



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

BOLETIM OFICIAL NÚMERO ESPECIAL

SUMÁRIO

01-	EDITAL Nº 127/2010 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES E TABELAS DE PONTUAÇÃO	
	CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS	
	Arqueologia - Área: Arqueologia – Subárea: Arqueologia Biológica - Adjunto	01 - 04
	Arqueologia - Área: Arqueologia – Subárea: Sistemas Técnicos em Arqueologia - Adjunto	05 - 08
	CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS	
	Engenharia Mecânica - Área: Projetos – Subáreas: Projeto Mecânico; Ciências e Engenharia dos Materiais - Adjunto	09 - 13
	Engenharia Mecânica - Área: Energia – Subárea: Ciências Térmicas - Adjunto	14 - 17
	Engenharia Mecânica - Área: Engenharia Naval – Subárea: Projetos de Navios - Adjunto	18 - 21
	Engenharia Química - Área: Petróleo e Gás – Subárea: Refino de Petróleo e Processamento de Gás Natural - Adjunto	22 - 25
	Engenharia Química - Área: Engenharia de Alimentos – Subárea: Fenômenos de Transporte - Adjunto	26 - 29
	Engenharia Civil - Área: Engenharia Civil – Subárea: Estruturas - Adjunto	30 - 33
	CENTRO DE ARTES E COMUNICAÇÃO	
	Letras - Área: Língua Espanhola e Literaturas de Língua Espanhola – Educação à Distância - Adjunto	34 - 38
	CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA	
	Matemática - Área: Álgebra, Análise, Combinatória, Geometria Diferencial, Mecânica Celeste, Topologia - Adjunto	39 - 45
	CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS	
	Ciências Contábeis e Atuariais - Área: Educação a Distância (EAD) em Ciências Contábeis - Adjunto	46 - 48
	CENTRO DE EDUCAÇÃO	
	Administração Escolar e Planejamento Educacionais - Área: Gestão Educacional e Escolar em Educação a Distância - Adjunto	49 - 52

CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS

DEPARTAMENTO DE ARQUEOLOGIA

1. Área do Concurso: **Arqueologia**
2. Subárea: **Arqueologia Biológica**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em ANTROPOLOGIA FÍSICA, ARQUEOLOGIA OU CIÊNCIAS BIOLÓGICAS. Graduado em Ciências Biológicas, Medicina, Arqueologia ou áreas afins.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

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

6. OBSERVAÇÃO:

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

7. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Conceitos, métodos e técnicas em Arqueologia biológica;
2. Saúde e nutrição das populações pré-históricas;
3. Genética humana;
4. Arqueologia e Paleopatologia;
5. Tafonomia funerária;
6. Metodologias de campo e laboratório para o estudo dos remanescentes diretos;
7. Paleoparasitologia das endemias americanas;
8. Arqueologia e análise forense;
9. Práticas culturais post-mortem e suas implicações nos diagnósticos paleopatológicos;
10. Anatomia óssea.

1. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS

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

Cálculo da Pontuação nos concursos para:

1 – Professor Adjunto:

Pontuação no julgamento dos títulos e *curriculum vitae* = [Pontuação (títulos acadêmicos) x 4 (peso) + Pontuação (atividades profissionais) x 1 (peso) + (atividades de extensão) x 0,5 (peso) + Pontuação (atividades científicas) x 1 (peso) + Pontuação (atividades de ensino) x 2 (peso) + Pontuação (atividades de administração universitária) x 1,5 (peso)]/100

Títulos Acadêmicos (Peso 4)

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.	100	—

Grupo I – Atividades profissionais, literárias ou artísticas (Peso 1)

	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área concurso	Área correlata
Coordenação de projeto científico aprovado por órgão de fomento	45	—
Participação em projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento	40	—
Outras atividades profissionais na área do concurso não contempladas nos itens anteriores.	15	—

Grupo II - Atividades Acadêmicas

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

Atividades de Ensino (Peso 2)	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Estágio Pós-doutoral	5	—
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação	40+2/semestre	—
Exercício do Magistério no Ensino Superior - Graduação	40 + 2/semestre	—
Exercício do Magistério na Educação Básica, incluindo atividades de administração, supervisão e orientação pedagógica	5 +1/semestre	—
Orientação de tese de doutorado aprovada	2 pontos por tese	—
Co- Orientação de tese de doutorado aprovada	1 pontos por tese	—
Orientação de dissertação de mestrado aprovada	1 ponto por tese	—
Co-Orientação de dissertação de mestrado aprovada	0,5 ponto por tese	—
Orientação de monografia de especialização aprovada	0,5 ponto por monografia	—

Atividades de Ensino	Pontuação máxima 100 pontos	
	(Peso 2)	Área do concurso
Orientação de alunos de Residência Médica	—	—
Orientação de monografia ou trabalho final em curso de graduação	0,5 pontos por monografia ou trabalho até 02 pontos	—
Orientação de grupo PET	0,5 ponto por grupo-ano até 01 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 01 pontos	—
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	0,1 ponto por semestre	—

Atividades - <u>Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/sub-área do Concurso</u>	Pontuação máxima 100 pontos	
	(Peso 1)	Área do concurso
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 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	—

Atividades - Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/sub-área do Concurso	Pontuação máxima 100 pontos	
(Peso 1)	Área do concurso	Área correlata
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	—

Atividades de Extensão (Peso 0,5)	Pontuação máxima 100 pontos	
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.	—

Grupo III - Exercício de atividades ligadas à administração universitária

Atividades de Administração Universitária (Peso 1,5)	Pontuação máxima 100 pontos
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

DEPARTAMENTO DE ARQUEOLOGIA

1. Área do Concurso: **Arqueologia**
2. Subárea: **Sistemas Técnicos em Arqueologia**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em ARQUEOLOGIA ou HISTÓRIA (área de concentração em pré-história). Graduado em Arqueologia, História, Geologia, Geografia ou áreas afins.**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

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

6. OBSERVAÇÃO:

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

7. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Os artefatos líticos como documento arqueológico: metodologias e classificações;
2. Paleotecnologia lítica: dos objetos aos comportamentos;
3. O estudo dos materiais líticos: cadeias-operatórias;
4. Classificação das unidades líticas do Velho Mundo, paleolítico inferior, médio e superior;
5. As indústrias líticas dos agricultores pré-históricos;
6. Metodologias de análises para as indústrias líticas brasileiras;
7. As indústrias líticas na pré-história das Américas;
8. As indústrias líticas pré-históricas no Brasil;
9. Os artefatos nos sambaquis: material lítico e faunístico;
10. Matéria-prima e indústrias líticas no Nordeste do Brasil.

2. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS

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

Cálculo da Pontuação nos concursos para:

1 – Professor Adjunto:

Pontuação no julgamento dos títulos e *curriculum vitae* = [Pontuação (títulos acadêmicos) x 4 (peso) + Pontuação (atividades profissionais) x 1 (peso) + (atividades de extensão) x 0,5 (peso) + Pontuação (atividades científicas) x 1 (peso) + Pontuação (atividades de ensino) x 2 (peso) + Pontuação (atividades de administração universitária) x 1,5 (peso)]/100

Títulos Acadêmicos (Peso 4)

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.	100	—

Grupo I – Atividades profissionais, literárias ou artísticas (Peso 1)

	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área concurso	Área correlata
Coordenação de projeto científico aprovado por órgão de fomento	45	—
Participação em projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento	40	—
Outras atividades profissionais na área do concurso não contempladas nos itens anteriores.	15	—

Grupo II - Atividades Acadêmicas

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

Atividades de Ensino (Peso 2)	Pontuação máxima 100 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
Estágio Pós-doutoral	5	—
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação	40+2/semestre	—
Exercício do Magistério no Ensino Superior - Graduação	40 + 2/semestre	—
Exercício do Magistério na Educação Básica, incluindo atividades de administração, supervisão e orientação pedagógica	5 +1/semestre	—
Orientação de tese de doutorado aprovada	2 pontos por tese	—
Co- Orientação de tese de doutorado aprovada	1 pontos por tese	—
Orientação de dissertação de mestrado aprovada	1 ponto por tese	—
Co-Orientação de dissertação de mestrado aprovada	0,5 ponto por tese	—
Orientação de monografia de especialização aprovada	0,5 ponto por monografia	—

Atividades de Ensino	Pontuação máxima 100 pontos	
	(Peso 2)	Área do concurso
Orientação de alunos de Residência Médica	—	—
Orientação de monografia ou trabalho final em curso de graduação	0,5 pontos por monografia ou trabalho até 02 pontos	—
Orientação de grupo PET	0,5 ponto por grupo-ano até 01 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 01 pontos	—
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	0,1 ponto por semestre	—

Atividades - <u>Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/sub-área do Concurso</u>	Pontuação máxima 100 pontos	
	(Peso 1)	Área do concurso
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 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	—

Atividades - Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/sub-área do Concurso	Pontuação máxima 100 pontos	
(Peso 1)	Área do concurso	Área correlata
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	—

Atividades de Extensão (Peso 0,5)	Pontuação máxima 100 pontos	
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.	—

Grupo III - Exercício de atividades ligadas à administração universitária

Atividades de Administração Universitária (Peso 1,5)	Pontuação máxima 100 pontos
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 TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA

1. Área do Concurso: **PROJETOS**
2. Subáreas: **PROJETO MECÂNICO; CIÊNCIAS E ENGENHARIA DOS MATERIAIS**
3. Classe: **Adjunto**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Engenharia Mecânica, Engenharia Mecatrônica, Engenharia Aeronáutica, Engenharia Naval e Oceânica, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia de Materiais ou áreas afins com área de Concentração em Projeto Mecânico. Graduado em Engenharia Mecânica, Engenharia Naval e Oceânica, Engenharia Mecatrônica, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia Aeronáutica, Engenharia de Materiais.**

5. O CONCURSO CONSTARÁ DE:

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

6. OBSERVAÇÃO:

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

7. PLANO DE TRABALHO

No ato da inscrição, o candidato deve apresentar, de acordo com perfil requerido, plano de trabalho com as atividades de ensino, pesquisa e extensão a ser desenvolvido no Departamento de Engenharia Mecânica da UFPE.

