



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
COORDENAÇÃO DE PROCESSOS DE SELEÇÃO E INGRESSO

EDITAL DE PROCESSO SELETIVO, CPSI N° 026 DE 10 DE ABRIL DE 2015

A Universidade Federal de Pelotas, por meio da Coordenação de Processos de Seleção e Ingresso (CPSI), torna público a realização de processo seletivo simplificado para a contratação de **PROFESSOR SUBSTITUTO** para atender à necessidade temporária, de acordo com a Lei nº 8.745/93 e suas alterações posteriores, conforme indicado a seguir:

1. DAS INSCRIÇÕES

1.1. Período de inscrições: **de 13 de abril a 23 de abril de 2015.**

1.2 As inscrições serão recebidas na Coordenação de Processo de Seleção e Ingresso (CPSI), localizada na Rua Gonçalves Chaves, 3126, Pelotas - RS - Fone: (53) 3222-4060, **das 8h30min às 17h.**

1.3. Para a inscrição, deverão ser entregues os documentos e comprovantes a seguir descritos, acompanhados do Requerimento de Inscrição para Professores Substitutos, – disponível no endereço <http://concursos.ufpel.edu.br/wp/formularios/>. Se as informações do requerimento forem preenchidas à mão, deverão estar legíveis e o candidato será responsabilizado no caso de alguma informação incompleta ou ilegível (como, por exemplo, o endereço para recebimento de correspondências). A seguir os documentos exigidos **no ato da inscrição**:

a) documento de identidade (cópia autenticada ou cópia simples acompanhada do original);

b) *Curriculum Lattes* atualizado. Não serão aceitos volumes encadernados ou com espiral; apenas o currículo, **SEM** os documentos comprobatórios, que deverão ser entregues à banca examinadora no ato da instalação da banca.

c) comprovante **ORIGINAL** de recolhimento da taxa de inscrição, junto ao Banco do Brasil, (**NÃO SERÁ ACEITO AGENDAMENTO DE PAGAMENTO COMO COMPROVANTE**), no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), através de **guia de recolhimento único (GRU)**, e para o seu preenchimento devem ser utilizados os seguintes dados: Código da Unidade Gestora (UG): 154047; Gestão 15264; Código do recolhimento: 28883-7, disponível no endereço http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp.

d) declaração de que nos últimos vinte e quatro (24) meses não teve contrato temporário com Instituição Federal de Ensino (**já constante no formulário de inscrição**), conforme dispõe o art. 9º, III, da Lei 8745/93.

1.3.1. O candidato receberá uma cópia do formulário original de inscrição, atestada por funcionário da CPSI.

1.3.2. A inscrição poderá ser feita pessoalmente ou por procurador legalmente habilitado (procuração simples, com firma reconhecida em cartório) ou por via postal (SEDEX), desde que a entrega no destino (CPSI) aconteça **ATÉ O ÚLTIMO DIA DE INSCRIÇÕES, EM HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO DO SETOR**. Não nos responsabilizamos por eventual atraso dos correios, entregas fora do horário ou em finais de semana. As correspondências que chegarem fora do prazo não serão recebidas e serão devolvidas ao destinatário.

1.3.3. A inscrição por via postal, exclusivamente por SEDEX, deverá ser remetida para o endereço: COORDENAÇÃO DE PROCESSOS DE SELEÇÃO E INGRESSO (CPSI) DA UFPel – **Editai 026/2015** – Rua Gonçalves Chaves nº 3126 – Pelotas – RS – CEP 96015-560.

1.3.3.1. **As inscrições via SEDEX que não constarem as informações do item 1.3.3. em especial o número do edital, poderão não ser aceitas.**

1.3.4. A inscrição via SEDEX, se efetuada, será por conta e risco do candidato, não se responsabilizando a UFPel por extravios, documentos incompletos, atrasos ou outras ocorrências que impeçam a efetiva inscrição do candidato.

1.3.5. A CPSI não atestará documentos originais enviados por via postal/SEDEX, assim como não se responsabilizará por tais documentos enviados.

1.4. Poderão requerer isenção da taxa de inscrição os candidatos que se enquadrem nas disposições do Decreto nº 6593, de 02/10/2008. Para tanto, deverão preencher o formulário padrão para Professores Substitutos disponível no endereço: <http://concursos.ufpel.edu.br/wp/formularios/> e entregá-lo na CPSI, nos dias **13 e 14 de março**, das 8h30min às 17h ou por

via postal, **exclusivamente por SEDEX**, devendo ser remetida para o endereço: COORDENAÇÃO DE PROCESSOS DE SELEÇÃO E INGRESSO (CPSI) DA UFPEL – Edital 026/2015 - ISENÇÃO - Rua Gonçalves Chaves nº 3126 – Pelotas – RS – CEP 96015-560. O resultado dos pedidos de isenção será divulgado no site da CPSI, na data provável **de 16 de abril de 2015**. Os candidatos que tiverem o pedido de isenção indeferido deverão pagar o valor integral da taxa de inscrição até o último dia do prazo previsto no item 1.1 e 1.2.

1.5. É vedada a inscrição condicional, via fax, e-mail e/ou fora do prazo.

