

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO**

EDITAL /PRG Nº 003, DE 25 DE ABRIL DE 2008

A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS torna público o presente Edital de Abertura de Inscrição para provimento de cargo de docente, da carreira do Magistério Superior, mediante CONCURSO PÚBLICO que será realizado de acordo com as normas de Concurso; Lei 8.112 de 11/12/1990; Portaria Normativa Interministerial nº 22, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão e do Ministério da Educação, de 30/04/2007, publicada no DOU de 02/05/2007; Portaria nº 224, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, de 23/07/2007, publicada no DOU de 24/07/2007, conforme os dados abaixo.

1. DAS INSCRIÇÕES

1.1. As inscrições para o concurso estarão abertas pelo prazo de vinte e cinco (25) dias para a classe de Professor Adjunto, no nível 1, a portadores do título de doutor, conforme especificado no **Anexo I**, contado a partir da data de publicação deste Edital no Diário Oficial da União.

1.1.1. Período das inscrições: de **29 de abril a 23 de maio de 2008**.

1.1.2. As inscrições serão recebidas no Centro Especializado em Seleção (CES) localizado na Rua Gonçalves Chaves, 3126, Pelotas - RS - Fone: (53) 3222-4060, no horário das 8h30min às 11h30min, de segunda a sexta-feira.

1.1.3. A taxa de inscrição no valor de R\$ 125,00 (cento e vinte e cinco reais), deverá ser creditada a favor da UFPEL, na conta corrente nº 170.500-8, agência nº 4201-3, Banco do Brasil SA, finalidade 1540471526428883-7.

1.1.3.1. Em caso de prorrogação, nos termos do item 2 deste Edital, o valor da taxa de inscrição passará para R\$ 90,00 (noventa reais)

1.1.4. 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;
- h) *Curriculum Vitae* atualizado, com Memorial Descritivo da carreira acadêmica e científica. Não serão aceitos volumes encadernados ou com espiral, apenas o currículo simplificado, sem os documentos comprobatórios.

1.1.5. Os documentos comprobatórios do *Curriculum Vitae* – cópias autenticadas ou cópias simples acompanhadas dos originais – serão apresentados, obrigatoriamente, durante o ato de instalação do concurso pela banca examinadora.

1.1.6. 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, conforme subitem 1.1.1. deste Edital.

1.1.6.1. A inscrição por via postal, exclusivamente por SEDEX, deverá ser remetida para o endereço: CENTRO ESPECIALIZADO EM SELEÇÃO DA UFPEL – Rua Gonçalves Chaves nº 3126 – Pelotas – RS – CEP 96015-560.

1.1.6.2. Além dos itens listados no subitem 1.1.4., o candidato deverá encaminhar a Ficha de Inscrição (**Anexo III**), preenchida e assinada.

1.1.7. É vedada a inscrição condicional, via fax e/ou extemporâneas.

1.2. A inscrição implica no conhecimento tácito, por parte do candidato, das condições estabelecidas para a realização do concurso, fixadas nas Normas de Concurso para Professor Adjunto (Regimento da UFPel e Resoluções nº 14/2003 e nº 04/2004 do COCEPE) e para Professor Assistente (Regimento da UFPel e Resolução nº 17/2003 do COCEPE) que passam a fazer parte integrantes deste Edital.e estão disponíveis no *site* <http://ces.ufpel.edu.br>, no *link* Concursos Docentes.

1.3. O prazo para a realização dos concursos públicos será, no máximo, de trinta (30) dias, a contar da homologação das inscrições pelo COCEPE.

1.3.1. O candidato será notificado, sobre a data de realização do concurso, através de correspondência registrada, enviada para o endereço informado na ficha de inscrição.

1.4. O programa de cada área em concurso consta do **Anexo II** deste Edital.

2. DA PRORROGAÇÃO DO PRAZO DE INSCRIÇÕES

2.1. Caso não ocorram inscrições no período previsto no item 1.1.1 deste Edital, o novo prazo será reaberto de **29 de maio a 12 de junho de 2008**, passando da classe de Professor Adjunto para a de Professor Assistente.

2.2. O prazo para a realização dos concursos públicos prorrogados conforme o item 2.1 será, no máximo, de quinze (15) dias, a contar da homologação das inscrições pelo COCEPE.

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 COCEPE.

3.2. A homologação das inscrições será publicada no *site* <http://ces.ufpel.edu.br>, no *link* concursos docentes.

4. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

A UFPEL divulgará, através do Diário Oficial da União, em Edital, a relação dos candidatos classificados de acordo com a homologação dos resultados pelo COCEPE.