8. PROGRAMA DO CONCURSO:

A. PROJETO EM ENGENHARIA MECÂNICA

1. PLANEJAMENTO DE PROJETOS E TÉCNICAS DE DESENVOLVIMENTO: PROJETO INFORMACIONAL, REQUISITOS E ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO, PROJETO CONCEITUAL.
2. FASES DO PROJETO DO PRODUTO: GERAÇÃO, AVALIAÇÃO DA MONTAGEM, DO FUNCIONAMENTO E DA PERFORMANCE E AVALIAÇÃO DE CUSTOS.
3. PROJETO PRELIMINAR E DETALHADO: MODELAGEM, ANÁLISE E SIMULAÇÃO DE SOLUÇÕES DE PROJETO; CONSTRUÇÃO E TESTE DE PROTÓTIPOS.
4. SELEÇÃO E APLICAÇÃO DE MATERIAIS CONVENCIONAIS E NÃO CONVENCIONAIS;
5. DESENHOS, TOLERÂNCIAS E AJUSTES EM PROJETOS MECÂNICOS;
6. PRODUTO FINAL: CONTROLE DE QUALIDADE, INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO, BAIXA.
7. PROJETO PRELIMINAR E DETALHADO: MODELAGEM, ANÁLISE E SIMULAÇÃO DE SOLUÇÕES DE PROJETO; CONSTRUÇÃO E TESTE DE PROTÓTIPOS.
8. PROJETO MECÂNICO VIA SOFTWARE: AUTOMAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DO PROJETO COM RECURSOS CAE/CAD E SIMULAÇÃO;
9. ESTUDO DE CASO: PLANEJAMENTO, CONCEPÇÃO, DETALHAMENTO, MEMORIA DESCRITIVA E DE CALCULO, RELATÓRIOS, PROPRIEDADE INTELECTUAL.

B. CIÊNCIAS E ENGENHARIA DOS MATERIAIS

1. INTRODUÇÃO A CIÊNCIA E ENGENHARIA DOS MATERIAIS
2. LIGAÇÕES INTERATOMICAS;
3. CRISTALOGRAFIA;
4. ESTEREOGRAFIA;
5. DIFRAÇÃO RAIOS-X;
6. DEFEITOS DA ESTRUTURA CRISTALINA ;
7. TEORIA DAS DISCORDÂNCIAS;
8. LACUNAS;
9. DIFUSÃO;
10. DIAGRAMAS DE FASE;

C . MECÂNICA DOS SÓLIDOS

1. TENSÃO, DEFORMAÇÃO E ENERGIA DE DEFORMAÇÃO;
2. ELEMENTOS DE ELASTICIDADE LINEAR;
3. FALHAS E CRITÉRIO DE FALHAS POR ESCOAMENTO;
4. ESTABILIDADE EM VIGAS E COLUNAS;
5. MÉTODOS DE ENERGIA PARA DEFLEXÕES;
6. TRAÇÃO/COMPRESSÃO, FLEXÃO, CARREGAMENTO TRANSVERSAL E TORÇÃO;
7. ANÁLISE DE TENSÃO PELO MÉTODO DO ELEMENTO FINITO;

9. BIBLIOGRAFIA

1. Reed Hill , R. E. - “Princípios de Metalurgia Física”, Guanabara Dois , 1981;
2. Callister, W. D. - “Materials science and Engineering”, an introduction, John Wiley & Sons, 2000;
3. Shackelford, J. F., “Introduction to Materials Science” for Engineers, Prentice-Hall, 2000;
Cook, Robert D., Young, Warren C., “Advanced Mechanics of Materials”, segunda edição, Prentice Hall, 1999.
Tauchert, Theodore R., “Energy Principles in Structural Mechanics”, McGraw-Hill, 1974.
Archer, Robert R., Cook, Nathan H., Crandall, Stephen H., Dahl, Norman C., Lardner, Thomas J., McClintok, Frank A., Rabinowicz, Ernest, Reichenbach, George S., “An Introduction to the Mechanics of Solids”, segunda edição, McGraw-Hill, 1978.
Cook, Robert D., “Finite Element Modeling for Stress Analysis”, John Wiley & Sons, Inc., 1995;
FOX, R. L. "Optimization methods for Engineering Design", Menlo Park: Addison Wesley, 1971;
NIKRAVESH, P. E., "Computer-aided analysis of mechanical systems", New Jersey: Prentice-Hall, 1988;
Ullman, D. G., The Mechanical Design Process, McGraw-Hill, Mechanical Technology Series, 1997
Dieter, G. E., Engineering Design, A Material and Processing Approach, 2nd Edition, McGraw-Hill, Mechanical Engineering Series, 1991;
Ulrich, K. T., Eppinger, S. D., Product Design and Development, Mc Graw Hill, 2004.
Back, N, Metodologia de Projeto de Produtos Industriais, Guanabara Dois, 1983;
ALVES FILHO, Avelino. Introdução à elementos finitos: a base da tecnologia CAE. São Paulo: Érica, 2000;
NORTON, Robert L. Projeto de máquinas : uma abordagem integrada. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2004;

10. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

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 13 de agosto de 2010.

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 aqueles 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] (peso) + Pontuação (P45) x 1,0 (peso)}/10

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

Área do concurso ou correlata	Pontuação máxima 10 pontos
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)

II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica <u>(Peso da Sub-categoria: 3)</u>		
	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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
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)

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA

1. Área do Concurso: **Energia**
2. Subárea: **Ciências Térmicas**
3. Classe: **Adjunto**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Engenharia Mecânica, Engenharia Civil, Engenharia Química, Engenharia Elétrica, Engenharia Ambiental, Engenharia Nuclear, Engenharia Naval, Engenharia Aeronáutica ou Física. Graduado em Engenharia Mecânica, Engenharia Civil, Engenharia Química, Engenharia Elétrica, Engenharia Ambiental, Engenharia Nuclear, Engenharia Naval, Engenharia Aeronáutica ou Bacharelado em Física.**

5. O CONCURSO CONSTARÁ DE:

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

6. **OBSERVAÇÃO:**

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

7. **PLANO DE TRABALHO**

No ato da inscrição, o candidato deve apresentar, de acordo com perfil requerido, plano de trabalho com as atividades de ensino, pesquisa e extensão a ser desenvolvido no Departamento de Engenharia Mecânica da UFPE.

8. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

1. Transferência de Calor
 - 1.1 Mecanismos de Transferência de Calor
 - 1.2 Equipamentos de Transferência de Calor
 - 1.3 Aspectos Experimentais
2. Centrais Termoelétricas
 - 2.1 Ciclos
 - 2.2 Equipamentos
 - 2.3 Relações entre a Energia, Desenvolvimento e Meio Ambiente.
3. Máquinas de Fluxo
 - 3.1 Análise de Turbomáquinas
 - 3.2 Características de Desempenho

9. **BIBLIOGRAFIA**

- 4.Bega, E.A. (organizador), Instrumentação Industrial, Editora Interciência, 2ª Edição, 2006.
- 5.Fox, R.W.; McDonald A.T.; Pritchard, P.J.; Introdução à Mecânica dos Fluidos, Editora LTC, 6a Edição, 2006.
- 6.Goldemberg, J., Villanueva, L.D., Energia, Meio Ambiente e Desenvolvimento, Editora da Universidade de São Paulo, 2ª edição, 2003.
- 7.Holman, J.P., Experimental Methods for Engineers, McGrawHill, 7a edição, 2000.
- 8.Incropera, F.; DeWitt, D.P.; Bergman, T.L.; Lavine, A.S; Fundamentos de Transferência de Calor e Massa, LTC, 6a Edição, 2008.
- 9.Lora, E.E.S, Nascimento, M.A.R, Geração Termoelétrica Termoelétrica, Planejamento, Projeto e Operação, 2 volumes, Editora Interciência, 2004.
- 10.Moran, M.J.; Shapiro, H.N., Princípio da Termodinâmica para Engenharia, Editora LTC, 6ª Edição, 2009.
- 11.Tolmasquin, M.T., Alternativas Energéticas Sustentáveis no Brasil, Ed. Relume Dumará, 2004.

10. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

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 13 de agosto de 2010.

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 aqueles 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] (peso) + Pontuação (P45) x 1,0 (peso)}/10

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

Área do concurso ou correlata	Pontuação máxima 10 pontos
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)

II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica (Peso da Sub-categoria: 3)		
	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

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)

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA

1. Área do Concurso: **Engenharia Naval**
2. Subárea: **Projetos de Navios**
3. Classe: **Adjunto**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Engenharia Naval e Oceânica, Mecânica, Civil, Elétrica, Eletrônica ou Aeronáutica. Graduado em Engenharia Naval e Oceânica, Mecânica, Civil, Elétrica, Eletrônica ou Aeronáutica ou em áreas afins (Bacharel em Matemática, Física, Química, Ciência da Computação ou Estatística)**
5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

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

6. OBSERVAÇÃO:

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

7. PLANO DE TRABALHO

No ato da inscrição, o candidato deve apresentar, de acordo com perfil requerido, plano de trabalho com as atividades de ensino, pesquisa e extensão a ser desenvolvido no Departamento de Engenharia Mecânica da UFPE.

8. PROGRAMA:

- 1- Forças externas que atuam sobre o navio. Estabilidade a grandes ângulos. Critérios de estabilidade;
- 2- Introdução às teorias do projeto do navio. Metodologias de projeto. Características essenciais do processo de projeto: preliminar, básico e de detalhamento;
- 3- Metodologia de ensaios em modelos reduzidos de embarcações e estruturas oceânicas;
- 4- Definição da maquinaria do navio, arranjo preliminar na praça de máquinas. Previsão de acessos/ventilação. Projetos do arranjo geral;
- 5- Classificação das embarcações pelo modo de sustentação. Hidrostática e estabilidade;
- 6- Tipos de embarcações e sistemas oceânicos. Materiais utilizados na construção e normas de qualificação relativas a plataformas e embarcações;
- 7- Uso de softwares de apoio ao projeto naval e offshore; tipos e aplicações;
- 8- Aerobarcos, aerodeslizadores, catamarãs, veleiros e lanchas. Características **gerais e específicas** do projeto;
- 9- Métodos analíticos empíricos para a determinação da sustentação e resistência ao avanço; validação/verificação por simulações experimentais e/ou numéricas;
- 10- Métodos de simulação computacional da interação fluido-estrutura de navios e plataformas.

9. BIBLIOGRAFIA

1. Newman, J. N., "Marine Hydrodynamics", MIT Press, 1978;
2. Dean, R.G. & Dalrymple, R.A., "Water Wave Mechanics for Engineers and Scientists", World Scientific Publisher, New York, 1991;
3. Warsi, Z.U.A., "Fluid Dynamics – theoretical and computational approaches", Taylor & Francis, 3a ed., 2006;
4. Chakrabarti, S.K.; "Hydrodynamics of Offshore Structures", WIT Press, 1994;
5. Fonseca, M., M., Arte Naval, Volumes I e II, 6a. Edição, Rio de Janeiro, Serviço de Documentação da Marinha, 2002.
6. Lewis, E. V., "PNA - Principle of Naval Architecture", Vols. I e II, The Society of Naval Architects and Marine Engineers - SNAME, Segunda revisão, 1988.
7. Ferziger, J. H. & Milovan, P., "Computational Methods for Fluid Dynamics", Springer Verlag, 1997;
8. Taylor, D.A., "Introduction to Marine Engineering", Butterworth-Heinemann, 1996;
9. Lamb, T. "Ship Design and Construction", Vols. I e II, Society of Naval Architects and Marine Engineers, 2003.
10. Morand, H. J. P. & Ohaion, R., "Fluid Structure Interaction", Wiley & Sons, 1995;
11. Paidoussis, M. P., "Fluid Structure Interaction", Vol. 1 e 2, Academic Press, 1998;
12. Chakrabarti, S. K., "Numerical Models on Fluid Structure Interaction", Wit Press, 2005.

10. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

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 13 de agosto de 2010.

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] (peso) + Pontuação (P45) x 1,0 (peso)}/10

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

Área do concurso ou correlata	Pontuação máxima 10 pontos
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)

II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica <u>(Peso da Sub-categoria: 3)</u>		
	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo	3,0 pontos por artigo	2,0 pontos por artigo

editorial (considerar aqueles que constam no Qualis da CAPES, considerando o maior Qualis quando forem múltiplos os conceitos do periódico)	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	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)

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUÍMICA

1. Área do Concurso: **Petróleo e Gás**
2. Subárea: **Refino de Petróleo e Processamento de Gás Natural**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Engenharia de Petróleo, Engenharia Química ou em áreas afins. Graduado em Engenharia de Petróleo ou Engenharia Química.**
5. O CONCURSO CONSTARÁ DE:

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

6. **OBSERVAÇÃO:**
Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma classe/perfil.
7. **PROGRAMA DO CONCURSO:**
 1. Formação, extração e características físico-químicas do petróleo e gás natural
 2. Fundamentos de termodinâmica de equilíbrio de fases do petróleo e gás natural
 3. Fundamentos de escoamento multifásico de petróleo e gás natural
 4. Processos e equipamentos de separação em unidades de refino
 5. Processos e equipamentos de craqueamento catalítico do petróleo
 6. Processos e equipamentos de hidrotratamento de petróleo
 7. Processos e equipamentos de coqueamento retardado do petróleo
 8. Transporte, armazenamento e distribuição de gás natural
 9. Processos e equipamentos de unidades de processamento de gás natural (UPGN)
 10. Combustão e equipamentos de queima de gás natural: cinéticas de combustão, fornos, queimadores, caldeiras

8. **TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE**

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 13 de agosto de 2010.**

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 aqueles 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] (peso) + Pontuação (P45) x 1,0 (peso)}/10

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

Área do concurso ou correlata	Pontuação máxima 10 pontos
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)

II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica <u>(Peso da Sub-categoria: 3)</u>		
	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

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)**

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área concurso	Área correlata
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))**

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUÍMICA

1. Área do Concurso: **Engenharia de Alimentos**
2. Subárea: **Fenômenos de Transporte**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Engenharia de Alimentos, Engenharia Química ou em áreas afins. Graduado em Engenharia de Alimentos ou Engenharia Química.**

5. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

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

6. **OBSERVAÇÃO:**

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

7. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

11. Viscosidade, condutividade térmica, coeficiente de difusão, transporte molecular de momentum, energia e massa, equações constitutivas
12. Equações gerais diferenciais da transferência de momentum, energia e massa em um sistema isotérmico
13. Balanço microscópico de momentum em sistema isotérmico com escoamento de fluidos newtonianos e não-newtonianos – análise de caso
14. Fundamentos do transporte de momentum interfases e balanços macroscópicos de matéria/quantidade de movimento – análise de caso
15. Balanço microscópico de energia aplicado a sistemas com transferência de calor por condução sem e com fonte interna de geração de calor – análise de caso
16. Fundamentos do transporte energia interfases
17. Balanço macroscópico de energia aplicado trocadores de calor dos tipos tubular e serpentina; reatores não-isotérmicos
18. Transporte de energia por radiação
19. Transferência de massa por difusão em sistemas não-reativos e reativos – análise de casos
20. Fundamentos do transporte de massa interfases e análise de processos de transferência de massa por convecção – análise de caso.

8. **TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE**

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 13 de agosto de 2010.

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 aqueles 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] (peso) + Pontuação (P45) x 1,0 (peso)}/10

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

Área do concurso ou correlata	Pontuação máxima 10 pontos
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)

II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica (Peso da Sub-categoria: 3)		
	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

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)**

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área concurso	Área correlata
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))**

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

- 1. Área do Concurso: Engenharia Civil**
- 2. Subárea: Estruturas**
- 3. Classe: Adjunto**
- 4. Perfil do Candidato: Livre-Docente ou Doutor em Estruturas ou em áreas afins. Graduado em Engenharia Civil.**
- 5. O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

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

6. OBSERVAÇÃO:

Em caso de prorrogação de prazo de inscrição o concurso se dará para a mesma

7. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Propriedades geométricas: linhas, áreas e volumes.
2. Grandezas vetoriais.
3. Equilíbrio dos corpos rígidos.
4. Estruturas isostáticas: treliças, vigas, grelhas e pórticos.
5. Estruturas hiperestáticas: Métodos das Forças e Método dos Deslocamentos.
6. Análise de tensão e deformação
7. Flexão elástica e elasto-plástica de vigas.
8. Deslocamentos em vigas carregadas transversalmente.
9. Torção
10. Análise não-linear geométrica
11. Análise não-linear física
12. Energia e trabalho virtual.
13. Método dos Elementos Finitos : estado plano de tensões e de deformações.

8. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

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 aqueles 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] (peso) + Pontuação (P45) x 1,0 (peso)}/10

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

Área do concurso ou correlata	Pontuação máxima 10 pontos
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)

II.1 - Atividades de Produção Científica, Técnica (Peso da Sub-categoria: 3)		
	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial (considerar aqueles que constam no Qualis da CAPES,	3,0 pontos por artigo Qualis A1, A2, B1 e B2,	2,0 pontos por artigo Qualis A1, A2, B1 e B2,

considerando o maior Qualis quando forem múltiplos os conceitos do periódico)	até 1,5 Qualis B3 e B4 e até 0,5 Qualis B5 e C até total de 6 pontos	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)

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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))

	Pontuação máxima 10 pontos
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))

	Pontuação máxima 10 pontos	
	Área do concurso	Área correlata
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

CENTRO DE ARTES E COMUNICAÇÃO

DEPARTAMENTO DE LETRAS

1. Área do Concurso: **LÍNGUA ESPANHOLA E LITERATURAS DE LÍNGUA ESPANHOLA – EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA**
2. Classe: **Adjunto**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Letras. Graduado em Letras com habilitação em Língua Espanhola.**

4. O CONCURSO CONSTARÁ DE:

ETAPAS	CLASSE ADJUNTO	CLASSE ASSISTENTE
Julgamento de títulos	Peso 4	Peso 3
Prova escrita	Peso 4	Peso 4
Prova didática e/ou didático-prática.	Peso 2	Peso 3

5. 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 Letras. Graduado em Letras com habilitação em Língua Espanhola.**

6. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. Planificación y evaluación de procesos y productos lingüísticos en lengua española en educación a distancia;
2. Enseñanza y aprendizaje de lengua y literaturas en lengua española en ambientes virtuales;
3. Variación y cambio lingüístico y sus implicaciones en la enseñanza de lengua española en ambientes virtuales;
4. Fonología, fonética y ortografía aplicadas a la enseñanza/aprendizaje de lengua española a brasileños;
5. La irregularidad verbal en lengua española;
6. Función enunciativa de expresiones idiomáticas, fórmulas fijas, máximas, refranes y marcadores del discurso en el ámbito de la lengua española;
7. Renacimiento y barroco en las literaturas en lengua española;
8. El realismo en las literaturas en lengua española;
9. Modernismo y generación del 98;
10. Las vanguardias de las literaturas en lengua española.

7. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

Julgamento dos Títulos e do Curriculum Vitae: esta prova tem peso 3 (três) para a classe de Professor Assistente, peso 4 (quatro) para a Classe de Professor Adjunto.

Cálculo da Pontuação nos concursos para:

1. Professor Assistente:

Pontuação no julgamento dos títulos e curriculum vitae =

[Pontuação Grupo 1: Títulos Acadêmicos x 1 (peso) +

Pontuação Grupo 2: Atividades Didáticas x 5 (peso) +

Pontuação Grupo 3: Atividades Profissionais, Científicas, Literárias ou Artísticas x 4 (peso)/100]

2. Professor Adjunto:

Pontuação no julgamento dos títulos e curriculum vitae =

[Pontuação Grupo 1: Títulos Acadêmicos x 1 (peso) +

Pontuação Grupo 2: Atividades Didáticas x 4 (peso) +

Pontuação Grupo 3: Atividades Profissionais, Científicas, Literárias ou Artísticas x 5 (peso) /100]

ÁREA: Concurso Público para Professor XXX , em regime de Dedicção Exclusiva - Área de XXX, Subárea XXX, a ser realizado conforme Edital n.º XX, de XX de XX de XXXX, publicado no D.O.U. n.º XXX, de XX de XX de XXXX.

CANDIDATO:

EXAMINADOR:

EXAMINADOR:

EXAMINADOR:

DATA:

GRUPO 1: TÍTULOS ACADÊMICOS (Peso 1)

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

Pontuação máxima 100 pontos			
Títulos	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Diploma de Doutor, Livre Docente ou Notório Saber	100	70	
Certidão de integralização de todos os créditos concluídos em disciplinas de doutorado	90	65	
Diploma de Mestre	80	60	
Certidão de integralização de todos os créditos concluídos em disciplinas de mestrado	70	55	
TOTAL			

GRUPO 2: ATIVIDADES DIDÁTICAS (Peso 5 para Assistente, Peso 4 para Adjunto; pontuação máxima 100 pontos)

Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação stricto sensu	40+2/semestre	20+2/semestre	
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Graduação	30+2/semestre	15+2/semestre	
Exercício do Magistério na Educação Básica	20+1/semestre	10+1/semestre	
Atividade de ensino em curso de pós-graduação lato sensu ou de capacitação	02 por componente curricular ministrado (mínimo de 30h-aula)	01 por componente curricular ministrado (mínimo de 30h-aula)	
Orientação de tese de doutorado aprovada (100% da pontuação); em andamento (50% da pontuação)	12 por tese	06 por tese	
Co-orientação de tese de doutorado aprovada (100% da pontuação); em andamento (50% da pontuação)	08 por tese	04 por tese	

Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Orientação de dissertação de mestrado aprovada (100% da pontuação); em andamento (50% da pontuação)	08 por dissertação	04 por dissertação	
Co-orientação de dissertação de mestrado aprovada (100% da pontuação); em andamento (50% da pontuação)	04 por dissertação	02 por dissertação	
Orientação de monografia de especialização aprovada (100% da pontuação); em andamento (50% da pontuação)	02 por monografia	01 por monografia	
Orientação de monografia ou trabalho final de curso de graduação (100% da pontuação); em andamento (50% da pontuação)	01 por monografia ou trabalho até 03 pontos	0,5 por monografia ou trabalho até 02 pontos	
Orientação de Projeto Institucional de Iniciação Científica, Iniciação à Docência, Extensão, Estágio (por projeto orientado)	01 até 10 pontos	0,5 até 05 pontos	
Orientação de aluno bolsista de monitoria, com reconhecimento institucional	01 por bolsista-ano até 04 pontos	0,5 por bolsista-ano até 02 pontos	
Participação como membro titular de banca examinadora de tese de doutorado	01 por tese	0,5 por tese	
Participação como membro titular de banca examinadora de dissertação de mestrado ou concurso público para o magistério superior	0,5 por dissertação ou concurso	0,25 por tese ou concurso	
Participação como membro titular de banca examinadora de monografia de especialização, ou monografia ou trabalho de final de curso de graduação	0,2 por monografia ou trabalho final de curso	0,1 por monografia ou trabalho	
Participação em banca de seleção para ingresso e/ou exames de qualificação em programas de pós-graduação <i>stricto sensu</i>	0,4 por banca	0,2 por banca	
Participação, como aluno de graduação, em Programa Institucional de Iniciação Científica, Iniciação à Docência, Extensão ou Monitoria	0,4 por semestre	0,2 por semestre	
TOTAL			

GRUPO 3: ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS, LITERÁRIAS OU ARTÍSTICAS (Peso 4 para Assistente, Peso 5 para Adjunto; pontuação máxima 100 pontos)

Subgrupo 3.1: ATIVIDADES CIENTÍFICAS			
Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Coordenação de projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento	08 por projeto	04 por projeto	
Participação em projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento	04 por projeto	02 por projeto	
Publicação de livro sobre assunto de interesse científico, tecnológico, artístico ou literário com registro no ISBN	08 por livro	04 por livro	
Publicação de partitura completa em mídia impressa ou eletrônica com registro no ISBN	02	01	
Organização de livro sobre assunto de interesse científico, tecnológico, artístico ou literário	04 por livro	02 por livro	
Co-organização de livro sobre assunto de interesse científico, tecnológico, artístico ou literário	02 por livro	01 por livro	
Capítulo de livro sobre assunto de interesse científico, tecnológico, artístico ou literário	03 por capítulo	02 por capítulo	
Tradução de livro especializado	04 por livro	02 por livro	
Participação como editor de periódicos científicos, técnicos e/ou culturais	03 por editoria	1,5 por editoria	
Participação como membro de Conselho Editorial	01 por Conselho	0,5 por Conselho	
Arbitragem de artigos técnicos científicos ou artísticos	01 por arbitragem	0,5 por arbitragem	