1.6. O programa do processo de seleção consta do Anexo II deste Edital.

1.7. A inscrição neste processo implica, desde logo, **conhecimento e tácita aceitação**, por parte do candidato, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, além das condições estabelecidas para a realização dos concursos, fixadas na Resolução / COCEPE nº 04/2014 e nº 09/2009, das quais não poderá alegar desconhecimento.

1.8. O valor referente à taxa de inscrição não será devolvido em hipótese alguma, salvo no caso de cancelamento do concurso por parte da administração.

1.9. O candidato poderá concorrer a mais de uma vaga, devendo optar, todavia, por apenas uma delas na hipótese de conflito entre os cronogramas de realização das provas.

1.10. A homologação das inscrições, a composição da Comissão Examinadora e as datas das provas serão de competência da respectiva Unidade e serão divulgados no site da CPSI (<http://concursos.ufpel.edu.br/wp/>).

1.11. No caso de indeferimento de inscrições, o candidato, que se julgar prejudicado, poderá recorrer, com efeito suspensivo, ao COCEPE, dentro do prazo de dois (2) dias úteis, a contar da data fixada no subitem 2.1.

1.12. A seleção será constituída por Prova de Títulos, peso quatro (4), e Prova Didática, peso seis (6). A prova Didática será realizada em sessão pública e gravada para efeito de registro e avaliação, nos termos do §3º do art. 13 do Decreto nº 6.944/2009.

1.13. Os documentos comprobatórios do currículo - cópias autenticadas ou cópias simples acompanhadas dos originais - **serão entregues à Comissão Examinadora**, juntamente com o formulário padrão para entrega de títulos para Professores Substitutos disponível no endereço <http://concursos.ufpel.edu.br/wp/formularios/>, em duas (2) vias, no qual serão especificados os títulos entregues.

1.14. O candidato deverá numerar cada título entregue com o mesmo número com o qual está identificado na listagem do formulário para entrega de títulos.

1.15. Os títulos entregues e o formulário para entrega de títulos serão conferidos e recebidos, sob a responsabilidade da Comissão Examinadora, que atestará formalmente, o recebimento da documentação na 2ª via, devolvendo esta ao candidato.

1.16. Os critérios de avaliação das provas, disponíveis no endereço <http://concursos.ufpel.edu.br/wp/normas-concursos/> constam dos seguintes documentos: Resolução COCEPE nº 04/2014 e nº 09/2009.

2. DA RESERVA DE VAGAS

2.1. Às pessoas portadoras de necessidades especiais é assegurado o direito de inscrição no Concurso Público de que trata este Edital, nos termos do Decreto Federal nº 3.298/99, desde que a deficiência de que são portadoras seja compatível com as atribuições do cargo em provimento.

2.1.1. O candidato portador de deficiência, em razão da necessária igualdade de condições, concorrerá a todas as vagas, sendo reservado no mínimo o percentual de cinco por cento (5%) em face da classificação obtida. Nesse edital, o percentual reserva 01 (uma) vaga aos portadores de necessidades especiais.

2.2. O direito a nomeação nas vagas reservadas aos portadores de necessidades especiais será definido pelo laudo apresentado, o qual será avaliado e homologado pela Junta Médica Oficial indicada pela UFPEL.

2.2.1. Caso a Junta Médica Oficial indicada pela Universidade Federal de Pelotas – UFPEL reconheça incompatibilidade entre a deficiência e o cargo a ser ocupado ou, ainda, a não observância ao que dispõe o Art. 4º do Decreto 3.298/99, o candidato não será considerado apto à investidura no cargo e permanecerá na classificação geral, concorrendo com os demais candidatos não portadores de deficiência.

2.3. Os candidatos portadores de deficiência deverão obrigatoriamente encaminhar à CPSI laudo de deficiência, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doença – CID, bem como a provável causa da deficiência, nos termos do Decreto Federal nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999, tendo como prazo máximo o último dia de inscrições para recebimento na CPSI.

2.4. A data de emissão do laudo não poderá ser superior a noventa (90) dias que antecede a data de publicação deste edital.

2.5. As pessoas portadoras de deficiência participarão da seleção em igualdade de condições com os demais candidatos no que se refere ao conteúdo das provas, à avaliação, aos critérios de aprovação, ao horário e local de aplicação das provas e à pontuação mínima exigida.

2.6. O candidato que desejar concorrer à reserva de vaga para PNE deverá obrigatoriamente no ato da inscrição selecionar a opção. O candidato portador de deficiência que, no ato da inscrição não selecionar esta condição e não cumprir o determinado nesse edital, terá sua inscrição processada como candidato de ampla concorrência e não poderá alegar posteriormente essa condição para reivindicar a prerrogativa legal.

2.6.1. Caso o candidato apresente recurso solicitando revisão da sua inscrição, como deficiente, inscrição realizada em desacordo ao edital, o recurso não será considerado, sendo indeferido.

2.7. Ficam reservadas aos negros 20% (vinte por cento) das vagas oferecidas nos concursos públicos para provimento de cargos efetivos e empregos públicos no âmbito da administração pública federal, das autarquias, das fundações públicas, das empresas públicas e das sociedades de economia mista controladas pela União, na forma da Lei. Nesse edital, o percentual reserva 02 (duas) vagas aos candidatos autodeclarados negros.

2.7.1. A reserva de vagas será aplicada sempre que o número de vagas oferecidas no concurso público for igual ou superior a 3 (três).