5. DO PROVIMENTO DAS VAGAS

5.1. A nomeação na classe de Professor Adjunto, Nível 1, ou de Professor Assistente, Nível 1, ambos em regime de trabalho de Dedicção Exclusiva (DE), com a remuneração de R\$ 5.675,44 (cinco mil, seiscentos e setenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos) e de R\$ 3.752,08 (três mil, setecentos e cinquenta e dois reais e oito centavos), respectivamente, será feita no Regime Jurídico Único, após a publicação dos resultados finais no Diário Oficial da União.

5.2. 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. DA VALIDADE DO CONCURSO

6.1. O concurso será válido por um (1) ano a contar da data de publicação do Edital de divulgação dos resultados no Diário Oficial da União, prorrogável por igual período.

7. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1. A Universidade enviará correspondência registrada a cada candidato, quando se fizer necessário, não se responsabilizando pela troca de endereço, sem comunicação prévia, por escrito, por parte do mesmo.

7.2. 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.

7.3. Maiores informações pelo fone: (53) 3222-4060 ou e-mail: ces@ufpel.edu.br.

7.4. O inteiro teor deste Edital estará disponível no site <http://ces.ufpel.edu.br>, no link Concursos Docentes.

Prof^a. Sandra Souza Franco
Pró-Reitora de Graduação em exercício

Mauro Joubert Goulart Cunha
Pró-Reitor de Gestão de Recursos Humanos *pro tempore*

Prof. Dr. Telmo Pagana Xavier
Vice-Reitor no exercício da Reitoria

ANEXO I

Unidade/Depto. Processo	Área/Vagas	Titulação exigida	Tipos de Provas
Instituto de Física e Matemática / Informática Proc. nº 23110.002833/2008-29	Ciência da Computação/ 02 vaga	Doutorado na área de Computação com Graduação na área de Ciências Exatas (Bacharelado ou Engenharia); ou Doutorado na área de Ciências Exatas com Graduação na área de Computação (Bacharelado ou Engenharia).	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Física e Matemática/ Matemática e Estatística Proc. nº 23110.002823/2008-93	Matemática (Análise)/ 01 vaga	Doutorado em Matemática ou em Matemática Aplicada.	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Física e Matemática/ Matemática e Estatística Proc. nº 23110.002839/2008-04	Matemática (Álgebra) / 01 vaga	Doutorado em Matemática.	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Ciências Humanas / História e Antropologia Proc. nº 23110.002737/2008-81	Conservação e Restauração/ 01 vaga	Graduação em Artes Visuais e título de Doutor em Artes, Museologia, História ou Memória Social.	Títulos, Didática, Escrita
Engenharia Geológica/ Engenharia Geológica Processo nº 23110.002814/2008-01	Engenharia Geológica/ 01 vaga	Graduação em Geologia ou Engenharia Geológica; Doutorado em Geociências ou áreas afins.	Títulos, Didática, Escrita
Biotecnologia/ Biotecnologia Processo nº 23110.002969/2008-39	Biologia Molecular e Imunologia/ 01 vaga	Título de Doutor em Ciências: área de Biotecnologia, com ênfase em Biologia Molecular e/ou Imunologia	Títulos, Didática, Escrita
Biotecnologia/ Biotecnologia Proc. nº 23110.002756/2008-15	Embriologia Molecular e Transgênese 01 vaga	Título de Doutor em Ciências: área de Biotecnologia, com ênfase em Embriologia Molecular e/ou Transgênese	Títulos, Didática, Escrita
Conjunto Agrotécnico Visconde da Graça / Unidade Especial de Orientação Pedagógica/ Cursos Superiores de Tecnologia Proc. nº 23.110.002763/2008-17	Tecnologia em Viticultura e Enologia/ 01 vaga	Graduação em Agronomia ou Graduação em Curso Superior de Tecnologia em Viticultura e Enologia; ambas com Doutorado em Fruticultura ou Doutorado em Agronomia com ênfase em Fruticultura ou Doutorado em Agronomia com ênfase em Viticultura.	Títulos, Didática, Escrita
Faculdade de Nutrição/ Nutrição Processo nº 23110.002764/2008-53	Alimentos e Nutrição e Alimentação Coletiva/ 01 vaga	Graduação em Nutrição; Pós-graduação: doutorado em ciências da saúde, médicas, biomédicas, biológicas, engenharia de produção, engenharia alimentos, agrárias, correlacionados a alimentos, nutrição e alimentação coletiva.	Títulos, Didática, Escrita

