

**EDITAL DE INSCRIÇÃO E SELEÇÃO DE CANDIDATOS AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM GEOCIÊNCIAS (GEOQUÍMICA E GEOTECTÔNICA) - IGc-USP
PRIMEIRO SEMESTRE DO ANO DE 2015 - CURSO DE MESTRADO**

A Comissão de Pós-Graduação do IGc-USP, em reunião realizada no dia 21/10/2014, homologou as normas e condições específicas abaixo para a inscrição e seleção de candidatos ao curso de **Mestrado** em Geociências (Geoquímica e Geotectônica) do Instituto de Geociências/USP, para o primeiro semestre do ano de 2015.

01. O cronograma relativo à inscrição e seleção de candidatos será o seguinte:

Até - 24 de novembro/2014 → data de postagem, para inscrição via correio, de toda a documentação e comprovante de pagamento da taxa de inscrição;

Até - 28 de novembro/2014 → das 10:00 às 12:00 horas e das 14:00 às 16:00 horas, para inscrição pessoalmente, ou por e-mail;

10 de dezembro/2014 → 09:00 horas - Prova de aptidão em Geologia;

12 de dezembro/2014 → apresentação dos resultados

02. A inscrição poderá ser feita via e-mail, correio, ou pessoalmente, no seguinte endereço: Rua do Lago, 562 - Butantã - CEP 05508-080 - São Paulo, SP - Instituto de Geociências/USP - Serviço de Pós-Graduação. Informações e esclarecimentos pelo telefone (0xx11) 3091-4143 ou, e-mail: pgigc@usp.br

03. Para a inscrição, os candidatos deverão apresentar a seguinte documentação:

- a) *curriculum vitae* com produção científica (se houver) devidamente documentada;
- b) cópia do histórico escolar;
- c) comprovante de aprovação no Exame de Proficiência em língua inglesa (União Cultural Brasil Estados Unidos);
- d) cópias da cédula de identidade e CPF;
- e) atestado da firma empregadora, se for o caso, informando sobre a disponibilidade de tempo para estudos pós-graduados;
- f) requerimento de inscrição (formulários na secretaria ou na home-page do IGc/USP: www.igc.usp.br/ensino/pos_graduacao);
- g) plano de pesquisa contendo resumo, justificativa, objetivos, métodos e cronograma.

Obs.: Não serão aceitas inscrições com documentação incompleta.

04. Por ocasião da inscrição será cobrada taxa de R\$ 20,00 (vinte reais). O candidato que efetuar a inscrição via correio deverá enviar cheque cruzado e nominal ao Instituto de Geociências. O candidato que efetuar a inscrição via e-mail deverá enviar o comprovante de depósito bancário (as informações para o depósito serão fornecidas por e-mail).

05. Número de vagas disponíveis: 20

06. Docentes disponíveis para orientação:

Geotectônica: Professores Doutores André Oliveira Sawakuchi, Carlos José Archanjo, Claudio Riccomini, Colombo Celso Gaeta Tassinari, Dilce de Fátima Rossetti, Ginaldo Ademar da Cruz Campanha, Juliana de Moraes Leme Basso, Liliane Janikian Paes de Almeida, Marcello Guimarães Simões, Marcos Egydio Silva, Maria Helena Bezerra Maia de Hollanda, Marly Babinski, Paulo César Boggiani, Paulo César Fonseca Giannini, Renato Paes de Almeida, Setembrino Petri, Thomas Rich Fairchild, Umberto Giuseppe Cordani e Wilson Teixeira.

Geoquímica dos Processos Exógenos: Professores Doutores Colombo Celso Gaeta Tassinari, Cristiano Mazur Chiessi, Francisco William da Cruz Junior, Maria Helena Bezerra Maia de Hollanda, Marly Babinski, Sonia Maria Barros de Oliveira e William Sallun Filho.

07. A seleção dos candidatos inscritos será coordenada pela Comissão Coordenadora do Programa e submetida à homologação da Comissão de Pós-Graduação, considerando:

a) a prova de aptidão em Geologia que será escrita e terá duração de 3 (três) horas. Constará de parte geral, abrangente, comum a todos os candidatos, e parte específica, relativa ao conteúdo da opção escolhida na época da inscrição. A nota mínima exigida em cada uma das provas é 6,0 (seis inteiros). Poderá ser respondida em português, inglês ou espanhol.

