Profissionais, Literárias ou Artísticas) x 0,5 (peso)]/(3,5)

<b>II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica</b> <b><u>(Peso da Sub-categoria: 3)</u></b>		
	<b>Pontuação máxima 10 pontos</b>	
	<b>Área do concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Autoria de livro sobre assunto de interesse da ciência, tecnologia	Até 1,5 ponto	Até 1,2 pontos
Organização de livro sobre assunto de interesse da ciência, tecnologia	Até 1,0 pontos	Até 0,8 pontos
Capítulo de livro sobre assunto de interesse da ciência, tecnologia	Até 1,0 pontos	Até 0,8 pontos

**II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica**  
**(Peso da Sub-categoria: 3)**

	<b>Pontuação máxima 10 pontos</b>	
	<b>Área do concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial (considerar aqueles que constam no Qualis da CAPES, considerando o maior Qualis quando forem múltiplos os conceitos do periódico)	3,0 pontos por artigo Qualis A1, A2, B1 e B2, até 1,5 Qualis B3 e B4 e até 0,5 Qualis B5 e C até total de 6 pontos	2,0 pontos por artigo Qualis A1, A2, B1 e B2, até 1,0 Qualis B3 e B4 e até 0,3 Qualis B5 e C até total de 4 pontos
Trabalho científico apresentado em congresso e publicado na íntegra em anais	Até 0,3 pontos por trabalho, até total de 3 pontos	Até 0,15 pontos por trabalho até total de 1,5 ponto
Patentes (com protocolo de depósito)	Até 1,5 ponto pelo conjunto	Até 1,2 pontos pelo conjunto
Outra produção científica, técnica na área do concurso não contempladas nos itens anteriores (palestrante convidado, presidente ou membro de conselho de Associação Científica, membro do corpo editorial de periódico, consultoria “ad-hoc”, organização de eventos científicos, manuais didáticos e outros instrumentos didáticos, Artigos especializados publicados na imprensa, Consultorias a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou consultorias técnicas prestadas a órgãos públicos e privados, Prêmios por atividades científicas e técnicas, Trabalhos técnicos especializados, Relatório técnico de pesquisa publicado ou relatório técnico final de projetos aprovados pelo Órgão Financiador etc.)	Até 3,0 pelo conjunto	Até 2,4 pelo conjunto

**II.2 - Atividades Profissionais, Literárias ou Artísticas**  
**(Peso da Sub-categoria: 0,5)**

	<b>Pontuação máxima 10 pontos</b>	
	<b>Área concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Plano de trabalho, com as atividades de ensino, pesquisa e extensão, a ser desenvolvido na UFPE;	Até 8,0 pelo Plano de trabalho	
Experiência Profissional (tempo mínimo de 2 anos)	2 pelo primeiro semestre + 0,5/semestre adicional até 6,0.	1,6 pelo primeiro semestre + 0,4/semestre até 4,8
Participação em projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento	Até 3,0 pelo conjunto	Até 2,4 pelo conjunto

**Categoria III – Atividades Didáticas**  
**(Peso da categoria: 1,5 (um e meio))**

	<b>Pontuação máxima 10 pontos</b>	
	<b>Área do concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Graduação e Pós-Graduação: primeiras 60 horas – 3,0 pontos; 60 horas adicionais em disciplinas diferentes da primeira – 1,5 pontos; 60 horas adicionais na mesma disciplina – 1,0 pontos	3,0 no primeiro semestre (60 horas) + adicional conforme descrito na coluna 1. Até 6,0	2,4 no primeiro semestre (60 horas) + adicional de 80% da pontuação descrita na coluna 1. Até 4,8
Orientação e Co-Orientação de tese ou dissertação de Pós-Graduação (doutorado, mestrado) (curso em Universidade, 1,0 (0,5) por orientação (co-orientação); em Centro Universitário, 0,8 (0,4) por orientação (co-orientação); em Faculdade, 0,5 por orientação (co-orientação)	Até 2,0 (1,0) pontos por orientação (co-orientação)	Até 1,6 (0,8) pontos por orientação (co-orientação)
Orientação e Co-Orientação de monografia, trabalho final em curso de graduação (curso em Universidade, 0,4(0,2) por orientação (co-orientação); em Centro Universitário, 0,3 (0,15) por orientação (co-orientação); em Faculdade, 0,2 por orientação (co-orientação)	Até 1,0 pontos	Até 0,8 pontos
Orientação de aluno bolsista de iniciação científica, iniciação a docência (curso em Universidade, 0,4(0,2) por orientação (co-orientação); em Centro Universitário, 0,3 (0,15) por orientação (co-orientação); em Faculdade, 0,2 por orientação (co-orientação)	Até 1,0 pontos	Até 0,8 pontos
Outras Orientações: aluno bolsista de monitoria, de extensão, grupo PET, especialização	0,2 pontos por aluno até 1,0 pontos	0,16 pontos por aluno até 0,8 pontos
Participação como membro de banca examinadora de tese de doutorado, dissertação de mestrado ou concurso público para o magistério superior	0,2 pontos por banca até 1,0 pontos	0,16 pontos por banca até 0,8 pontos
Outras atividades acadêmicas na área do concurso não contempladas nos itens anteriores (coordenação de disciplina com múltiplos professores, participação em banca de seleção para pós-graduação, exercício de monitoria, iniciação científica ou participação em grupo PET, etc.)	Até 2,0 pelo conjunto	Até 1,6 pelo conjunto

**Categoria IV – Atividades da Administração Universitária**  
**(Peso da categoria: 0,5 (meio))**

	<b>Pontuação máxima 10 pontos</b>
Reitor, Vice-Reitor, Pró-Reitor, Diretor	Até 10 pelo conjunto
Vice-diretor, Chefias de departamento, coordenadores de curso de graduação, coordenadores de programas de pós-graduação de caráter permanente	Até 7,5 pelo conjunto
Coordenação de curso de especialização de caráter permanente, vice-chefia, vice-coordenação	Até 5 pelo conjunto
Membro de Conselhos Superiores de Universidades, câmaras, colegiados e comissões institucionais	Até 5 pelo conjunto
Exercício de outras atividades ligadas à administração universitária (coordenação de área na graduação ou pós-graduação, coordenação de laboratório, etc.)	Até 5 pelo conjunto

**Categoria IV – Atividades de Extensão**  
**(Peso da categoria: 0,5 (meio))**

	<b>Pontuação máxima 10 pontos</b>	
	<b>Área do concurso</b>	<b>Área correlata</b>
Coordenação de projeto de extensão financiado ou aprovado por órgão competente da IES	2,0 pontos por projeto até 6,0 pontos	1,6 pontos por projeto até 4,8 pontos
Coordenação de curso de extensão (mínimo de 20 h-aula)	3,0 pontos por curso até 6,0 pontos	2,4 pontos por projeto até 4,8 pontos
Ministração de curso de extensão (mínimo de 20 h-aula)	1,0 pontos por curso até 6,0 pontos	0,8 pontos por projeto até 4,8 pontos
Outras atividades de extensão na área do concurso não contempladas nos itens anteriores (coordenação de congresso, feira, simpósios de caráter extensionista, etc.)	Até 2,0 pelo conjunto	Até 1,6 pelo conjunto