Unidade/Depto. Processo	Área/Vagas	Titulação exigida	Tipos de Provas
Instituto de Ciências Humanas / História e Antropologia Processo nº 23110.002753/2008-73	Arqueologia/ 01 vaga	Doutorado em Arqueologia, Antropologia, Arquitetura, Artes, Biologia, Ciências Sociais, Geografia, Geologia, História, Letras, Museologia, Oceanologia, Memória, Patrimônio Cultural, com Tese relacionada à área de Arqueologia.	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Ciências Humanas / História e Antropologia Processo nº 23110.002748/2008-61	História da América e Brasil/ 01 vaga	Graduação e Doutorado em História	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Ciências Humanas / História e Antropologia Processo nº23110.002750/2008-30	Acervos Históricos e Metodologia da Pesquisa em História/ 01 vaga	Doutorado em História	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Ciências Humanas / História e Antropologia Processo nº 23110.002751/2008-84	Antropologia Social / 01 vaga	Doutorado em Antropologia Social	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Artes e Design / Artes Visuais Proc. nº 23110.002761/2008-10	Design Digital / 01 vaga	Graduação em Design ou Graduação em Computação Gráfica ou Graduação em Informática; Doutorado em Design ou Doutorado em Design Digital ou Doutorado em Comunicação (com ênfase em Comunicação Visual ou Multimídia).	Títulos (com comprovantes e portfólio anexado), didática e prática.
Instituto de Artes e Design / Música e Artes Cênicas Processo nº 23110.002762/2008-64	Teatro / Dança – História do Teatro / 01 vaga	Bacharelado ou Licenciatura em Teatro ou em Artes Cênicas ou em Dança ou em História; Mestrado em Teatro ou Artes Cênicas ou Dança ou em História ou área afim com Dissertação com Tema em História do Teatro e/ou do Espetáculo; Doutorado em Teatro ou Artes Cênicas ou em Dança ou em História com Tese com Tema em História do Teatro e/ou do Espetáculo	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Química e Geociências / Química Orgânica Processo nº 23110.002742/2008-93	Química - Química Orgânica/ 01 vaga	Graduação em Química; Licenciatura Plena em Química; ou Bacharel em Química; ou Química Industrial com Doutorado em Química ou Ciências com área de concentração em Química Orgânica.	Títulos, Didática, Escrita
Instituto de Química e Geociências / Química Analítica e Inorgânica Proc. nº 23110.002740//2008-02	Química - Química Analítica/ 01 vaga	Graduação em Química e Doutorado em Química ou Ciências com área de concentração em Química Analítica	Títulos, Didática, Escrita
Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel/ Zootecnia Proc. nº 23110.002837/2008-15	Zoologia Aplicada, Ranicultura, Piscicultura e Tecnologia de produtos de origem animal./ 01 vaga	Doutorado em Zootecnia e/ou Produção Animal.	Títulos, Didática, Escrita
Faculdade de Letras / Letras Vernáculas Proc.nº 23110.002733/2008-01	Língua Portuguesa e Ensino de Língua Portuguesa/ 01 vaga	Licenciatura em Letras – Habilitação em Português / Doutorado em Letras – Área de concentração em Lingüística ou Doutorado em Educação – Área de Ensino de Língua	Títulos, Didática, Escrita

Unidade/Depto. Processo	Área/Vagas	Titulação exigida	Tipos de Provas
Faculdade de Letras / Letras Vernáculas Proc.nº 23110.002734/2008-47	Ensino de Literatura e Estágios de Literatura/ 01 vaga	Licenciatura em Letras/Doutorado em Letras - área de concentração em Literatura Brasileira ou Literatura Comparada ou Literaturas de Língua Portuguesa ou Doutorado em Educação- área de Ensino de Literatura	Títulos, Didática, Escrita
Faculdade de Administração e Turismo / Ciência dos Alimentos Proc. nº 23110.002979/2008-74	Vitivinicultura/ 01 vaga	Doutorado na área de Alimentos	Títulos, Didática, Escrita

ANEXO II – EDITAL/PRG Nº 003/2008 - PROGRAMAS

Unidade: Instituto de Física e Matemática

Departamento: Departamento de Informática

Área: Ciência da Computação

1. Estruturas de controle, recursão e passagem de parâmetros.
2. Algoritmos de ordenação e pesquisa.
3. Pilhas, filas, tabelas hash e heaps.
4. Árvores de pesquisa e técnicas de balanceamento de árvores.
5. Algoritmos para pesquisa em memória secundária.
6. Algoritmos de grafos.
7. Algoritmos de compressão e casamento de cadeias.
8. Complexidade de algoritmos: complexidade de tempo e de espaço, classes de complexidade.
9. Métodos de projetos de algoritmos: divisão e conquista, programação dinâmica e algoritmos gulosos.
10. Algoritmos concorrentes: mecanismos de sincronização, seções críticas, semáforos e monitores.

BIBLIOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

1. Cormen, Thomas H., Leiserson Charles E., Rivest Ronald L., Stein Clifford, Introduction to Algorithms. Prentice Hall, 2001.
2. Aho, Alfred V., Hopcroft, John F., Ullman, Jeffrey D., Data Structure and Algorithms, Massachusetts: Addison-Wesley, 1987.
3. Ziviani, Nivio. Projeto de Algoritmos: Com Implementações em Pascal e C. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2002.
4. Toscani, Simão S., Oliveira, Rômulo S., Carissimi, Alexandre da S., Sistemas Operacionais e Programação Concorrente. Sagra Luzzato, 2003.
5. Sebesta, Robert W., Conceitos de Linguagens de Programação. Bookman, 2003.

Unidade: Instituto de Física e Matemática - IFM

Departamento: Departamento de Matemática e Estatística - DME

Área: Matemática (Análise)

1. Topologia da Reta e Espaços Métricos.
2. Limites de Funções de Uma Variável.
3. Funções Contínuas de Uma Variável.
4. Funções Diferenciáveis de Uma Variável.
5. Integral de Riemann.
6. Sequências e Séries Numéricas e de Funções.
7. Limite e Continuidade de Funções de Várias Variáveis.
8. Diferenciação de Funções de Várias Variáveis.
9. Integrais de Linha, de Superfície e Múltiplas.
10. Campos Vetoriais e Teoremas Integrais.

BIBLIOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

1. Apostol, T., Mathematical Analysis, Adison-Wesley.

2. Bartle, R. G. e Sherbert, D., Introduction to Real Analysis, John Wiley.
3. Figueiredo, D. G., Análise I, LTC
4. Lima, E. L., Curso de Análise, vol 1. IMPA.
5. Lima, E. L., Curso de Análise, vol 2, IMPA.
6. Protter, M.H., Basic Elements of Real Analysis, Springer-Verlag.
7. Royden, H. L., Real Analysis, MacMillan.
8. Rudin, W., Principles of Mathematical Analysis, McGraw-Hill.
9. Widder, D.V., Advanced Calculus, Dover Pub.

Unidade: Instituto de Física e Matemática – IFM

Departamento: Departamento de Matemática e Estatística – DME

Área: Matemática (Álgebra)

1. Grupos, Subgrupos, Grupos Quocientes e Homomorfismos.
2. Grupos Cíclicos.
3. Grupos de Permutações.
4. Teoremas de Sylow.
5. Anéis, Ideais e Homomorfismos.
6. Domínios Principais.
7. Anéis Euclidianos.
8. Anéis de Polinômios.
9. Extensões de Corpos.
10. Teoria Elementar de Galois.

Unidade: Instituto de Ciências Humanas – ICH

Departamento: Departamento de História e Antropologia

Área: Conservação e Restauro

1. Método de exame de obras de arte;
2. Técnicas de modelagem artística;
3. Laudos de conservação de obra de arte;
4. Conservação de obras de arte;
5. Técnicas de restauro de obras de arte;
6. Técnicas de pintura e policromia;
7. Conservação da arte contemporânea;
8. Peritagem de obra de arte;
9. Obras de arte em ambiente de exposição;
10. Deslocamento, embalagem e transporte de obra de arte.

