

Edital de Abertura de Processo Seletivo Simplificado e Convocação para as Provas

O Diretor do Instituto de Geociências da USP torna público a todos os interessados que, “ad referendum” do Conselho Técnico Administrativo, estarão abertas de 5 a 19.11.2015 as inscrições para contratação de docente por prazo determinado, como Professor Contratado II (assistente), recebendo o salário de R\$ 1.245,44, em jornada de 12 horas semanais de trabalho, junto ao Departamento de Mineralogia e Geotectônica, área de Geologia Geral.

1 – Cabe ao CTA indicar os membros da Comissão Examinadora, que será composta por 3 (três) docentes na Unidade, sendo um do Departamento/Área a que pertence a disciplina e dois de outro.

2. – As inscrições serão feitas na Assistência Acadêmica do Instituto de Geociências, à Rua do Lago, 562, sala 306, Cidade Universitária “Armando de Salles Oliveira”, devendo o candidato apresentar:

I – documento de identificação

II – prova de que é portador do título de doutor.

§ 1º - A inscrição deverá ser feita pelo candidato ou por seu procurador legalmente constituído. No caso de Procurador, o portador deverá apresentar os documentos do candidato.

§ 2º - Não serão recebidas inscrições pelo correio, por email, por fax ou por qualquer outro meio.

3. – O processo seletivo terá validade imediata exaurindo-se com a convocação e eventual contratação do(s) aprovado(s).

4. – Atribuição da função:

- o docente temporário ministrará disciplinas no Campus de Santos compartilhadas ou não com docentes do Instituto de Geociências.

5. – A seleção será realizada seguindo critérios objetivos, por meio de atribuição de nota em provas, que serão realizadas em uma única fase, na seguinte conformidade: prova escrita e prova didática ou, alternativamente, prova de habilidade específica que avalie o conhecimento técnico e a habilidade didática do candidato.

6. – Os candidatos deverão comparecer no dia 27/11/2015, às 14h00, na Assistência Acadêmica, para o conhecimento do cronograma das provas. O não comparecimento implicará automaticamente a desistência do candidato.

7 – O Programa do Processo Seletivo é o seguinte:

0440208 Introdução à Geologia: (1) Introdução: origem do Sistema Solar e da Terra; (2) estrutura interna da Terra: evidências geológicas e geofísicas; (3) composição química e mineralógica da Terra; (4) dinâmica interna, tectônica de placas e deriva continental: convecção do manto, magma, plutonismo, vulcanismo e terremotos; (5) ciclo das rochas; (6) dinâmica externa: ciclo da água em superfície e subterrânea; (7) dinâmica externa: intemperismo, erosão, sedimentação e seus produtos; (8) estratigrafia e tempo geológico; (9) estruturas geológicas: deformações e falhamentos; (10) mapas e perfis geológicos; (11) Geologia do Brasil; (12) recursos naturais.

GMG0614 Elementos de Geologia Estrutural: AULA TEÓRICA: Introdução à geologia estrutural. Conceito e classificação das estruturas, O Círculo do Mohr e sua utilização em Geologia Estrutural. Comportamento mecânico das rochas. Ruptura. Elipsóides e diagramas de deformação. Estruturas primárias e secundárias. Juntas, falhas e dobras. Superposição de dobramentos. Clivagem, xistosidade, foliação e lineações. Estruturas condicionantes na formação de jazidas. Elementos de geotectônica. Faixas móveis e plataformas. Tectônica global. Evolução tectônica da crosta e metalogênese. Arcabouço tectônico da América do Sul. Aplicação em mineração. AULA PRÁTICA: Uso da projeção estereográfica e análise estatística de dados estruturais. Exercícios geométricos e

problema dos três pontos. Elaboração de mapas e perfis geológicos. Trabalhos de campo e confecção de relatórios.

8. – O resultado do processo seletivo será homologado pelo CTA.

9. – A contratação será por prazo determinado e vigorará a partir da data do exercício e até 31.07.2016, nos termos estabelecidos na Resolução nº 5.872, publicada no D.O.E. de 29/09/2010, alterada pela Resolução nº 6060/2012, publicada no D.O.E. de 28/02/2012, com possibilidade de prorrogações, desde que a soma dos períodos não ultrapasse o prazo de dois anos.

10. – Os docentes contratados por prazo determinado ficarão submetidos ao Estatuto dos Servidores da Universidade de São Paulo e vinculados ao Regime Geral da Previdência Social – RGPS.

11. – São condições de admissão:

- Estar apto no exame médico pré-admissional realizado pela USP.

- Ser autorizada a acumulação, caso o candidato exerça outro cargo, emprego ou função pública.

Maiores informações, bem como as normas pertinentes ao processo seletivo, encontram-se à disposição dos interessados Assistência Acadêmica do Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo, no endereço acima citado.