Subgrupo 3.1: ATIVIDADES CIENTÍFICAS			
Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial	04 por artigo	02 por artigo	
Trabalho científico apresentado em congresso e publicado na íntegra em anais	03 por trabalho	1,5 por trabalho	
Trabalho científico apresentado em congresso com resumo publicado em revista ou anais	02 por trabalho	01 por trabalho	
Coordenação de evento internacional	08 por evento	04 por evento	
Coordenação de evento nacional	06 por evento	03 por evento	
Coordenação de evento regional ou local	04 por evento	02 por evento	
Artigos especializados publicados na imprensa	0,5 por artigo até 04 pontos	0,25 por artigo até 02 pontos	
Relatório técnico de pesquisa publicado	02 por relatório até 06 pontos	01 por relatório até 03 pontos	
Trabalhos técnicos especializados	Até 02 pontos por trabalho	Até 01 ponto por trabalho	
Manuais didáticos e outros instrumentos didáticos publicados em mídia impressa ou eletrônica	02 por trabalho até 06 pontos	01 ponto por trabalho até 03 pontos	
Prêmios e láureas por atividades científicas	05 por prêmio	2,5 por prêmio	
TOTAL			

Subgrupo 3.2: ATIVIDADES ARTÍSTICAS E CULTURAIS			
Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Premiação internacional de obras e/ou atividades artísticas ou culturais	10	05	
Premiação nacional de obras e/ou atividades artísticas ou culturais	05	2,5	
Premiação regional de obras e/ou atividades artísticas ou culturais	2,5	1,25	
Autoria de obra artística apresentada em evento público internacional	10	05	
Autoria de obra artística apresentada em evento público nacional	05	2,5	
Autoria de obra artística apresentada em evento público regional	2,5	1,25	
Autoria de arranjo musical apresentado em concerto e/ou gravado em CD/DVD	02	01	
Autoria de obra artística gravada em CD ou DVD	05	2,5	
Direção musical, regência ou apresentação como solista em concertos internacionais	10	05	
Direção musical, regência ou apresentação como solista em concertos nacionais	05	2,5	
Direção musical, regência ou apresentação como solista em concertos regionais	2,5	1,25	
Participação como intérprete (solista) em gravação de CD/DVD	06	03	
Participação como intérprete (músico de conjunto) em gravação de CD/DVD	04	02	
Participação em eventos artístico-culturais como conferencista e/ou artista convidado	03	1,5	
Trabalhos técnicos e artísticos especializados em cinema	05	2,5	
Participação como encenador, dramaturgo, dramaturgista, produtor, ator, dançarino, coreógrafo, cenógrafo, iluminador, figurinista ou maquiador, em obras e produções artísticas amadoras ou profissionais de reconhecido mérito	06 por participação (não-cumulativa)	03 por participação (não-cumulativa)	
Participação como artista plástico em exposições individuais	08 por participação	04 por participação	

Subgrupo 3.2: ATIVIDADES ARTÍSTICAS E CULTURAIS			
Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Participação como artista plástico em exposições coletivas	01 por participação	0,5 por participação	
Curadoria de exposições artísticas ou eventos literários	04 por curadoria	02 por curadoria	
Design de exposições artísticas	02 por projeto	01 por projeto	
Coordenador de Projeto Artístico, Cultural ou de Pesquisa financiado através de editais públicos	02 por projeto até 06 pontos	01 por projeto até 03 pontos	
Colaborador em Projeto Artístico, Cultural ou de Pesquisa financiado através de editais públicos	01 por projeto até 04 pontos	0,5 por projeto até 02 pontos	
TOTAL			

Subgrupo 3.3 ATIVIDADES DE EXTENSÃO:			
Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Coordenação de projeto de extensão financiado	01 por projeto até 04 pontos	0,5 por projeto até 02 pontos	

Subgrupo 3.4 ATIVIDADES PROFISSIONAIS:			
Atividades	Área concurso	Área correlata	Pontos conferidos
Exercício de atividade profissional	05 por cada 12 meses de exercício até 30 pontos	2,5 por cada 12 meses de exercício até 15 pontos	
Exercício de cargo administrativo (direção, chefia, coordenação), supervisão e orientação pedagógicas	02 por cada 12 meses de exercício até 06 pontos	01 por cada 12 meses de exercício até 03 pontos	
Exercício de cargo administrativo (vice-direção, vice-chefia, vice-coordenação, secretaria)	01 por cada 12 meses de exercício até 06 pontos	0,5 por cada 12 meses de exercício até 03 pontos	
Consultorias a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou cultural ou consultorias técnicas prestadas a órgãos públicos e privados	02 por consultoria prestada até 06 pontos	01 por consultoria prestada até 03 pontos	
Prêmios por atividades profissionais	05 por prêmio	2,5 por prêmio	
TOTAL			

MAPA FINAL DO JULGAMENTO DOS TÍTULOS E DO CURRICULUM VITAE		Pontuação conferida	Pontuação final
Grupo 1: Títulos Acadêmicos	Peso X		
Grupo 2: Atividades Didáticas	Peso X		
Grupo 3: Atividades Profissionais, Científicas, Literárias, ou Artísticas.	Peso X		
TOTAL			

Assinatura do 1º Examinador (Presidente)

Assinatura do 2º Examinador

Assinatura do 3º Examinador

CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

1. Área do Concurso: **MATEMÁTICA**
2. Subáreas: **Álgebra; Análise; Combinatória; Geometria Diferencial; Mecânica Celeste; Topologia.**
3. Classe: **ADJUNTO**
4. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Matemática ou em áreas afins.**
5. **OBSERVAÇÃO:** Além dos documentos especificados ao Edital nº 127 exigir-se-á dos candidatos:

a) Memorial, descrevendo as atividades profissionais, acadêmicas e científicas anteriores, contendo cópia de todos os trabalhos do candidato publicados, no prelo ou aceitos em revistas nacionais ou estrangeiras, ou na forma de capítulos de livros; no caso de trabalhos no prelo, o candidato deverá incluir cópia das provas tipográficas; e no caso de trabalhos aceitos para publicação, o candidato deverá incluir cópia do mesmo e cópia da carta de aceitação da revista, editora, cópia de cada patente depositada pelo candidato junto ao INPI ou a organismos internacionais congêneres e declarações emitidas por coordenações de pós-graduação, nacionais ou estrangeiras, relacionando as teses orientadas e/ou co-orientadas pelo candidato e já defendidas com êxito;

b) Plano de Pesquisa a ser realizado na UFPE.

6. **O concurso constará de:**

ETAPAS	CLASSE ADJUNTO
a) Julgamento de títulos	Peso 4
b) Prova escrita	Peso 2
c) Prova didática e/ou didático-prática.	Peso 4

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

8. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

ÁLGEBRA:

- a) Grupos solúveis e de permutações;
- b) Ações de grupos e os teoremas de Sylow;
- c) Grupos abelianos finitamente gerados;
- d) Anéis euclidianos e de ideais principais;
- e) Anéis fatoriais e de polinômios;
- f) Extensões de corpos e extensões ciclotômicas;
- g) Teorema de correspondência de Galois;
- h) Corpos finitos;
- i) Polinômios solúveis por radicais;
- j) 10. Forma canônica de Jordan.

ANÁLISE:

- a) Convergência de seqüências e séries de funções reais: tipos de convergência e propriedades;
- b) Séries de potências;
- c) Séries de Fourier e aplicações;
- d) Funções holomorfas: definição, propriedades, exemplos;
- e) Teorema dos resíduos e aplicações;
- f) Equações diferenciais lineares ordinárias;
- g) Teorema da função inversa para funções de várias variáveis reais e aplicações;
- h) Teorema de Green e aplicações;
- i) Integrais de linha e campos conservativos;
- j) Equações diferenciais ordinárias: existência e unicidade de soluções.

COMBINATÓRIA:

- a) Noções fundamentais da Teoria dos Grafos: caminhos, árvores e ciclos;
- b) Caminhos hamiltonianos e eulerianos;
- c) Grafos planares;
- d) Grafos e redes elétricas;
- e) Espaços vetoriais associados a grafos;
- f) Fluxos, conectividade, emparelhamento, colorações: fluxos em grafos orientados;
- g) Teorema de Menger;
- h) Teorema de Tutte;
- i) Teorema das 5 cores, Teorema de Brooks, Teorema de Vizing;
- j) Grafos perfeitos: Teorema de Lovasz.

GEOMETRIA DIFERENCIAL:

- a) Curvas parametrizadas: curvatura e fórmulas de Frenet;
- b) Superfícies parametrizadas: plano tangente, primeira forma quadrática;
- c) Aplicação normal de Gauss e segunda forma fundamental;
- d) Curvaturas principais, curvatura média e curvatura gaussiana;
- e) Isometrias e isometrias locais;
- f) Teorema Egregium de Gauss;
- g) Geodésicas;
- h) Transporte paralelo;
- i) Aplicação exponencial e coordenadas geodésicas polares;
- j) Teorema de Gauss-Bonnet.

MECANICA CELESTE:

- a).0 Problema de Dois Corpos;
- b).0 Problema de Três Corpos;
- c) 0 Problema Restrito de Três Corpos;
- d) Integrais Primeiras e Leis de Conservação;
- e) Equilíbrios e Soluções Periódicas;
- f) Equilíbrios Relativos e Configurações Centrais;
- g) Estabilidade de Soluções;
- h) Bifurcações e Caos;
- i) Mecânica Newtoniana e Lagrangeana;
- j) Sistemas Hamiltonianos.