Unidade: Engenharia Geológica

Departamento: Engenharia Geológica

Área: Engenharia Geológica

1. Cristalografia e Mineralogia
2. Petrologia Ígnea
3. Petrologia Sedimentar
4. Petrologia Metamórfica
5. Estratigrafia
6. Paleontologia
7. Geoquímica
8. Geofísica
9. Geologia Estrutural e Geotectônica
10. Hidrogeologia

Unidade: Biotecnologia

Departamento: Biotecnologia

Área: Biologia Molecular e Imunologia

1. Célula e seus constituintes moleculares
2. Estrutura dos ácidos nucleicos e replicação do DNA
3. Código genético e síntese de proteínas
4. Organização gênica em procariotos
5. Regulação da expressão gênica em procariotos
6. Tecnologia do DNA recombinante
7. Imunidade inata
8. Imunidade adquirida
9. Vacinologia
10. Imunodiagnóstico

Bibliografia

- ABBAS, A. K. (2005). *Imunologia Celular e Molecular*. Elsevier 5 ed.
- ALBERTS, B., JOHNSON, A., LEWIS, J., RAFF, M., ROBETS, K. AND WALTER, P. (2002). *Molecular Biology of the Cell (Fourth Edition)*. Garland Publishing. New York.
- JANEWAY, C. A. TRAVERS P., WALPORT, W., SHLOMCHIK, M. J. (2006). *Imunobiologia. O sistema imune na saúde e na doença*. 6a edição, Artmed, Porto Alegre, RS.
- LEWIN, B. (2008). *Genes IX*. Oxford University Press, Oxford, UK.
- SAMBROOK AND RUSSELL. (2001). *Molecular Cloning: A Laboratory Manual (Third Edition)*. Cold Spring Harbor Laboratory Press, Cold Spring Harbor, New York.
- ZAHA, A. (Organizador) (2003). *Biologia Molecular Básica*. 3a Edição. Editora Mercado Aberto Ltda, Porto Alegre.

Unidade: Biotecnologia

Departamento: Biotecnologia

Área: Embriologia Molecular e Trânsгенese

1. Diferenciação embrionária
2. Desenvolvimento embrionário vegetal
3. A reversibilidade e a herança de padrões de atividade gênica
4. Organogênese molecular (genes homeobox)
5. Gametogênese e padrões de expressão gênica na determinação sexual
6. Métodos utilizados na geração de animais transgênicos
7. Terapia gênica
8. Estratégias de produção de proteínas recombinantes em animais e vegetais
9. Clonagem reprodutiva e terapêutica
10. Biotecnologia clínica x Células tronco embrionárias

Bibliografia:

- MOORE, KEITH L. *Embriologia básica*. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara/Koogan. 2000. 453p
- GARCIA, F. S. M. L., GARCIA, C. F. *Embriologia 2a ed.* São Paulo. Artmed. 2001. 416p
- HOUBEINE, LOUIS C. *Animal Transgenesis and Cloning*. John Wiley & Sons Inc .2003. 246p
- ROMERO, M. H. C. et al., *Embriologia: Biologia do Desenvolvimento*. São Paulo. Iátria. 2005. 190p
- WOLPERT, L. et al. *Princípios de Biologia do Desenvolvimento*. Porto Alegre. Artmed. 2000. 484p
- ARIAS, A. M. & STEWART, A. *Molecular Principles of Animal Development*. New York. Oxford University Press. 2002. 410p

Unidade: Conjunto Agrotécnico Visconde da Graça – CAVG

Departamento: Unidade Especial de Orientação Pedagógica/UEOP – Cursos Superiores de Tecnologia

Área: Tecnologia em Viticultura e Enologia

1. Vitivinicultura: Aspectos de Clima e Solo;
2. Vitivinicultura: Cultivares;
3. Vitivinicultura: Pragas, Invasoras e Controles;
4. Vitivinicultura: Manejo Cultural;
5. Vitivinicultura: Colheita e Pós-Colheita;

6. Vitivinicultura: Fisiologia Vegetal Aplicada;
7. Vitivinicultura: Rastreabilidade e produção Integrada de Frutas;
8. Vitivinicultura: Aspectos de Mercado

Unidade: Faculdade de Nutrição

Departamento: Nutrição

Área: Alimentos e Nutrição e Alimentação Coletiva

1. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL.

1. 1. Tipos de estruturas.
1. 2. Representação literal e gráfica
1. 3. Tipos de fluxogramas.

2. PLANEJAMENTO DA ESTRUTURA FÍSICA DE UNIDADES DE ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO.

2. 1. Dimensionamento de áreas.
2. 2. Revestimentos (pisos, paredes, teto, janelas, portas).
2. 3. Ventilação, iluminação, sistema de exaustão.
2. 4. Composição das áreas.

3. CONTROLE DE QUALIDADE EM UNIDADES DE ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO (UAN)

3. 1. Adaptação da UAN à legislação para o setor.
3. 2. Implantação das Boas Práticas de Produção (BPP).
3. 3. Adaptação do sistema Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (APPCC) em UAN's.