2.7.2. Na hipótese de quantitativo fracionado para o número de vagas reservadas a candidatos negros, esse será aumentado para o primeiro número inteiro subsequente, em caso de fração igual ou maior que 0,5 (cinco décimos), ou diminuído para número inteiro imediatamente inferior, em caso de fração menor que 0,5 (cinco décimos).

2.8. Poderão concorrer às vagas reservadas a candidatos negros aqueles que se autodeclararem pretos ou pardos no ato da inscrição no concurso público, conforme o quesito cor ou raça utilizado pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

2.8.1. O candidato que desejar concorrer à reserva de vaga para candidatos negros deverão obrigatoriamente selecionar a opção de reserva de vaga no ato da inscrição e encaminhar autodeclaração disponível no site dos concursos (aba formulários), tendo como prazo máximo o último dia de inscrições para recebimento na CPSI. O candidato que no ato da inscrição não selecionar esta condição, não poderá impetrar recurso em favor de sua situação.

2.8.2. Na hipótese de constatação de declaração falsa, o candidato será eliminado do concurso e, se houver sido nomeado, ficará sujeito à anulação da sua admissão ao serviço ou emprego público, após procedimento administrativo em que lhe sejam assegurados o contraditório e a ampla defesa, sem prejuízo de outras sanções cabíveis.

2.9. Os candidatos negros concorrerão concomitantemente às vagas reservadas e às vagas destinadas à ampla concorrência, de acordo com a sua classificação no concurso.

2.9.1. Os candidatos negros aprovados dentro do número de vagas oferecido para ampla concorrência não serão computados para efeito do preenchimento das vagas reservadas.

2.9.2. Em caso de desistência de candidato negro aprovado em vaga reservada, a vaga será preenchida pelo candidato negro posteriormente classificado.

2.9.3. Na hipótese de não haver número de candidatos negros aprovados, suficiente para ocupar as vagas reservadas, as vagas remanescentes serão revertidas para a ampla concorrência e serão preenchidas pelos demais candidatos aprovados, observada a ordem de classificação.

2.10. A publicação do resultado final será feita em listas específicas, contendo, a primeira, a pontuação de todos os candidatos aprovados (inscritos por ampla concorrência, PNE e negros); outra somente com a pontuação dos candidatos inscritos com reserva de vagas PNE (aprovados) e outra somente com a pontuação dos candidatos inscritos como reserva de vagas para negros (aprovados).

2.11. A nomeação dos candidatos aprovados respeitará os critérios de alternância e proporcionalidade, que consideram a relação entre o número de vagas total e o número de vagas reservadas a candidatos com deficiência e a candidatos negros.

2.12. Não havendo aprovação de candidatos inscritos nas modalidades das cotas para o preenchimento de vaga(s) para o cargo previsto em reserva especial, essas serão preenchidas pelos demais candidatos aprovados, observada a ordem geral de classificação.

3. DA REMUNERAÇÃO

3.1. A remuneração das vagas dispostas neste edital será feita na forma prescrita pela Orientação Normativa nº 05, de 28 de outubro de 2009, da Secretaria de Recursos Humanos do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, tomando-se por referencial os parâmetros remuneratórios do Padrão Inicial da Classe de Professor Auxiliar, conforme quadro a seguir:

QUADRO DE VAGAS				REMUNERAÇÃO (“A” + “B” OU “C” OU “D”) (ON no 05/2009 – SRH/MP, Leis no 12.772/2012 e 12.863/2013)			
FUNÇÃO	NÍVEL	REGIME	VAGAS*	VENCIMENTO	RETRIBUIÇÃO POR TITULAÇÃO		
				BÁSICO (A)	ESPECIALISTA (B)	MESTRE (C)	DOUTOR (D)
PROF.SUBSTITUTO (AUXILIAR, ASSISTENTE –A ou ADJUNTO – A)	1	40h	08	R\$ 2.814,01	R\$ 370,72	R\$ 985,69	R\$ 2.329,40
PROF.SUBSTITUTO (AUXILIAR, ASSISTENTE –A ou ADJUNTO – A)	1	20h	02	R\$ 2.018,77	R\$ 155,08	R\$ 480,01	R\$ 964,82

*Reservadas 02 vagas para candidatos autodeclarados negros e 01 vaga para PNE.

3.2. Os candidatos aprovados e admitidos terão remuneração correspondente aquela do Professor Auxiliar, Assistente -A ou Adjunto -A, nível I, sendo composta por Vencimento Básico (VB) e Retribuição por Titulação (RT). A Retribuição por Titulação (RT) será **proporcional ao regime de trabalho** e equivalente ao título de maior grau acadêmico exigido no quadro de vagas do Anexo I neste edital para a área a qual concorre e efetivamente comprovado pelo candidato quando da admissão.

4. DISPOSIÇÕES GERAIS

4.1. É proibida a contratação, nos termos do Art. 6º da Lei nº 8745/93, de servidores da Administração direta ou indireta da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, bem como de empregados ou servidores de suas subsidiárias e controladas.

4.2. Não poderão ser contratados servidores ocupantes de cargo efetivo, integrante da carreira de magistério de que trata a Lei nº 7.596, de 10 de abril de 1987.

4.3. Para os subitens 3.1 e 3.2, excetuam-se os casos previstos no artigo 37, inciso XVI, alíneas a, b, c da Constituição Federal, observado o parágrafo 10 da Emenda Constitucional nº 20, publicada no DOU de 16/12/98.