08. A parte geral da prova escrita terá como base o conteúdo programático constante dos livros:

MANTESSO-NETO, Y; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C.D.R.; BRITO-NEVES, B.B., 2004. Geologia do Continente Sul-americano. Beca. 673p.

PRESS, F.; SIEVER, R.; GROTZINGER, J.; JORDAN, T.H., 2006. Para entender a Terra. Editora Bookman. Tradução para o Português coordenada por Rualdo Menegat, Porto Alegre, RS, 656 p.

SKINNER, B.J.; PORTER, S.C., 1995. The dynamic earth: an introduction to physical geology. John Wiley, New York, 567 p.

TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M.C.M.; FAIRCHILD, T.R.; TAIOLI, F., 2009. Decifrando a terra. Companhia Editora Nacional, São Paulo, 2ª. ed., 623 p.

A parte específica da prova escrita terá como base, respectivamente, o conteúdo programático das obras seguintes:

a) Geoquímica dos Processos Exógenos

MASON, B.H., 1960. Princípios de Geoquímica. Omega, Barcelona, 333p.

LOUGHNAN, F.C., 1969. Chemical weathering of silicate minerals. Elsevier, New York, 242p.

b) Geotectônica

CONDIE, K.C., 1994. Plate tectonics and crustal evolution. Pergamon, Oxford, 476p.

DAVIES, G.H. & REYNOLDS, S.J., 1996. Structural Geology of rocks and regions. John Willey & Sons, 776p.

RAJA GABAGLIA, G.P. & MILANI, E.J. (Coordenadores), 1990. Origem e Evolução de Bacias Sedimentares. Petróleo Brasileiro S.A., Rio de Janeiro, 415 p.

09. Os candidatos deverão apresentar como Exame de proficiência em língua inglesa, cópia de um dos Certificados abaixo relacionados, realizados nos últimos 2 (dois) anos:

a) União Cultural Brasil Estados Unidos (Exame específico para a Pós-Graduação do IGc/USP)

O candidato deverá entrar em contato com a Instituição e agendar a prova por telefone.

Pontuação mínima: 79% (Setenta e nove por cento)

Rua Cerro Corá, 1675 - Lapa - São Paulo, SP

Fone: (0xx11) 3022-2400

Responsável: Ana Watson (ana.watson@uniaocultural.com.br)

b) International English Language Testing System (IELTS):

- pontuação mínima de 5,3 (cinco inteiros e três décimos)

c) Test of English as a Foreign Language (TOEFL):

- iBT eletrônico: pontuação mínima de 49 (quarenta e nove) pontos

d) A Comissão Coordenadora do Programa (CCP) poderá analisar solicitações de dispensa do Exame para o candidato que apresentar comprovação de estágio em país onde o idioma oficial seja o inglês, por um período contínuo mínimo de 3 (três) meses. A requisição de dispensa do Exame deverá ser entregue, até o dia **24/11/2014**, acompanhada de uma cópia do Certificado da Instituição de realização do estágio.

10. Os **candidatos não selecionados** deverão retirar sua documentação até **19/12/2014**.

11. A matrícula dos candidatos classificados para admissão será realizada de acordo com calendário escolar a ser divulgado pelo Serviço de Pós-Graduação do IGc/USP. No ato da matrícula, o candidato deverá entregar:

- a) cópia do diploma de graduação devidamente registrado ou certificado de colação de grau, obtido em curso oficialmente reconhecido e cópia do histórico escolar completo. Não será aceito diploma obtido em licenciatura curta.
- b) cópia do título de eleitor, certificado de reservista, certidão de casamento (se for o caso) e 1 (uma) foto 3x4.
- c) os candidatos estrangeiros deverão entregar cópia do Registro Nacional de Estrangeiro (RNE).

Obs.: o candidato, mesmo que aprovado, e que não apresentar qualquer um dos documentos acima, estará impedido de realizar a sua matrícula no curso de mestrado.