4. PLANEJAMENTO DE REFEIÇÕES.

- 4.1 Elaboração de cardápios.
- 4.2 Avaliação da clientela (necessidades nutricionais; Valor Energético Total).
- 4.3 Padrão dos cardápios.
- 4.4 Análise dos cardápios.
+ adequação ao Programa de Alimentação do Trabalhador (PAT).
- 4.5 Aquisição de gêneros alimentícios.
- 4.6 Avaliação de aceitabilidade e recusa das refeições.

5. SEGURANÇA NO TRABALHO

5. 1. Conceitos.
5. 2. Causas, conseqüências de acidentes de trabalho.
5. 3. Equipamentos de Proteção Individual (EPI).
5. 4. Riscos profissionais.
5. 5. Monitoramento e controle de acidentes de trabalho
5. 6. Ergonomia

6. ÁGUA NOS ALIMENTOS.

7. PROTEÍNAS NOS ALIMENTOS.

8. MÉTODOS GERAIS DE CONSERVAÇÃO DE ALIMENTOS.

9. CONSERVAÇÃO DE ALIMENTOS PELO CALOR.

10. CONSERVAÇÃO DE ALIMENTOS PELO FRIO.

11. MICRORGANISMOS DE IMPORTÂNCIA EM ALIMENTOS E FATORES QUE AFETAM SEU CRESCIMENTO.

12. DOENÇAS PROVOCADAS POR MICRORGANISMOS E POR FATORES ANTINUTRICIONAIS PRESENTES NOS ALIMENTOS.

Unidade: Instituto de Ciências Humanas – ICH

Departamento: Departamento de História e Antropologia

Área: Arqueologia

1. História da arqueologia;
2. Teoria arqueológica;
3. Teoria e método na pesquisa arqueológica de campo: prospecção, escavação e outros métodos de intervenção;
4. Processo de hominização: fatores biológicos, ambientais e culturais;
5. Povoamento pré-histórico da América;
6. Pré-história do Brasil;
7. Processo de neolitização;
8. Arqueologia histórica do Novo Mundo;
9. Legislação e patrimônio arqueológico;
10. Etnoarqueologia e analogia etnográfica.

Unidade: Instituto de Ciências Humanas – ICH

Departamento: Departamento de História e Antropologia – DHA

Área: História da América e Brasil

1. Sociedades agrárias na América pré-colombiana;
2. O estabelecimento do império colonial espanhol;
3. A Igreja e os povos indígenas na América colonial;
4. A região platina: fronteira de impérios coloniais;
5. Formação dos Estados Nacionais na Hispano-América;
6. A região platina: o Império e as Repúblicas;
7. Os E.U.A. e a América Latina no século XIX;
8. Industrialização e urbanização no Brasil e na América Latina;
9. Populismo no Brasil e na América Latina;
10. Militarismo no Brasil e na América Latina na segunda metade do século XX.

Unidade: Instituto de Ciências Humanas – ICH

Departamento: Departamento de História e Antropologia

Área: Acervos Históricos e Metodologia da Pesquisa em História

1. Acervos históricos: tipos, evolução e características;
2. Arquivos: divisões e formas de arranjo principais;
3. Instrumentos de busca;
4. Arquivos históricos: concepção, organização e formas de classificação;
5. Limpeza, conservação e higienização de arquivos em suporte papel;
6. Acervos sonoros ou áudio-visuais: formas de tratamento, classificação e preservação;
7. Os acervos fotográficos e suas formas de conservação/preservação;
8. A preservação pela cópia de documentos em suporte papel: discussão sobre os principais métodos e suas vantagens e desvantagens;
9. História e outras ciências: proximidades e afastamentos epistemológicos, metodológicos e temáticos;
10. Escolas históricas e crítica documental.

Unidade: Instituto de Ciências Humanas – ICH

Departamento: Departamento de História e Antropologia

Área: Antropologia Social

1. Estrutura e história;
2. Mitologia e ritual;
3. Raça, etnia, etnicidade;
4. Família e parentesco;
5. Territórios negros e meio ambiente;

6. Laudos técnicos e legislação;
7. Método etnográfico;
8. Indivíduo e pessoa;
9. Sociedades complexas e globalização;
10. Pensamento antropológico brasileiro.