4.4. É vedada a contratação de candidatos, professores substitutos ou visitantes, cujos contratos tenham expirado há menos de vinte e quatro (24) meses.

4.5. O candidato selecionado será contratado por tempo **determinado**, por um período **de até um (1) ano**, admitida a prorrogação, desde que o prazo total não exceda a dois (2) anos, conforme legislação vigente.

4.6. O ingresso dos candidatos ficará condicionado a exames clínicos, solicitados pelo Serviço Médico Pericial da UFPel.

4.7. A leitura e o cumprimento estrito das normas deste edital, a busca de esclarecimentos e a postulação tempestiva de retificações necessárias, constituem ônus do candidato e é de sua inteira responsabilidade acompanhar toda e qualquer publicação referente ao concurso, que será feita exclusivamente no endereço <http://concursos.ufpel.edu.br/wp/2015-s/>

4.8. O processo seletivo simplificado terá validade de 01 (um) ano, a contar da data da homologação do resultado no Diário Oficial da União, podendo ser prorrogado por igual período a critério da Instituição.

4.9. Fazem parte do presente edital:

Anexo I – Área, nº de vagas e titulação exigida;

Anexo II – Programa.

4.10. O inteiro teor deste Edital, bem como suas atualizações, estará disponível na página <http://concursos.ufpel.edu.br/wp/edital-026-professor-substituto/> e informações podem ser obtidas pelos telefones (53) 3222-4060 ou através do e-mail: epsi.ufpel@gmail.com.

Profª. Drª Helenara Plaszewski Facin
Coordenadora da CPSI

Prof. Dr. Mauro Augusto Burkert Del Pino
Reitor

ANEXO I - QUADRO DE VAGAS

Unidade/Curso/Processo	Área/Vagas/ Regime de Trabalho	Titulação Exigida
Centro de Desenvolvimento Tecnológico Curso de Ciência da Computação e Engenharia de Computação Proc. nº 23110.002220/2015-11	Ciência da Computação / Engenharia de Computação: Computação Básica 01 VAGA / 40h	Graduação na área de Computação E Mestrado na área de Computação.
Centro de Engenharias Proc. nº 23110.002017/2015-44	Desenho 01 VAGA / 40h	Graduação em Arquitetura e Urbanismo e Especialização OU Graduação em engenharia e Especialização.
Centro de Engenharias Curso de Tecnologia em Geoprocessamento Proc. nº 23110.002215/2015-16	Geotecnologias e Agrimensura 01 VAGA / 40h	Graduação em Engenharia Cartográfica OU Agrimensura OU Tecnologia em Geoprocessamento com Mestrado em Ciências Geodésicas OU Geodésia OU Ciências Cartográficas OU Engenharia Cartográfica OU Engenharia com ênfase em Topografia e Geodésia OU na área do concurso.
Centro de Engenharias Engenharia Geológica Proc. nº 23110.002219/2015-96	Geologia Estrutural, Geotecnia e Sondagens e Mapeamento Geológico 01 VAGA / 40h	Graduação em Engenharia Geológica OU Geologia.
Centro de Engenharias Engenharia Geológica Proc. nº 23110.002218/2015-41	Cartografia, Geodésia e Topografia 01 VAGA / 40h	Graduação em Engenharia Cartográfica OU Engenharia de Agrimensura OU Tecnologia em Geoprocessamento.
Centro de Engenharias Engenharia Geológica Proc. nº 23110.002217/2015-05	Geologia Histórica, Mineralogia, Geoquímica e Sistema de informações Georreferenciadas II 01 VAGA / 40h	Graduação em Engenharia Geológica OU Geologia.
Centro de Integração do MERCOSUL Curso de Relações Internacionais Proc. nº 23110.001836/2015-74	Ciências Sociais 01 VAGA / 20h	Graduação em Relações Internacionais OU Ciências Sociais. Mestrado em Relações Internacionais OU Ciências Sociais OU Ciência Política OU Sociologia OU Antropologia.

Unidade/Curso/Processo	Área/Vagas/ Regime de Trabalho	Titulação Exigida
<p>Faculdade de Administração e de Turismo Departamento de Administração Proc. nº 23110.001930/2015-23</p>	<p>Administração 01 VAGA / 40h</p>	<p>Graduação em Administração OU Ciências Contábeis OU Gestão Pública OU Processos Gerenciais. Especialização em Ciências Sociais Aplicadas OU Ciências Humanas.</p>
<p>Faculdade de Medicina Curso de Terapia Ocupacional Proc. nº 23110.000268/2015-94</p>	<p>Saúde da Criança e do Adolescente 01 VAGA / 40h</p>	<p>Graduação em Terapia Ocupacional</p>
<p>Instituto de Ciências Humanas Departamento de Geografia Proc. nº 23110.001786/2015-25</p>	<p>Geografia Humana 01 VAGA / 20h</p>	<p>Mestrado em Geografia.</p>

ANEXO II - PROGRAMAS

Centro de Desenvolvimento Tecnológico

Área: Ciência da Computação / Engenharia de Computação: Computação Básica

Proc. n° 23110.002220/2015-11

Programa:

1. Conceitos Linguagens de Programação.
2. Algoritmos: estrutura condicional e de repetição.
3. Algoritmos: matrizes e vetores.
4. Algoritmos: subalgoritmos e recursividade.
5. Listas.
6. Pilhas e Filas.
7. Algoritmos de ordenação.
8. Árvores binárias.
9. Algoritmos de busca.
10. Grafos: representação de grafos, busca em profundidade e busca em largura.

