

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS CENTRO DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÕES E CONCURSOS

EDITAL CGIC Nº 109, DE 22 DE SETEMBRO DE 2011

A UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS, por meio do Centro de Gerenciamento de Informações e Concursos, torna público o presente Edital de Abertura de Inscrição para provimento de cargo de docente, da carreira do Magistério Superior, conforme Portaria Normativa Interministerial nº 22, de 30/04/2007, publicada no Diário Oficial da União (DOU) de 02/05/2007, Portaria Interministerial nº 224/2007, publicada no DOU de 23/07/2007, Portaria Normativa Interministerial nº 8, de 26/08/2008, publicada no DOU de 27/08/2008, dos Ministérios da Educação e do Planejamento, Orçamento e Gestão, mediante CONCURSO PÚBLICO que será realizado de acordo com as normas vigentes: Decreto nº 6944, de 21/08/2009, Portaria MEC nº 243, de 03/3/2011, e Lei nº 8.112 de 11/12/1990, conforme os dados que seguem.

1. DAS INSCRIÇÕES

- 1.1. As inscrições para o concurso estarão abertas pelo prazo de vinte e cinco (25) dias, contado a partir da data de publicação deste Edital no Diário Oficial da União, para as classes de **Professor Adjunto e Professor Assistente**, conforme Anexo I.
- 1.2. Período das inscrições: de 26 de setembro a 20 de outubro de 2011.
- 1.3. As inscrições serão recebidas no Centro de Gerenciamento de Informações e Concursos, localizado na Rua Gonçalves Chaves, 3126, Pelotas RS Fone: (53) 3222-4060, de segunda a sexta-feira, das 8h30min às 11h30min e das 14h30min às 17h30min.
- 1.3.1. A taxa de inscrição, conforme segue, deverá ser recolhida no Banco do Brasil S.A., através de GUIA DE RECOLHIMENTO DA UNIÃO (GRU), que poderá ser gerada através do portal da UFPel (www.ufpel.edu.br) e para o seu preenchimento devem ser utilizados os seguintes números: UG 154047, Gestão 15264 e Código do recolhimento 28883-7.
- a) Professor Adjunto R\$ 160,00
- b) Professor Assistente R\$ 110,00
- 1.3.2. Poderão requerer isenção da taxa de inscrição, os candidatos que se enquadrem nas disposições do Decreto nº 6593, de 02/10/2008, disponível no *site* http://cgic.ufpel.edu.br/wp/, no *link* Concursos Concursos Públicos Normas para Concursos. Para tanto, deverão preencher o formulário **Anexo IV** e entregá-lo no Centro de Gerenciamento de Informações e Concursos CGIC (Rua Gonçalves Chaves, 3126 Centro Pelotas RS), no período de **26 a 30 de setembro de 2011**, no horário das 8h30min às 11h30min e das 14h30min às 17h30min. O CGIC responderá ao requerimento até o dia **17 de outubro de 2011**, no próprio pedido formalizado pelo candidato.
- 1.3.3. A taxa de inscrição, uma vez paga, não será restituída em hipótese alguma.
- 1.4. No ato da inscrição, o candidato apresentará, além de satisfazer outras exigências legais, estatutárias e regimentais, cópia autenticada dos documentos a seguir relacionados ou cópias simples acompanhadas dos respectivos originais:
- a) Titulação exigida conforme Anexo I, expedida por instituição de ensino superior nacional reconhecida ou por instituição estrangeira, a qual deverá estar revalidada na data da posse no cargo;
- b) Prova de quitação com o serviço militar, para brasileiros;
- c) Título de eleitor e prova de quitação com as obrigações eleitorais, para brasileiros;
- d) Passaporte atualizado, com visto para estrangeiros. No momento da posse, o passaporte deverá ser reapresentado, segundo as normas do Conselho Nacional de Imigração e com visto permanente.
- e) Uma (1) fotografia 3x4cm;
- f) Cédula de identidade;
- g) Recibo de pagamento da taxa de inscrição, conforme subitem 1.3.1;
- h) Curriculum Lattes atualizado. Não serão aceitos volumes encadernados ou com espiral, apenas o currículo simplificado, sem os documentos comprobatórios.
- 1.4.1. Para a inscrição, o candidato não necessitará entregar o comprovante da titulação exigida, conforme parágrafo único do art. 19 do Decreto nº 6944/2009, disponível no *site* http://cgic.ufpel.edu.br/wp/, no *link* Concursos Concursos Públicos Normas para Concursos.