Unidade: Instituto de Artes e Design – IAD

Departamento: Departamento de Artes Visuais

Área: Design Digital

1. TECNOLOGIA DIGITAL: DREAMWEAVER, FLASH (ACTION SCRIPT), FIREWORKS, DIRECTOR, OUTROS AFINS;
2. LINGUAGENS PARA WEB: PROGRAMAÇÃO EM JAVA SQL, ASP E HTML E XHTML;
3. PROCESSING E DESIGN BY NUMBERS;
4. LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO;
5. TECNOLOGIAS DO DESIGN DIGITAL;
6. TEORIA DOS SISTEMAS INTERATIVOS;
7. GAMES E PROJETOS PRIORIZANDO TEORIA DA TECNOCULTURA, ESTÉTICA, FERRAMENTAS E TECNOLOGIA;
8. DESIGN DE PROCESSOS INTERATIVOS E IMERSIVOS;
9. INTERFACES E NARRATIVAS EMERGENTES;
10. A UTILIZAÇÃO DE NOVAS MÍDIAS EM DESIGN: ASPECTOS HISTÓRICOS;
11. DESIGN E PROCESSOS DE CRIAÇÃO EM MULTIMÍDIA NA WEB;
12. TECNOLOGIA DIGITAL E APLICAÇÕES PARA O DESIGN: ANIMAÇÃO E MODELAGEM DIGITAL;
13. GERENCIAMENTO DE CORES EM UM SISTEMA DIGITAL: EXEMPLOS DE APLICAÇÃO;
14. TENDÊNCIAS DO DESIGN GRÁFICO A PARTIR DA UTILIZAÇÃO DE NOVAS MÍDIAS;
15. MÍDIAS: USABILIDADE E INTERFACE NO DESIGN DIGITAL;
16. SISTEMAS PARA TROCA DE INFORMAÇÕES BASEADAS EM HIPERTEXTOS;
17. O DESENVOLVIMENTO DO PROJETO E SUAS TRANSFORMAÇÕES A PARTIR DOS RECURSOS DAS NOVAS MÍDIAS: PALMS, TELEFONIA MÓVEL, ETC;
18. SOFTWARES E SEUS IMPACTOS NO PROCESSO E PRODUÇÃO EM WEB DESIGN;
19. IMAGEM E SIGNIFICAÇÃO EM PROJETOS EM HIPERMÍDIA;
20. INTERFACE, INTERAÇÃO E NAVEGABILIDADE.

Unidade: Instituto de Artes e Design – IAD

Departamento: Departamento de Música e Artes Cênicas

Área: Teatro/Dança – História do Teatro

1. O TEATRO GREGO ANTIGO: TRAGÉDIA E COMÉDIA;
2. O TEATRO RUSSO E O TEATRO DE ARTE DE MOSCOU;
3. OS GÊNEROS TEATRAIS DA IDADE MÉDIA;
4. A COMMEDIA DELL'ARTE E O TRABALHO DO ATOR CONTEMPORÂNEO;
5. COPEAU E MEYERHOLD: REFORMADORES DO TEATRO;
6. AS DIFERENTES PROPOSTAS DAS LEIS DO DRAMA;
7. FORMAS TEATRAIS E FORMAS ESPETÁCULARES ATRAVÉS DOS TEMPOS;
8. O TEATRO MODERNO BRASILEIRO;
9. BERTOLD BRECHT E O TEATRO ÉPICO;
10. O TEATRO DA CRUELDADE DE ANTONIN ARTAUD;
11. A CENA CONTEMPORÂNEA E A ANTROPOLOGIA TEATRAL;
12. O REALISMO E A REALIDADE TEATRAL;
13. A PERFORMANCE COMO GÊNERO TEATRAL;
14. ANTUNES FILHO, MACUNAÍMA E CPT;
15. O TEATRO POLÍTICO NO BRASIL PÓS GOLPE DE 64;

Unidade: Instituto de Química e Geociências – IQG

Departamento: Departamento de Química Orgânica

Área: Química - Química Orgânica

- 1 - Hidrocarbonetos;
- 2 - Aldeídos e Cetonas;
- 3 - Ácidos Carboxílicos e derivados;
- 4 - Álcoois e Fenóis;
- 5 - Compostos Nitrogenados;
- 6 - Heterocíclicos;
- 7 - Métodos físicos de análise orgânica;
- 8 - Petroquímica;
- 9 - Reações de substituição;
- 10 - Reações de adição;
- 11 - Reações de eliminação;
- 12 - Reações de oxi-redução

Unidade: Instituto de Química e Geociências – IQG

Departamento: Departamento de Química Analítica e Inorgânica

Área: Química – Química Analítica

1. Cálculos Estequiométricos.
2. Termoquímica.
3. Cinética Química.
4. Equilíbrio Químico.
5. Avaliação Estatística de Dados Analíticos.
6. Princípios da Análise Instrumental.
7. Análise Gravimétrica.
8. Titulometria de Precipitação.
9. Titulometria de Oxidação-Redução.
10. Titulometria de Complexação.
11. Titulometria de Neutralização.
12. Espectroscopia de Absorção Atômica.
13. Polarografia e Voltametria.