Bibliografia:

AHO, Alfred V.; HOPCROFT, John F.; ULLMAN, Jeffrey D. Data Structure and Algorithms, Massachusetts: Addison-Wesley, 1987.

CORMEN, Thomas H.; LEISERSON, Charles E.; RIVEST, Ronald L.; STEIN Clifford. Introduction to Algorithms. Prentice Hall, 2001.

SEBESTA, Robert W. Conceitos de Linguagens de Programação. Bookman, 2003.

ZIVIANI, Nivio. Projeto de Algoritmos: com implementações em Pascal e C. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2002.

Centro de Engenharias

Área: Desenho

Proc. n° 23110.002017/2015-44

Programa:

1. Esboços cotados e sombreados.
2. Perspectivas cônica, axonométrica e cavaleira.
3. Escalas e cotagem.
4. Vistas Ortográficas – 1° e 3° diedros.
5. Desenho Arquitetônico – Planta baixa e cortes.
6. Tipos de escadas – Planta baixa e corte.
7. Coberturas.
8. Desenho Topográfico.
9. Desenho de instalações elétricas.
10. Desenho de instalações hidráulicas e sanitárias.

Bibliografia:

O candidato deverá buscar os itens do Programa em bibliografia pertinente e utilizada na área do Concurso.

Centro de Engenharias

Área: Geotecnologias e Agrimensura

Proc. n° 23110.002215/2015-16

Programa:

1. Elementos de referência topográfica em superfície e subsolo.
2. Técnicas e métodos de levantamentos cadastrais.
3. Mapeamento cadastral urbano e rural.
4. Plano topográfico e sistemas de coordenadas locais.
5. Levantamentos topográficos para locação e dimensionamento de obras.

6. Sistemas de referência e sistemas de coordenadas geodésicas.
7. Transformação de coordenadas geodésicas.
8. Métodos de levantamento geodésico.
9. Transporte de coordenadas e RNS. Determinação da meridiana.
10. Redes geodésicas.

Bibliografia:

- ALCÁZAR MOLINA, MANUEL G. catastro. Propiedad y Prosperidad. Jaén – España. Universidad de Jaén. 2007. ISBN 978-84-8439-340-5. 394 p.
- BIRKHOLZ, L. B. et al. Questões de organização do espaço urbano. São Paulo: Nobel. 1983. 272p.
- BORGES, A. C. 1999. Topografia aplicada à Engenharia Civil. 3ª reimpressão, São Paulo, E. Blucher, 2 volumes.
- CASACA, J; BAILO, M. & MATOS, J. 2005. Topografia Geral. 4ª Edição Actualizada e Aumentada, Editora Lidel. ISBN: 9789727573394, 390 p.
- GEMAEL, C. 1987. Introdução à Geodésia Geométrica. Apostila. Curso de Pós-Graduação em Ciências Geodésicas da UFPR, 1ª e 2ª partes.
- LEICK, A. 2003. GPS Sattelite Surveying. 3rd ed. J. Wiley Ed. New York (USA)
- LOCH, C.; CORDINI, J. 1995. Topografia contemporânea: planimetria. Editora da UFSC.
- MEYER, R. M. C. Avaliação de Imóveis: Análise no campo da Engenharia Legal. 1ª edição, Ed. Lumen Júris. 2003, 97p.
- MILLES, S. LAGOFUN, J. 1999. Topographie e Topometrie modernes. Tome 1 – Techniques de mesure et de représentations. Ed. Eyrolles, Paris.
- RODRIGUES, D. L. J. Registro de imóveis: doutrina, legislação e jurisprudência. LEUD, 2002, 160p.
- SEEBER, G. 2003. Satellite Geodesy Foundations, Methods, and Applications. 2nd. Ed. W. de Gruyter.

Centro de Engenharias

Área: Geologia Estrutural, Geotecnia e Sondagens e Mapeamento Geológico.

Proc. nº 23110.002219/2015-96

Programa:

1. Princípios físicos de estática, cinemática e dinâmica dos corpos rígidos.
2. Conceitos de tensão, distorção e deformação.
3. Mecanismos de fraturamento e de dobramento.
4. Levantamentos geotécnicos e maciços rochosos.
5. Métodos práticos de representação e análise em geologia estrutural. Projeção estereográfica. Projeções geométricas sobre mapas e seções geológicas: quantificação e reconstituição da deformação.
6. Caracterização, classificação e análise de estruturas deformacionais em escalas macro, meso e microscópicas.
7. Coleta, análise, tratamento e interpretação de dados geotécnicos e de sondagens.
8. Aplicações de geologia estrutural e mapeamento estrutural em barragens, túneis, galerias, cavas e céu aberto, hidrogeologia.
9. Métodos e técnicas de levantamentos de dados geológicos em campo.
10. Elementos e ambientes tectônicos. Tectônica de bacias.