- 1.4.2. Os documentos comprobatórios do *Curriculum Lattes* cópias autenticadas ou cópias simples acompanhadas dos originais serão entregues à Comissão Examinadora, impreterivelmente, até o início do sorteio do ponto para a Prova Didática, obedecendo a sequência da planilha aprovada pela Resolução nº 04, de 02/06/2011, do COCEPE.
- 1.4.3. A inscrição poderá ser feita pessoalmente ou por procurador legalmente habilitado ou por via postal (SEDEX), desde que a data de postagem esteja dentro do período de inscrições e que a entrega no destino (CGIC) aconteça até o dia **26 de outubro de 2011.**
- 1.4.3.1. A inscrição por via postal, exclusivamente por SEDEX, deverá ser remetida para o endereço: CENTRO DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÕES E CONCURSOS DA UFPEL Rua Gonçalves Chaves n° 3126 Pelotas RS CEP 96015-560.
- 1.4.3.2. A inscrição via SEDEX, se efetuada, será por conta e risco do candidato, não se responsabilizando a UFPel por extravios ou outras ocorrências que impeçam a efetiva inscrição do candidato.
- 1.4.4. Além dos itens listados no subitem 1.4, o candidato deverá entregar a Ficha de Inscrição (**Anexo III**), em duas (2) vias, preenchida e assinada.
- 1.5. É vedada a inscrição condicional, via fax e/ou extemporânea.
- 1.6. A inscrição implica o conhecimento e a concordância, por parte do candidato, das condições estabelecidas para a realização dos concursos, fixadas nas Normas de Concurso para o Magistério Superior Regimento da UFPel e Resoluções / COCEPE nºs 14, de 22/12/2003 (prova Didática e Escrita) e 04, de 02/06/2011 (julgamento dos Títulos) as quais passam a fazer parte integrante deste Edital e estão disponíveis no *site* http://cgic.ufpel.edu.br/wp/, no *link* Concursos Concursos Normas para Concursos.

2. DAS PROVAS

- 2.1. Nos termos do Decreto nº 6944 (art. 19, XIV), de 21/8/2009, o período **provável** de realização das provas é de **07 a 25 de novembro de 2011.**
- 2.2. O candidato será notificado, sobre a data de realização do concurso, através de correspondência registrada, enviada para o endereço informado na ficha de inscrição.
- 2.3. A Prova Didática será realizada em sessão pública e gravada para efeito de registro e avaliação, conforme art. 13, § 3º, do Decreto 6944/2009.
- 2.4. Os programas das áreas em concurso constam do **Anexo II** deste Edital.

3. DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

- 3.1. Os pedidos de inscrição serão apreciados pelo Conselho Departamental da Unidade e, uma vez aceitos, deverão ser homologados pelo Conselho Coordenador do Ensino, da Pesquisa e da Extensão (COCEPE).
- 3.2. A homologação das inscrições será publicada no *site* http://cgic.ufpel.edu.br/wp/, no *link* Concursos Concursos Públicos Concursos Docentes e no D.O.U..

4. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

- 4.1. A UFPEL divulgará, através do DOU, em Edital, a relação dos candidatos classificados de acordo com a homologação dos resultados pelo COCEPE, conforme disciplina o art. 16 (Anexo II) do Decreto nº 6944/2009.
- 4.1.1. Os candidatos não classificados no número máximo de aprovados de que trata o Anexo II do Decreto nº 6944/2009, ainda que tenham atingido nota mínima, estarão automaticamente reprovados no concurso público.
- 4.1.2. Nenhum dos candidatos empatados na última classificação de aprovados será considerado reprovado, nos termos do art. 16 do Decreto supracitado.