TOPOLOGIA:

- a) Espaços topológicos e funções contínuas;
- b) Homeomorfismos, topologia quociente;
- c) Espaços métricos;
- d) Base e topologia produto;
- e) Espaços conexos;
- f) Espaços compactos;
- g) Espaços localmente compactos e compactificação de tais espaços;
- h) Axiomas de enumerabilidade e da separação;
- i) Grupo fundamental e espaço de recobrimento;
- j) Classificação das superfícies.

9. **TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE**

Módulo I –Títulos Acadêmicos –Peso 5,0 (cinco)			
Itens Pontuados	Pontos Máximos para o Item	Quant.	TOTAL
I.1 Cursos de Formação Acadêmica			
I.1.1 Mestrado obtido em Programa Reconhecido	10,0		
I.1.2 Doutorado obtido em Programa Reconhecido	80,0		
I.1.3 Pós-Doutorado	05,0		
I.2 –Outros Cursos			
Pontos a critério da banca	05,0		
Pontuação Máxima		100,0	
Soma da Pontuação no Item			
Nota do candidato no Item*			
* A maior pontuação dentre os candidatos para este item deve ser igualada a 10,0, sendo as demais então recalculadas em relação a ela.			

Módulo II –“Atividades Profissionais, Literárias e Artísticas”–Peso 0,5 (meio)			
Itens Pontuados	Pontos Máximos para o Item	Quant.	TOTAL
II.1~Atuação Profissional			
II.1.1 –Experiência profissional em empresa privada ou em Instituto de Pesquisa (IP) não IES 2 pontos por ano de atividade	10,0		
II.1.2 –Cargo Diretivo em Doutorado em empresa privada ou em Instituto de Pesquisa (IP) não IES 2 pontos por ano de atividade de Chefia de Unidade 1 ponto por ano de atividade de Chefia de Laboratório	10,0		
II.1.3 Cargo Diretivo em Sociedade Científica 2 pontos por ano de atividade	10,0		
II.1.4 Cargo Diretivo em Agência Financiadora 2 pontos por ano de atividade	10,0		
II.1.5 –Outras atividades de direção relevantes Pontos a critério da banca	10,0		
II.2 –Participação em Comissões ou Comitês			
II.2.1 –Participação em Comitês de Busca ou de Seleção de Dirigentes 2 pontos por participação	10,0		
II.2.2 –Participação em Comissão Técnica de Agência Financiadora Federal 1 ponto por ano de atividade	8,0		
II.2.3 –Participação em Comissão Técnica de Agência Financiadora Estadual 1 ponto por ano de atividade	5,0		
II.2.4 –Participação em Comissões Governamentais ~ Âmbito Federal 1 ponto por participação	8,0		
II.2.5 –Participação em Comissões Governamentais ~ Âmbito Estadual 1 ponto por participação	5,0		
II.2.6 –Outras participações relevantes em Comitês Pontos a critério da banca	8,0		

II.3 –Autoria de material pedagógico ou de divulgação			
II.3.1 –Autoria ou co~autoria de livro internacional de cunho pedagógico ou de divulgação	10,0		
4 pontos por livro ou capítulo			
II.3.2 –Autoria ou co~autoria de livro nacional de cunho pedagógico ou de divulgação	8,0		
3 pontos por livro ou capítulo			
II.4–Outras atividades profissionais relevantes	10,0		
Pontos a critério da banca			
Pontuação Máxima	132,0		
Soma da Pontuação no Item			
Nota do candidato no Item*			
* A maior pontuação dentre os candidatos para este item deve ser igualada a 10,0, sendo as demais então recalculadas em relação a ela.			

Módulo III –“Atividades Acadêmicas –Parte A: Atividades Científicas”			
–Peso 1,5 (hum e meio)			
Itens Pontuados	Pontos Máximos para o Item	Quant.	TOTAL
III.A.1–Publicações Científicas			
III.A.1.1 –Trabalhos publicados ou aceitos em periódicos especializados nacionais ou internacionais, indexados e circulação internacional	100		
Usar fatores de impacto e classificação Qualis das revistas como indicadores gerais de referência			
III.A.1.2 –Livros editados	50,0		
10 pontos por livro			
5 pontos por capítulo			
III.A.1.3 –Trabalhos apresentados em congressos Internacionais	30,0		
5 pontos por trabalho			
III.A.1.4 –Trabalhos apresentados em congressos nacionais	30,0		
1 ponto por trabalho			
III.A.1.5 –Patentes com registro de depósito no INPI	50,0		
5 pontos por patente depositada			
III.A.1.6–Patentes com registro de depósito internacional	30,0		
15 pontos por patente depositada			
III.A.1.7–Outras publicações científicas relevantes	20,0		
Pontos a critério da banca			
III.A.2 –Orientações concluídas			
III.A.2.1 –Pós~Doutorado	50,0		
10 pontos por orientação			
III.A.2.2 –Doutorado	50,0		
8 pontos por orientação			
4 pontos por co~orientação			
III.A.2.3 –Mestrado	30,0		
6 pontos por orientação			
3 pontos por co~orientação			
III.A.2.4–Iniciação científica	20,0		
5 pontos por orientação			
III.A.2.5 –Outras atividades de orientação relevantes	20,0		
Pontos a critério da banca			

III.A.3 – Editorias e consultorias científicas			
III.A.3.1 – Atividade de editoria de revista científica	50,0		
Considerar duração e qualidade da revista			
III.A.3.2 – Atividades de consultoria ad hoc de artigos Científicos	20,0		
Considerar regularidade e qualidade da revista			
III.A.4 – Prêmios e Bolsas recebidas			
III.A.4.1 – Bolsa de Produtividade Científica do CNPq	50,0		
Considerar nível atual e histórico de concessão da bolsa			
III.A.4.2 – Prêmios científicos recebidos	20,0		
Distinguir entre os de âmbito nacional e internacional			
III.A.5 – Organização de eventos científicos			
III.A.5.1 – Eventos internacionais	50,0		
Considerar nível de responsabilidade			
III.A.5.1 – Eventos nacionais	30,0		
Considerar nível de responsabilidade			
III.A.6 – Prêmios e Títulos honoríficos			
III.A.6.1 – Participação em academia científica nacional ou Internacional	50,0		
30 pontos por cada academia			
III.A.6.2 – Participação em ordem de mérito científico nacional ou internacional	50,0		
30 pontos por participação			
III.A.6.3 – Prêmio recebido de Academia, IES ou Sociedades Científicas	30,0		
20 pontos por prêmio			
III.A.6.4 – Outros Títulos	10,0		
Pontos a critério da banca			
III.A.7 – Outras atividades científicas relevantes	20,0		
Pontos a critério da banca			
Pontuação Máxima	820,0		
Soma da Pontuação no Item			
Nota do candidato no Item*			
* A maior pontuação dentre os candidatos para este item deve ser igualada a 10,0, sendo as demais então recalculadas em relação a ela.			

Módulo III.B – “Atividades Acadêmicas – Parte B: Atividades de Ensino”			
– Peso 2,0 (dois)			
Itens Pontuados	Pontos Máximos para o Item	Quant.	TOTAL
III.B.1 – Ensino de Pós-Graduação	100,0		
5 pontos pelo ensino de disciplina regular de pós-Graduação			
10 pontos pelo ensino como convidado de disciplina de pós-graduação			
III.B.2 Ensino de Graduação	100,0		
5 pontos pelo ensino de disciplina regular de graduação			
5 pontos pela coordenação de disciplinas regulares de Graduação			
III.B.3 Outros cursos ministrados	30,0		
5 pontos por curso			
III.B.4 Participação em bancas examinadoras			
III.B.4.1 – Bancas de concursos públicos para seleção de docentes de IES	100,0		
20 pontos por banca			

Módulo III.B –“Atividades Acadêmicas –Parte B: Atividades de Ensino”			
–Peso 2,0 (dois)			
Itens Pontuados	Pontos Máximos para o Item	Quant.	TOTAL
III.B.4.2 –Bancas de doutorado	70,0		
15 pontos por banca			
III.B.4.2 –Bancas de mestrado e de exames de qualificação	50,0		
10 pontos por banca			
III.B.5 –Outras atividades didáticas relevantes	30,0		
Pontos a critério da banca			
Pontuação Máxima	480,0		
Soma da Pontuação no Item			
Nota do candidato no Item*			
* A maior pontuação dentre os candidatos para este item deve ser igualada a 10,0, sendo as demais então recalculadas em relação a ela.			

Módulo III.C –“Atividades Acadêmicas –Parte C: Atividades de Extensão”			
–Peso 0,5 (meio)			
Itens Pontuados	Pontos Máximos para o Item	Quant.	TOTAL
III.C.1~Cursos de Extensão	30,0		
3 pontos por cada disciplina ministrada			
5 pontos por cada curso organizado			
III.C.2~Exposição Científica	30,0		
5 pontos por cada exposição nacional organizada			
10 pontos por cada exposição nacional organizada			
III.C.3 –Outras atividades de extensão relevantes	15,0		
Pontos a critério da banca			
Pontuação Máxima	75,0		
Soma da Pontuação no Item			
Nota do candidato no Item*			
* A maior pontuação dentre os candidatos para este item deve ser igualada a 10,0, sendo as demais então recalculadas em relação a ela.			