Bibliografia:

- ALLUM, J.A.E. 1975. Photogeology and regional mapping. Pergamon Press, Oxford (UK), 107p.
- ARAÚJO, J. F. V. 1998. Manual técnico de geologia. Rio de Janeiro (Brasil). IBGE, Série Manuais técnicos em geociências, 306pp. II.
- AUGUSTO FILHO, O. 2001. Carta de risco de escorregamentos quantificada em ambiente de SIG como subsídio para.
- BRINK, A.B.A.; PARTRIDGE, T.C. & WILLIAMS A.A.B (1982). Soil Survey for engineering. Clarendon Press. Oxford. 378p.
- BURROUGH, P.A. 1986. Principles of geographic information systems for land resources assesment. Oxford University, New York (USA), 193p.
- CHOUKROUNE, P.; GAPAIS, D. & MERLE, O. 1987. Shear criteria and structural symmetry. J. Struct. Geol., Vol. 9(5/6): 525-530.
- CONDIE, K.C. Plate tectonics ans crustal evolution. 4. Ed. Butterworth Heinemann Ed., Oxford (UK), 282p.
- COWARD, M.P. & POTTS G.J. 1983. Complex strain patterns developed at the frontal and lateral tips to shear zones and thrust zones. J. Struct. Geol., Vol 5(3/4): 383-399.
- DEARMAN, W.R. 1991. Engineering Geological Mapping. Butterworth – Heinemann, Oxford, 387p.

- DICKINSON, G.C. 1979. Maps and air photographs, Edward Arnold, Inglaterra, 348p.
- DRURY, S.A. 1993. Imaging interpretation in geology. Ed Allen & Unwin, 2nd edition, New York (USA).
- GERRARD, A.J. 1981. Soils and landforms. An integration of geomorphology and pedology. George Allen & Unwin, London, 219p.
- GRANT, T.K. 1975. The PUCE Programme for terrain evaluation for engineering purposes. I - Principles. Division of applied geomechanics technical paper No. 15. II – Procedure for terrain classification. Division of applied geomechanics technical paper No. 19 CSIRO. Australia. Parte I, 32p. Parte II, 68p e 1 mapa.
- HANCOCK, P.L. 1985. Brittle microtectonics: principles and practice. J. Struct. Geol. Vol 7(3/4): 437-457
- HOBBS, B.E., MEANS, W.D. & WILLIAMS, P.F. 1976. An outline of Structural Geology. John Wiley & Sons, Inc. New York (USA) 571p.
- IAEG-Internacional Association of Engineering Geology (1976). Engineering Geological maps: A guide to their preparation. UNESCO PRESS. Paris. 79p.
- IAEG-Internacional Association of Engineering Geology (1981). Rock and soil description and classification for engineering geological mapping. Report by the IAEG commission on engineering geological mapping. Bulletin IAEG. Nº 24. Aachen/Essen, pp: 235-274
- JAMISON, W.R. 1987. Geometric analysis of fold development in overthrust terranes. J. Struct Geol. Vol. 9(2): 207-219.
- LISLE, R. J. 1988. Geological structures and maps. Pergamon Press. Oxford (UK), 150p.
- MARSHAK, S. & MITRA, G. eds 1988. Basic methods of structural geology. Prentice Hall. Inc. New Jersey (USA), 446p.
- MCCLAY, K. R. 1987. The mapping of geological structures. Milton Keynes (England). Open University, 161p. il.
- PARK, R. G. 1988. Geological structures and moving plates. Blackie Ed. Glasgow (UK), 337 p.
- POWELL, D. 1992. Interpretation of Geological Structures through maps: an introductory practical manual. Longman Scientific & Technical, London (UK), 176 p.
- RAMSAY, J. G. & HUBER, M. I. 1987. The techniques of modern structural geology. Academic Press Ltd, Oxford (UK), 2 vols., 700p.
- RAMSAY, J. G. 1967. Folding and fracturing of rocks. McGraw-Hill Book Company, New York (USA), 568p.
- TEARPOCK, D. J. & BISCHKE, R. E. 1991. Applied subsurface geological mapping. Upper Saddle River: Prentice Hall. New York (USA), 648p. il, mapas.
- TURNER, F. J. & WEISS L. E. 1963. Structural analysis of metamorphic tectonics. McGraw-Hill Book Company, San Francisco (USA), 539p.
- WOODWARD, N.B. Gray, D. R. & SPEARS, D. B. 1986. Including strain data in balanced cross-sections. J. Struct. Geol., Vol. 8(3/4): 313-324.

Centro de Engenharias

Área: Cartografia, Geodésia e Topografia

Proc. nº 23110.002218/2015-41

Programa:

1. Sistemas de referência e sistemas de coordenadas geodésicas.
2. Leitura e interpretação de cartas, mapas e plantas.
3. Métodos de levantamento geodésico.
4. Transporte de coordenadas e RNs. Determinação da Meridiana.
5. Rede geográfica.
6. Métodos de levantamento planimétrico.
7. Métodos de levantamento altimétrico.
8. Sistema de Posicionamento Global.
9. Desenho topográfico.
10. Equipamentos topográficos e geodésicos.