5. DOS RECURSOS

- 5.1. Serão admitidos recursos relacionados ao processo de homologação das inscrições e/ou resultado final do concurso, no prazo de até dois (2) dias úteis a partir da publicação no DOU dos respectivos editais.
- 5.2. Os pedidos de recursos deverão ser dirigidos ao COCEPE, através de requerimento devidamente fundamentado, que indique com precisão os itens objeto do pedido.
- 5.3. Esse requerimento deverá ser entregue exclusivamente no endereço Praça 7 de Julho, 180 Centro Pelotas, no horário das 8h às 12h e das 14h às 18h. Não serão aceitos os recursos interpostos fora do prazo, enviados por via postal, via fax ou meio eletrônico (*e-mail*), ou em desacordo com este edital, sob pena de serem preliminarmente indeferidos.

6. DO PROVIMENTO DAS VAGAS

6.1. A nomeação nas classes de Assistente e Adjunto, nível 1, com a remuneração abaixo especificada, será feita no Regime Jurídico Único, após a publicação dos resultados finais no Diário Oficial da União.

Classe/Reg.Trab.	Venc. Básico	Retribuição por Titulação	Grat. Esp. do Magist. Superior	Total
Prof. Assistente	R\$ 2.001,86	R\$ 1.592,90	R\$ 1.056,83	R\$ 4.651,59
Prof. Adjunto	R\$ 2.318,71	R\$ 3.916,88	R\$ 1.098,08	R\$ 7.333,67

- 6.1.1. Ao servidor caberá, ainda, o auxílio alimentação no valor de R\$ 304,00 (trezentos e quatro reais).
- 6.2. A posse no cargo, de acordo com o artigo 14 da Lei 8.112/90, ficará condicionada à aprovação em inspeção médica a ser realizada pelo Serviço Médico Pericial da UFPEL e ao atendimento das condições constitucionais e legais.
- 6.3. Ao pessoal do magistério superior são peculiares as seguintes atribuições:
- a) as pertinentes a pesquisa, ensino e extensão que, desenvolvidas de forma simultânea e indissociável, visem à aprendizagem, à produção do conhecimento, à ampliação e à transmissão do saber e da cultura, e b) as relacionadas ao exercício de direção, assessoramento, chefia e coordenação na própria Universidade, além de outras previstas na legislação vigente e determinadas pela administração superior.
- 6.3.1. Ao assumir o cargo, será exigida disponibilidade de horário, compatível com as necessidades do curso ou programa e do regime de trabalho para o qual fez concurso, podendo a jornada semanal ser cumprida nos turnos diurno e noturno.
- 6.3.2. O docente submetido ao regime de Dedicação Exclusiva (DE) fica obrigado a prestar 40 horas semanais de trabalho, em dois turnos diários completos, e estará impedido de exercer outra atividade remunerada pública ou privada.

7. DA VALIDADE DO CONCURSO

O concurso será válido por um (1) ano a contar da data de publicação do Edital de homologação dos resultados finais no D.O.U., prorrogável por igual período.

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 8.1. A Universidade enviará correspondência registrada a cada candidato, quando se fizer necessário, e considerará notificado/avisado o candidato a partir da postagem de correspondência (com Aviso de Recebimento AR).
- 8.1.1. Na eventualidade de ser concedido prazo ao candidato, o início da contagem será a partir do recebimento pela UFPel do AR da empresa de Correios, independentemente do sucesso ou frustração da localização efetiva do destinatário.
- 8.1.2. O candidato é o único responsável pela atualização do registro de seu endereço na UFPel o que deve ser feito por escrito -, bem como pela disponibilidade de nesse endereço receber correspondências.
- 8.2. Maiores informações pelo fone: (53) 3222-4060 ou e-mail: cgic@ufpel.edu.br.
- 8.3. O inteiro teor deste Edital estará disponível no *site* http://cgic.ufpel.edu.br/wp/, no *link* Concursos Concursos Públicos Concursos Docentes.