Módulo III.D – “Atividades Acadêmicas – Parte D: Administração Universitária”			
–Peso 0,5 (meio)			
Itens Pontuados	Pontos Máximos para o Item	Quant.	TOTAL
III.D.1 Reitor de IES	40,0		
10 pontos por ano			
III.D.2 Vice-Reitor de IES	20,0		
5 pontos por ano			
III.D.3 Pró-Reitor de IES	40,0		
10 pontos por ano			
III.D.4–Diretor de Pró-Reitoria	30,0		
8 pontos por ano			
III.D.5 –Diretor de Centro, Instituto ou Órgão Suplementar	30,0		
6 pontos por ano			
III.D.7–Chefe de Departamento em IES	30,0		
5 pontos por ano			
III.D.8 Sub–Chefe de Departamento em IES	20,0		
2,5 pontos por ano			
III.D.9 Coordenador de programa de pós-graduação em IES	25,0		
4 pontos por ano			
III.D.10 Vice–Coordenador de programa de pós-graduação em IES	12,5		
2 pontos por ano			
III.D.11 Coordenador de curso de graduação em IES	25,0		
4 pontos por ano			
III.D.12 Vice–Coordenador de curso de graduação em IES	12,5		
2 pontos por ano			
III.D.13 Coordenador setorial de extensão em IES	20,0		
2 pontos por ano			
III.D.14 Vice–Coordenador setorial de extensão em IES	10,0		
1 ponto por ano			
III.D.15 –Outra atividade de Administração relevante	20,0		
Pontos a critério da banca			
Pontuação Máxima	335,0		
Soma da Pontuação no Item			
Nota do candidato no Item*			
* A maior pontuação dentre os candidatos para este item deve ser igualada a 10,0, sendo as demais então recalculadas em relação a ela.			

CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS E ATUARIAIS

1. Área do Concurso: **Educação a Distância (EaD) em Ciências Contábeis**
2. Classe: **Adjunto**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Ciências Contábeis ou áreas afins. Graduado em Ciências Contábeis.**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

ETAPAS	CLASSE ADJUNTO	CLASSE ASSISTENTE
Julgamento de títulos	Peso 4	Peso 3
Prova escrita	Peso 3	Peso 3
Prova didática e/ou didático-prática.	Peso 3	Peso 4

5. 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 Ciências Contábeis ou áreas afins. Graduado em Ciências Contábeis.**

6. PROGRAMA DO CONCURSO

- 01 - Processo de Convergência das Normas Brasileiras de Contabilidade e as Tecnologias Educacionais para EAD
- 02 - Softwares Aplicativos para Educação à Distância (Power Point, Corel Draw, Adobe Photoshop, etc.) no Ensino de Contabilidade
- 03 - Contabilidade Financeira em EAD
- 04 - Tutoria para cursos de Ciências Contábeis em EAD
- 05 - Desafios e Perspectivas do Ensino de Contabilidade em EAD
- 06 - Plataformas Virtuais e o Ensino de Contabilidade
- 07 - Elaboração das Demonstrações Contábeis em ambientes virtuais
- 08 - Aprendizado das Normas Brasileiras de Contabilidade em Ambientes Virtuais
- 09 - Desenho Didático em EAD para Ciências Contábeis
- 10 - E-learning, B-learning e M-learning para o ensino de Ciências Contábeis

7. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

GRUPO I – Atividade: ENSINO

Pontuação Máxima Total - Subgrupo	4,5 Pontuação máxima
Subgrupo 1 – Supervisão de estágios curriculares ou extracurriculares; Orientação e co-orientação de teses e dissertações; orientação de trabalhos de conclusão de curso e residência; Orientação de monitores; Orientação de trabalhos de iniciação científica aprovados pela CPPG ou por órgão de fomento à pesquisa; Orientação de trabalho de apoio acadêmico; Preceptoria de residência em saúde (mentor de residência médica).	1,5
Sub-Grupo 2 - Coordenação de disciplinas ministradas em várias turmas por diferentes docentes; coordenação de disciplina ministrada por diferentes docentes; coordenação de estágios distribuídos entre vários supervisores; Coordenação de disciplina de trabalho de conclusão de curso; Participação em Bancas Examinadoras de concurso público, de congressos de iniciação científica ou de extensão, estágio, monografia, Trabalho de Conclusão de Curso, dissertação ou tese; Participação em Bancas Examinadoras de programa de seleção de bolsa de doutorado e pós-doutorado concedida por bolsa de fomento; Banca examinadora de seleção simplificada para professor substituto; B.O. UFPE, RECIFE, 43	0,5

Pontuação Máxima Total -	4,5
Subgrupo	Pontuação máxima
(80 ESPECIAL): 01 – 17 31 DE DEZEMBRO DE 2008. 14; Participação em Banca de Seleção para ingresso e exames de qualificação em programa de pós-graduação <i>stricto sensu</i> ; Produção de material e/ou textos didáticos aprovado pelo colegiado de curso; coordenação de programa de monitoria, iniciação científica ou PET; coordenação de curso <i>lato sensu</i> ; Coordenação de projetos de cooperação internacional; Coordenação de Residência.	
Sub-Grupo 3 – Atividades de Ensino (Graduação e Pós-Graduação <i>stricto sensu</i>) com carga horária não inferior aquela estabelecida na legislação específica vigente.	2,5

GRUPO II – Atividade: PRODUÇÃO CIENTÍFICA, TÉCNICA, ARTÍSTICA E CULTURAL

PONTUAÇÃO MÁXIMA TOTAL	4,5
Subgrupo	Pontuação máxima
Subgrupo 1 ; Bolsista de produtividade de pesquisa; Participação, com apresentação de trabalho ou oferecimento de cursos, palestras ou debates em congressos, colóquios, seminários e simpósios; Resumos publicados em anais e revistas de congresso; Autoria de monografias e de ensaios publicados por gráficas ou editoras; Autoria de resenhas publicadas em revistas especializadas do País ou do exterior, com política de julgamento e seleção de seus artigos e com circulação ampla; Autoria de relatórios de pesquisa aprovados por órgão conveniente ou contratante ou ainda pelo Departamento ou Núcleo e pelas Câmeras de Pesquisa e Pós-Graduação do CCEPE; Autoria de Produção artística, curadoria e tradução; Autoria de produção técnica aprovado por órgão conveniente ou contratante; Apresentação pública de obras artísticas, em concertos e/ou recitais e teatrais, palestras técnico-científicas em eventos da área, desde que efetivamente como intérprete, desde que efetivamente comprovadas por registros impressos, de áudio e/ou vídeo que impliquem atividades criadoras e re-criadoras; Autoria de artigos completos publicados em anais de congresso, em jornais e revistas de circulação nacional e internacional na sua área; Arbitragem de artigos técnico-científicos nacionais e internacionais na sua área de atuação; Coordenação e/ou participação em projetos aprovados por órgãos de fomento; Coordenação e/ ou participação em convênios técnico-científicos aprovados no âmbito da UFPE; Consultoria às instituições de fomento à pesquisa, ensino e extensão; Participação em órgãos públicos; Revisão de texto de documentos institucionais da UFPE; Autoria individual e coletiva de parecer técnico; Autoria de perícia técnica; Arbitragem de livros; Registro de propriedade intelectual na DINE; Prêmios recebidos, no mínimo com expressão nacional. Pela Produção Científica, Técnica, Artística ou Cultural; Organização como editora de coletâneas publicadas por editoras que assegurem distribuição nacional e/ou internacional. B.O. UFPE, RECIFE, 43 (80 ESPECIAL): 01 – 17 31 DE DEZEMBRO DE 2008. 15	2,0
Subgrupo 2 – Trabalhos publicados em periódicos especializados do País ou do Exterior, com política de julgamento e seleção de seus artigos e com circulação ampla e capítulos de livros na sua área de especialidade que assegurem distribuição pelo menos a nível nacional; Autoria de livros publicados por editoras que assegurem distribuição a nível nacional; Autoria de livros publicados por editoras que assegurem distribuição regional; Autoria de capítulos de livros publicados por editoras que assegurem distribuição pelo menos a nível nacional; Patente registrada no instituto Nacional de Propriedade Industrial (INPI); Produção artística de qualidade notoriamente reconhecida; Trabalhos profissionais comprovados por ART (Anotação de Responsabilidade Técnica), por declarações de órgãos públicos ou empresas privadas ou ainda por outros meios que comprovem a efetiva experiência profissional do docente.	2,5