Bibliografia:

- BORGES, Alberto de Campos. Topografia aplicada à Engenharia Civil. Volumes 1, 2, ed. Edgard Blucher, 1992.
- COMASTRI, JOSÉ ANIBAL; JUNIOR, JOEL GRIPP. Topografia Aplicada. Viçosa: UFV, 2004.
- COMASTRI, JOSÉ ANIBAL; TULER, JOSÉ CLAUDIO. Topografia - Altimetria. Viçosa: UFV, 2005.
- ESPARTEL, Lelis. Curso de topografia, Porto Alegre, Editora Globo, 1965. 655p.
- FITZ, P. R. Cartografia Básica. Canoas. UNILASALLE, 2000.
- GEMAEL, C. 1987. Introdução a Geodésia Geométrica. Apostila, Curso de Pós Graduação em Ciências Geodésicas da UFPR. 1ª e

2ª partes.

LEICK, A. 2003. GPS Satellite Surveying. 3rd ed. J. Wiley Ed. New York (USA)

LOCH, C.; CORDINI, J. 1995. Topografia Contemporânea: planimetria. Editora da UFSC.

MONICO, João Francisco Galera. Posicionamento pelo GNSS: Descrição, fundamentos e aplicações. 2. Ed. São Paulo: Editora UNESP, 2008.

SEEBER, G. 2003. Satellite Geodesy. Foundations, Methods and Applications. 2nd ed., W. de Gruyter.

VUOLO, J. R. 1992. Fundamentos da teoria de erros. E. Blücher. São Paulo.

Centro de Engenharias

Área: Geologia Histórica, Mineralogia, Geoquímica e Sistema de informações Georreferenciadas II

Proc. nº 23110.002217/2015-05

Programa:

1. Propriedades físicas, ópticas e cristal químicas dos minerais.
2. Introdução ao uso do microscópio petrográfico: parâmetros e índices observados em luz natural, em luz polarizada e em luz convergente.
3. Nomenclatura e classificação dos minerais.
4. Associações e paragêneses minerais.
5. Propriedades físicas, químicas e mecânicas dos minerais.
6. Ciclos geoquímicos dos principais conjuntos de elementos.
7. Geoquímica das séries magmáticas, Geoquímica isotópica, Geoquímica do metamorfismo, Geoquímica do hidrotermalismo.
8. Técnicas analíticas.
9. Os crátons e faixas móveis.
10. Conceitos e princípios de fotogeologia e do sensoriamento remoto. Aerofotointerpretação sob o ponto de vista litológico, estrutural e estratigráfico das rochas ígneas, sedimentares e metamórficas.

Bibliografia:

ALLUM, J. A. E. 1975. Photogeology and regional mapping. Pergamon Press, Oxford (UK). 107p.

ALMEIDA, F. F. M., HASUI, Y., BRITO NEVES, B. B., FUCK, R. A. 1977. Províncias Estruturais Brasileiras.

In: SBG, Simpósio de Geologia do Nordeste, 8, Campina Grande, Anais, 363-391.

ASMUS, H.E., BAISCH, P.R. 1983. Geological evolution of the Brazilian continental margin. Episodes, 1983(4): 3-9

BARKER, A.J. 2004. Introduction to metamorphic textures and microstructures. Routledge, USA, 2 ed. 280p.

BURROUGH, P.A. 1986. Principles of geographic information systems for land resources assesment, Oxford University, New York (USA), 193p.

CAINELLI, C., MOHRIAK, W.U. 1998. Geology of Atlantic Eastern Brazilian basins. 1998. In: AAPG, International Conference & Exhibition Short Course – Brazilian Geology Part II, Rio de Janeiro, Brazil, 67p + figures

Chemical Fundamentals of Geology. 2nd Edition. 1997. Robin Gill. Eds Chapman & Hall, 290p.

CPRM 2003. Geologia tectônica e recursos minerais do Brasil. Ed. Luiz A. Bizzi, Carlos Schobenhau, Roberta M. Vidoti, João H. Gonçalves. CPRM, Ministério da Minas e Energia, 692p.

de ROMER, H.S. 1969. Fotogeologia aplicada. EUDEBA, Buenos Aires (Argentina), 136p.

DEER, W.A., HOWIE, R.A.; ZUSSMAN, J. 1996. An introduction to the rock-forming minerals. London: Longman, 528p.

Inorganic Geochemistry. 1984. Paul Henderson. Eds Pergamon Press, 353p.

Introduction to Geochemistry, 1995 Krauskopf and Bird. McGraw-Hill International Editions S.

Introduction to Geochemistry. 2nd Edition 1982 Konrad B. Krauskopf. v McGraw-Hill International Editions S.

JENSEN, J.R. 1996. Introductory digital image processing: a remote sensing perspective. Prentice Hall, New York (USA), 316p.

KLEIN, C.: DUTROW, C.S. 2008. Manual of mineralogy (after J.D. Dana). New York: John Wiley & Sons, 23 ed., 704p + CD-Rom.

LEGG, C.A. 1992. Remote sensing and geographic systems: geological mapping, mineral exploration and mining. John Wiley & Sons and Praxis Publ., Chichester (UK), 166p.

LILLESAND, T.M. & KIEFER, R.W. 1994. Remote sensing and image interpretation, 3rd edition, John Wiley & Sons, New York (USA), 750p.

MACKENZIE, W. S.; ADAMS, A. E. 2001. A colour atlas of rocks and minerals in thin section. Manson publishing, 6ed.

MACKENZIE, W. S.; ADAMS, A. E. 1998. Color atlas of carbonate sediments and rocks under the microscope. John Wiley Professio, 184p.