Prof. Cláudio Manoel da Cunha Duarte Diretor do CGIC

Prof. Sérgio Luiz dos Santos Nascimento No Exercício da Reitoria

ANEXO I – Áreas em Concurso

Unidade / Área / Processo	Classe / Vagas Regime de Trabalho	Titulação Exigida	Tipos de Provas
Centro de Engenharias Matemática Aplicada Processo nº 23110.007714/2011-68	Professor Assistente / 3 vagas Dedicação Exclusiva	Graduação em Matemática, Engenharia, Física ou Ciência da Computação, com Mestrado em Matemática, Engenharia ou Ciência da Computação.	Títulos Escrita Didática
Centro de Desenvolvimento Tecnológico Sistemas Hídricos/Hidromecânica Processo nº 23110.006988/2011-30	Professor Adjunto / 1 vaga Dedicação Exclusiva	HIGHES OF HUGHES	

ANEXO II – Programas

Área de Conhecimento: MATEMÁTICA APLICADA

Programa:

- 1. Gráficos de funções reais de variável real mediante derivadas.
- 2. Somas de Riemann e Integração Numérica.
- 3. Derivadas e Integrais de funções transcendentes e hiperbólicas, e aplicações.
- 4. Área e volume de sólidos de revolução.
- 5. Diagonalização, mudança de base e equação quadrática de duas variáveis.
- 6. Teorema de Green, da divergência e de Stokes.
- 7. Ajuste contínuo de curvas.
- 8. Aplicações das equações diferenciais ordinárias de primeira e segunda ordem na engenharia.
- 9. Séries de potências.
- 10. Sistemas lineares de equações diferenciais ordinárias de primeira ordem e aplicações.

Referências Bibliográficas:

Anton, H. et. al. Cálculo, vol. 1 e 2. Bookman. 2007.

Boldrini. Álgebra Linear, 3ª. edição.

Boulos, P., Camargo, I, Geometria Analítica: Um tratamento vetorial.

Boyce & DiPrima, Equações diferenciais e problemas de contorno. Sétima edição. 2002

Burden & Faires, Análise Numérica. Sétima edição.

Edwards, B., Hostetler, R.& Larson, R. Cálculo com Geometria Analítica, vol. 1 e 2. LTC. 1994.

Lay, D. Álgebra linear e aplicações. Pearson, 2005.

Leithold, Louis. O cálculo com Geometria Analítica, vol. 1 e 2. Harbra. 2005.

Ruggiero, M., Lopes, Cálculo Numérico: Aspectos Teóricos e Computacionais.

Stewart, James. Cálculo, vol.1 e 2. Pioneira. 2001.

Zill, D. Equações Diferenciais com Aplicações em Modelagem, 2003.

Área de Conhecimento: SISTEMAS HÍDRICOS / HIDROMECÂNCIA

Programa:

- 1. Mecânica dos Fluidos
- 2. Hidráulica de Condutos Forçados
- 3. Projeto, Implantação e Operação de Sistemas de Bombeamento
- 4.Instalações Hidráulicas Prediais e Industriais
- 5. Máquinas Hidráulicas
- 6.Componentes Hidromecânicos
- 7. Aproveitamentos Hidrelétricos
- 8. Máquinas e Motores Elétricos
- 9.Instrumentação
- 10. Aquisição, Transmissão, Processamento e Análise de Sinais

Referências Bibliográficas:

ALMEIDA, JASON EMIRICK DE. Motores Elétricos: Manutenção e Testes. 3ª ed. Hemus, 1995.

ARCHIBALD, J. M. Instalações Hidráulicas Prediais e Industriais. 3ª ed. LTC, 1996.

AZEVEDO NETO, J. M.; ARAÚJO, R.; FERNANDEZ, M. F.; Ito, A. E. Manual de hidráulica. 8 Ed. São Paulo: Ed. Edgard Blucher, Ltda, 1998. 688p.

BAPTISTA, M. B.; COELHO, M. M. L. P. Fundamentos de Engenharia Hidráulica. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2003.

BOFFI, L.V. et al., *Conversão Eletromecânica de Energia*. Edgard Blücher Ltda, EDUSP, 1977.

DELMÉE, G. Manual de medição de vazão. 3ª ed. 2003.

DINIZ, P. S. R.; SILVA, E. A. B.; NETTO, S. L. Processamento Digital de Sinais. Bookman, 2004.

ELETROBRÁS. Manual de Pequenas Centrais Hidrelétricas, 1999.