Unidade: Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel – FAEM

Departamento: Zootecnia

Área: Zoologia Aplicada, Ranicultura, Piscicultura e Tecnologia de produtos de origem animal

1. Características Zootécnicas das espécies aquáticas cultiváveis com abordagem regional
2. Sistemas de criação de organismos aquáticos e suas características
3. Cultivo de ciprinídeos na região Sul do Brasil
4. Principais enfermidades parasitárias na piscicultura
5. Reprodução, seleção e manutenção de reprodutores na piscicultura.
6. Incubação, alevinagem e engorda.
7. Ranicultura
8. Nutrição, reprodução e desenvolvimento da minhoca.
9. Tecnologia da carne e derivados
10. Processamento tecnológico de carnes in natura

Unidade: Faculdade de Letras – FL

Departamento: Letras Vernáculas – DLV

Área: Língua Portuguesa e Ensino de Língua Portuguesa

1. Descrição e análise da sintaxe do português
2. Descrição e análise da morfologia do português

3. Descrição e análise da fonologia do português
4. Interface fonologia-morfologia
5. Variação e Mudança Lingüística
6. Aspectos do português brasileiro
7. Aquisição da linguagem
8. A linguagem em uso
9. Lingüística textual
10. Lingüística e produção da leitura e da escritura

Unidade: Faculdade de Letras – FL

Departamento: Letras Vernáculas – DLV

Área: Ensino de Literatura e Estágios de Literatura

1. A literatura e a formação docente
2. Literatura infantil e infanto-juvenil, texto pedagógico e formação do leitor
3. O ensino da literatura em perspectiva multidisciplinar
4. O ensino da literatura e da língua
5. Concepções de ensino e aprendizagem em relação com as expressões culturais (literatura) dos vários grupos sociais
6. A narrativa de língua portuguesa: estudo de um caso, segundo análise comparativa, adequado ao ensino fundamental
7. A narrativa de língua portuguesa: estudo de um caso, segundo análise comparativa, adequado ao ensino médio
8. A poesia de língua portuguesa: estudo de um caso, segundo análise comparativa, adequado ao ensino fundamental
9. A poesia de língua portuguesa: estudo de um caso, segundo análise comparativa, adequado ao ensino médio
10. O texto infanto-juvenil e as narrativas primordiais (mitos, fábulas, as formas folclóricas e contos de fadas universais)
11. A natureza do texto literário infanto-juvenil.

OBS.: todos os pontos devem levar em consideração o campo de atuação dos cursos de letras: da 5ª série do ensino fundamental ao 3ºano do ensino médio.

Unidade: Faculdade de Administração e Turismo – FAT

Departamento: Ciência dos Alimentos

Área: Vitivinicultura

1. Embalagens aplicadas aos produtos de uvas;
2. Processos de conservação;
3. Tratamento de água e de resíduos industriais;
4. Operações de pré-processamento;
5. Operações de processamento de derivados de uva;
6. Controle de qualidade em processos e produtos de uva;
7. Principais componentes e importância nutricional e tecnológica em derivados de uva.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
CENTRO ESPECIALIZADO EM SELEÇÃO

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL/PRG Nº 003/2008

FICHA DE INSCRIÇÃO Nº _____

foto

Doc. Identidade nº _____

NOME: _____

FILIAÇÃO: Pai - _____

Mãe - _____

Data de Nascimento: _____ Estado Civil: _____

Naturalidade: _____ Nacionalidade: _____

Endereço: _____ Nº _____

Telefone: _____ Celular: _____

Cidade: _____ Estado: _____ CEP: _____

Candidato ao cargo de _____

Área: _____

DECLARAÇÃO

Eu, _____, declaro, sob as penas da lei, e de conformidade com o disposto no artigo 2º do Decreto nº 86.364, de 14/9/1981, que preencho, nesta data, todas as exigências e que possuo a documentação referida no Edital/PRG nº 001/2008.

Pelotas, ____ de _____ de 2008.

Assinatura do Candidato