- MACKENZIE, W. S.; ADAMS, A. E.; GUILFORD, C. 1984. Atlas of sedimentary rocks under the microscope. John Willey Professio, 104p.
- MACKENZIE, W. S.; DONALDSON, C. H.; GUILFORD, C. 1999. Atlas of igneous rocks and their textures. John Willey Professio, 8ed.
- MILLER, V.C. 1961. Photogeology. Mcgraw-Hill Book Company, Inc, New York (USA), 248p.
- PANDEY, S.N. 1987. Principles and applications of photogeology. Wiley Eastern Limited, New Delhi (USA), 366p.
- PETROBRAS 1994. Boletim de Geociências da Petrobrás. Rio de Janeiro 8(1): 249p.
- RICHARDS, J.A. 1993. Remote sensing digital image analysis: an introduction, 2nd revised and enlarged edition. Springer-Verlag. New York (USA), 340p.

Centro de Integração do MERCOSUL

Área: Ciências Sociais

Proc. nº 23110.001836/2015-74

Programa:

1. Epistemologia das Ciências Humanas e Sociais.
2. Metodologia de Pesquisa em Ciências Sociais.
3. Técnicas de Pesquisa em Ciências Sociais.
4. Abordagens de Pesquisa Qualitativa e Quantitativa.
5. Etapas do Processo de Investigação Científica.
6. Metodologia Aplicada às Relações Internacionais.
7. Análise de Conjuntura Internacional.
8. Elaboração de Projeto de Pesquisa e Artigo Científico.
9. Ética em Pesquisa Científica.
10. Limites e Potencialidades de Pesquisa na Internet.

Bibliografia:

O candidato deverá buscar os itens do Programa em bibliografia pertinente e utilizada na área do Concurso.

Faculdade de Administração e de Turismo

Área: Administração

Proc. nº 23110.001930/2015-23

Programa:

1. Comportamento Organizacional.
2. Estrutura Organizacional.
3. Cultura Organizacional.
4. Mudança Organizacional.
5. Poder e Conflito nas Organizações.
6. Psicologia Organizacional.
7. Motivação Humana.
8. Comunicação e Relacionamento Interpessoal.
9. Trabalho e Subjetividade.
10. Qualidade de Vida no Trabalho.

Bibliografia:

- BERGAMINI, Cecília W. **Psicologia Aplicada à Administração de Empresas:** psicologia do comportamento organizacional. 4ª ed. São Paulo: Atlas, 2008.
- CALDAS, Miguel P.; WOOD JUNIOR, Thomas. **Comportamento Organizacional.** São Paulo: Atlas, 2007.
- GOULART, Iris Barbosa. Psicologia organizacional e do trabalho: teoria, pesquisa e temas correlatados. 3 ed. São Paulo: Casa do Psicólogo, 2010.
- MORGAN, Gareth. **Imagens da Organização.** São Paulo: Atlas, 1996.
- MORIN, Estelle M.; AUBÉ, Caroline. **Psicologia e gestão.** São Paulo: Atlas, 2009.
- OLIVEIRA, Marco Antônio. **Comportamento Organizacional para a gestão.** Rio de Janeiro: Saraiva Editora, 2010.
- ROBBINS, Stephen P. **Comportamento Organizacional.** 11ª ed. São Paulo: Prentice Hall, 2005.

Faculdade de Medicina**Área: Saúde da Criança e do Adolescente****Proc. nº 23110.000268/2015-94****Programa:**

1. Terapia Ocupacional nas medidas e instrumentos de avaliação aplicada à infância e à adolescência.
2. Atuação da Terapia Ocupacional nas disfunções físicas, sensoriais e cognitivas na infância e adolescência.
3. Atuação da Terapia Ocupacional com crianças e adolescentes no contexto hospitalar.
4. Interfaces da Terapia Ocupacional com o ambiente escolar.
5. Uso das atividades no processo terapêutico ocupacional na reabilitação da criança e do adolescente.
6. O papel da Terapia Ocupacional em crianças com disfunções genéticas.
7. Terapia Ocupacional e a recreação terapêutica no ambiente hospitalar.
8. Atuação da Terapia Ocupacional em crianças com disfunções neuromotoras.
9. Desenvolvimento infantil e a Terapia Ocupacional.
10. O papel da Terapia Ocupacional na identificação de crianças com risco de atraso de desenvolvimento na atenção básica em saúde

Bibliografia:

O candidato deverá buscar os itens do Programa em bibliografia pertinente e utilizada na área do Concurso.

Instituto de Ciências Humanas**Área: Geografia Humana****Proc. nº 23110.001786/2015-25****Programa:**

1. Geografia Humana: População, migrações e transformações socioespaciais.
2. Geografia Regional: Meio técnico-científico-informacional e regionalizações.
3. Políticas Públicas e desenvolvimento Rural no Brasil: as implicações sobre a agricultura.
4. A questão agrária e a questão ambiental: contradições no debate contemporâneo.
5. A região e a questão das desigualdades regionais.
6. As mutações da economia e o reordenamento territorial.
7. Estado, poder e a organização do espaço mundial no século XXI.
8. Geografia política e geopolítica: processo histórico, conceitos e relações.
9. Blocos econômicos: a geopolítica das transnacionais e a ação dos organismos internacionais.
10. A dinâmica de fronteira no Brasil contemporâneo.

Bibliografia:

O candidato deverá buscar os itens do Programa em bibliografia pertinente e utilizada na área do Concurso.