ERBISTE, p. Comportas Hidráulicas, Ed. Campus, 1987

FOX, R. W.; MCDONALD, A. T.; PRITCHARD, P. J. *Introdução à Mecânica dos Fluidos*. LTC, Rio de Janeiro, 2006.

HAYES, M. H. Processamento Digital de Sinais. Artmed, 2006.

HAYKIN, S.; VAN VEEN, B. Signal and Systems. Jonh Wiley & Sons, 1999.

HENN, E. L. Máquinas de Fluido. Ed UFSM, 2001.

JORDÃO, R.G.; *Máquinas Síncronas*; Livros Técnicos e Científicos Editora S/A, 1984.

KOSOW, IRVING. I. Máquinas elétricas e transformadores. São Paulo: Editora Globo, 1995.

MACINTYRE, A. J. Bombas e Instalações de Bombeamento. Ed. Livros Técnicos e Científicos, 1997.

MUNSON, B. R.; DONALD, F. Y.; OKIISHI, T. H. *Fundamentos da Mecânica dos Fluídos*. 4ª Ed. Edgard Blücher, 2004.

NASAR. S.A. Máquinas Elétricas. Ed. McGraw Hill (SCHAUM), 1984.

NASCIMENTO JR., GERALDO CARVALHO DO. *Máquinas Elétricas: teoria e ensaios.* 2ª ed. São Paulo: Érica, 2008.

NEVES, E. T. Curso de hidráulica. Ed. Globo. 2ª ed. 1968. 577p.

PORTO, R. M. Hidráulica Básica. São Carlos: EESC/USP, 1999. 517p.

ROMA, W. N. L. Fenômenos de Transporte para Engenharia. Rima, 2006.

SCHREIBER, G. P. Usinas hidrelétricas. Edgard Blücher, 1987.

ANEXO III – Ficha de Inscrição (preencher em 2 vias)

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS CENTRO DE GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÕES E CONCURSOS

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL CGIC Nº 109/2011

FICHA DE INSCRIÇÃO Nº		
Doc. Identidade nº		CPF
NOME:		
Data de Nascimento:		Estado Civil:
Naturalidade:		Nacionalidade:
Endereço:		N°
Complemento:	Bairro:	
Cidade:		Estado: CEP:
Telefone:	0	Celular:]
E-mail:		
Candidato ao cargo de		
Área:		
Processo UFPel nº 23110	_/	
Observação: Tendo em vista que a U atenção ao preencher os campos refere		á os candidatos através de via postal, solicitamos a co.
	Data:	de de 2011.
	_	Assinatura do Candidato

Recebimento pelo CGIC/UFPel:

ANEXO IV

REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DE PAGAMENTO DE TAXA DE INSCRIÇÃO (Preencher em 2 vias e anexar cópia simples do documento de identidade e do CPF)

Ao Centro de Gerenciamento de Informações e Concursos - CGIC **UFPel**

~				
DADOS DE IDENTIFICAÇÃO				
NOME COMPLETO DO CANDID	ATO:			
DATA DE NASCIMENTO:	_//			
ENDEREÇO RESIDENCIAL:				
Cidade:	UF:		CEP:	
TELEFONE:				
NIS (formato c/11 algarismos):				
CPF:				
CARTEIRA DE IDENTIDADE nº Órgão Expedidor:		Dat	a de Expedição:	/
NOME COMPLETO DA MÃE:				
Eu, acima identificado, venho requerer pelo Edital CGIC nº 109/2011, nos term Para tanto, declaro estar inscrito no Cad de Identificação Social – NIS acima esp de que trata o Decreto nº 6135/2007. Declaro, ainda, estar ciente de que as in que, no caso de declaração falsa, estare parágrafo único do art. 10 do Decreto nº	os do Decreto a astro Único par ecificado e que formações, que i sujeito às san	nº 6593, de 02/ra Programas S e atendo à conc e estou prestanc ções previstas	10/2008. ociais do Governo lição de membro d lo, são de minha ir em lei, aplicando-	Federal, com o Número le família de baixa renda nteira responsabilidade e
	Pelotas,	de	de 2011.	
		As	sinatura do Cand	 lidato

Recebimento pelo CGIC/UFPel