GRUPO III – Atividades: EXTENSÃO

PONTUAÇÃO MÁXIMA TOTAL	1,0
Subgrupo	Pontuação máxima
Subgrupo 1 – Coordenação de programas ou Projetos institucionais selecionados por chamadas, editais públicos ou convênios; Coordenação de Programas ou Projetos de extensão aprovados institucionalmente; Orientação de bolsistas de extensão; Colaboração em programa ou Projetos Institucionais selecionados por convênios, chamadas ou editais públicos; Co-orientação de bolsista; Coordenação de cursos de extensão com carga horária acima de 180 horas; Coordenação de curso de extensão com carga horária entre 91 a 179 horas; Coordenação de Cursos de extensão com carga horária entre 20 a 90 horas.	0,5

PONTUAÇÃO MÁXIMA TOTAL	1,0
Subgrupo	Pontuação máxima
Subgrupo 2- Coordenação de Evento Internacional; Coordenação de Evento Nacional; Coordenação de Evento Local e Regional; Conferencista convidado para eventos regionais, nacional ou internacional; Comissão organizadora de eventos internacional, nacional, regional ou local; Prestação de serviço de natureza acadêmica e interesse institucional decorrente de convênios ou contratos aprovados pelo pleno da unidade de vinculação do docente e pela PROEXT.	0,5

GRUPO IV – Atividades: FORMAÇÃO E CAPACITAÇÃO ACADÊMICA

PONTUAÇÃO MÁXIMA TOTAL	1,0
Subgrupo	Pontuação máxima
Atualização e cursos de: capacitação ou extensão de conhecimentos ou afins com no mínimo 40 horas; Atualização em curso de formação pedagógica; Especialização, Aperfeiçoamento ou Residência na Área de Saúde; Estágio na área [a partir de um mês e até seis meses]. B.O. UFPE, RECIFE, 43 (80 ESPECIAL): 01 – 17 31 DE DEZEMBRO DE 2008. 16	1,0

GRUPO V – Atividades: ADMINISTRAÇÃO

Funções	Pontuação máxima
Reitor/Vice-Reitor.	7,0
Pró-Reitor/Diretor do Centro/Chefe de Gabinete/Diretor Superintendente do HC.	5,0
Diretor de Órgãos Suplementar e do HC/Vice-Diretor de Centro/Diretor de Pró-reitoria/Chefe de Departamento ou Núcleo.	4,0
Coordenador de Curso Pós-Graduação <i>stricto sensu</i> /Coordenador de Graduação /Assessor do Reitor/Coordenação de Área/Coordenação Geral das Licenciaturas/Coordenação de Comitê de Ética/Presidente ou Coordenador comissão Permanente; Coordenador Setorial de Extensão/ Coordenador de Pró-reitoria/Chefe de Serviço.	3,0
Coordenador de Curso Pós-Graduação <i>lato sensu</i>	1,5
Subchefe de Departamento ou Núcleo/Vice-Coordenador de Cursos de Pós e Graduação.	1,0
Presidente de Comissão Temporária/ Membro de Comissão Permanente/ Membro de Comissão Diretora.	1,0
Representação/Membro de comissão Temporária/Coordenação de Laboratório Multiusuário/Membro de Colegiados de Curso de Graduação e Pós-Graduação.	0,5

CENTRO DE EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR E PLANEJAMENTO EDUCACIONAL

1. Área do Concurso: **Gestão Educacional e Escolar em Educação a Distância**
2. Classe: **Adjunto**
3. Perfil do Candidato: **Livre-Docente ou Doutor em Educação ou áreas afins. Graduado em Pedagogia.**
4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

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

5. OBSERVAÇÃO:

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

6. PROGRAMA DO CONCURSO:

1. O papel do gestor na incorporação das tecnologias de informação e de comunicação na escola;
2. Gestão educacional e o uso das tecnologias de informação e comunicação (TIC) na escola e na sociedade;
3. Gestão democrática da escola e os desafios da inclusão digital;
4. Gestão educacional e as tecnologias de informação: mecanismos de acompanhamento das ações da escola e do acesso à comunidade local;
5. Gestão em educação à distância: mecanismos e práticas pedagógicas;
6. Projeto de gestão de tecnologias de informação e comunicação: processos de construção, efetivação e acompanhamento;
7. A construção das tecnologias na organização e funcionamento da gestão e da escola;
8. Recursos tecnológicos na gestão da educação e no cotidiano escolar;
9. O uso de tecnologias da informação e de comunicação em educação à distância na gestão escolar;
10. Educação à distância: concepções, perspectivas e limites.

7. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS E CURRICULUM VITAE

CANDIDATO:

Títulos Acadêmicos (Peso 1)

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

Títulos Acadêmicos	Pontuação máxima 100 pontos		Pontuação do candidato
	Área concurso	Área correlata	
Diploma de Doutor, Livre Docente ou Notório Saber ou Certidão de Defesa de Tese (Concursos para Adjunto)	100	50	
Certidão de integralização de todos os créditos concluídos em disciplinas de doutorado	20	10	

Grupo I - Atividades Acadêmicas

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

Atividades de Ensino	Pontuação máxima 100 pontos		
	Área do concurso	Área correlata	
(Peso 4 para/Assistente/Auxiliar e 3 para Adjunto)			
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação (<i>stricto sensu</i>)	30 + 2/semestre	15 + 1/semestre	
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação (<i>lato sensu</i>)	10 + 2/60h (até 120 horas)	05 + 1/60 horas (até 120 horas)	
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Graduação	20 + 2semestre	10 + 1/semestre	
Exercício do Magistério na Educação Básica, incluindo atividades de administração, supervisão e orientação pedagógica	5 + 1/semestre	2,5 + 0,5/semestre	
Orientação de tese de doutorado aprovada	04 pontos por tese	2	
Co-Orientação de tese de doutorado aprovada	2 pontos por tese	1	
Orientação de dissertação de mestrado aprovada	2 pontos por tese	1	
Co-Orientação de dissertação de mestrado aprovada	1 pontos por tese	0,5	
Orientação de monografia de especialização aprovada	1 ponto por monografia (até 5 monografias)	0,5	
Orientação de monografia ou trabalho final em curso de graduação (até 5 monografias ou TCC)	0,5 ponto por monografia ou trabalho até 3 pontos		
Orientação de grupo PET	0,5 ponto por grupo-ano até 2 pontos		
Orientação de aluno em projeto de iniciação científica, iniciação a docência, extensão (bolsista ou voluntário)	0,5 ponto por projeto-ano até 4 pontos		
Orientação de aluno em projeto de monitoria (bolsista ou voluntário)	0,5 ponto por bolsista-ano até 2 pontos		
Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado	0,3 pontos por tese		
Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado, de qualificação de doutorado ou concurso público para o magistério superior	0,2 pontos por banca ou concurso		
Exercício de monitoria, iniciação científica, iniciação à docência, participação em grupo PET e estágio docência	0,2 pontos por semestre até 1,0 ponto		

Atividades - <u>Produção Científica, Técnica, Artística e Cultural na área/subárea do Concurso</u>	Pontuação máxima 100 pontos		
(Peso 3 para Assistente/Auxiliar e 4 para Adjunto)	Área do concurso	Área correlata	
Autoria de livro sobre assunto de interesse da área do concurso	Até 05 pontos por livro		
Organização de livro sobre assunto de interesse da área do concurso	Até 2 pontos por livro		
Capítulo de livro sobre assunto de interesse da área do concurso	Até 2 pontos por capítulo		
Tradução de livro especializado	2 pontos por livro (até 4 pontos)		
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial (considerar aqueles que constam no Qualis A, B e C)	Até 5 pontos por artigo		
Trabalho científico apresentado em congresso e publicado na íntegra em anais	Até 1,5 pontos por trabalho		
Trabalho científico apresentado em congresso com resumo publicado em revista ou anais	Até 0,2 pontos por trabalho		
Relatório técnico de pesquisa	Até 0,5 pontos por relatório		
Prêmios por atividades científicas, artísticas e culturais	até 4 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		
Artigos especializados publicados na imprensa	até 2 pontos pelo conjunto		
Manuais didáticos e outros instrumentos didáticos	até 4 pontos pelo conjunto		
Coordenador de Projeto de Pesquisa <u>financiado</u> através de editais públicos	2,0 pontos por projeto		
Colaborador em Projeto de Pesquisa financiado através de editais públicos	1,05 ponto por projeto		
Organização de eventos científicos	até 2 pontos pelo conjunto		
Parecerista em eventos científicos e conselhos editoriais de periódicos científicos	Até 2,0 pontos		

Atividades de Extensão (Peso 1,5)	Pontuação máxima 100 pontos		
Coordenação de projeto de extensão	0,5 pontos por projeto até 3 pontos		
Participação em projeto de extensão	0,25 por projeto até 1,5 pontos		
Coordenação de curso de extensão (mínimo de 15 h-aula)	0,2 pontos por curso até 02 pontos		

Grupo III - Exercício de atividades ligadas à administração universitária

Atividades de Administração Universitária (Peso 0,5)	Pontuação máxima 100 pontos		