

Universidade Estadual de Campinas - Unicamp Instituto de Geociências - IG
Programa de Pós-Graduação em Geociências
Área de Concentração em Geologia e Recursos Naturais
(Conceito 6 na CAPES)

EDITAL DE SELEÇÃO
AOS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO
2019 (PRIMEIRO SEMESTRE)

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Geociências faz saber que estão abertas as inscrições para o Processo Seletivo do Curso de Pós-Graduação em Geociências do Instituto de Geociências – UNICAMP, níveis de Mestrado e Doutorado, para ingresso no [primeiro semestre de 2019](#).

I - DAS INSCRIÇÕES

PRAZO PARA INSCRIÇÃO: 15 DE OUTUBRO DE 2018

O processo de inscrição ocorre por meio eletrônico ou presencial.

Meio Eletrônico:

Envio de toda a documentação (item II) para o e-mail: inscricao.geociencias@gmail.com

O título da mensagem deve estar em conformidade com a inscrição do candidato:

- MESTRADO [+ NOME DO CANDIDATO]
- DOUTORADO [+ NOME DO CANDIDATO]

Presencialmente:

Em CD ou em pen drive, entregue diretamente na Secretaria de Pós-Graduação (SPG) do Instituto de Geociências (IG/Unicamp), no endereço acima, de 2ª a 5ª feira das 8h às 11h e das 13h30 às 16h e de 6ª feira das 8h às 12h.

Não será aceita inscrição fora do prazo.

II – DA DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA À INSCRIÇÃO

Só serão aceitas candidaturas que apresentem todos os documentos exigidos nas relações abaixo, em conformidade com os modelos descritos nesta seção. Os documentos poderão estar redigidos em português ou espanhol ou inglês. Todos os documentos deverão ser entregues em formato pdf e ordenados em pastas segundo as colunas da Tabela de pontuação para ingresso. [A Tabela de pontuação para ingresso deverá ser entregue no seu formato original \(.xlsx\).](#)

PARA O MESTRADO

(1) Ficha de inscrição obrigatória da Diretoria Acadêmica (DAC): o candidato deve acessar o site informado a seguir, preencher a ficha, salvar, imprimir e entregar junto à documentação solicitada nos itens abaixo:

https://www1.sistemas.unicamp.br/siga/ingresso/candidato/efetuar_login_candidato.xhtml?cod e=1504096512960

- (2) Formulário de inscrição (documento junto ao Edital)
- (3) 1 foto 3x4 recente
- (4) 1 cópia do *Curriculum Vitae* (atualizado e documentado)
- (5) 1 cópia do Histórico Escolar da Graduação (integral ou provisório, caso o candidato esteja cursando)
- (6) 1 cópia do Diploma de Graduação (ou equivalente, até a aquisição do diploma oficial)
- (7) 1 cópia da proposta de pesquisa.
- (8) Carta de aceite do aluno pelo orientador (documento junto ao Edital).
- (9) Arquivo em Excel (tabela de pontuação para ingresso.xlsx) preenchido com os dados para o cálculo da média da primeira fase segundo instruções que constam do item III.1

A proposta de pesquisa de Mestrado deve ter no máximo 5 páginas, em espaço 1,5 e fonte 12 (Times New Roman). Deve compreender: título da proposta de pesquisa, nomes do candidato e do orientador, introdução com o enunciado do problema e objetivos do trabalho, materiais e métodos, cronograma de execução, viabilização do projeto (recursos financeiros, infraestrutura, etc.) e referências bibliográficas.

A aceitação da orientação do candidato ao Mestrado por um docente do Programa de Pós-Graduação em Geociências é condição imprescindível para validar sua inscrição no Processo Seletivo. Assim, o candidato ao Mestrado deve contatar previamente o possível orientador ([ver relação de orientadores com vagas no “Quadro de orientadores e números de vagas” anexado a este Edital](#)).

PARA O DOUTORADO

(1) Ficha de inscrição obrigatória da Diretoria Acadêmica (DAC): o candidato deve acessar o site informado a seguir, preencher a ficha, salvar, imprimir e entregar junto à documentação solicitada nos itens abaixo:

https://www1.sistemas.unicamp.br/siga/ingresso/candidato/efetuar_login_candidato.xhtml?cod e=1504096512960

- (2) Formulário de inscrição (documento junto ao Edital)
- (3) 1 foto 3x4 recente
- (4) 1 cópia do *Curriculum Vitae* (atualizado e documentado)
- (5) 1 cópia do Histórico Escolar da Graduação e do Mestrado (integral ou provisório, caso o candidato esteja cursando)
- (6) 1 cópia do Diploma de Graduação e do Mestrado (ou equivalente, até a aquisição do diploma oficial)

- (7) 1 cópia da proposta de pesquisa.
- (10) Carta de aceite do aluno pelo orientador (documento junto ao Edital).
- (8) Arquivo em Excel (tabela de pontuação para ingresso.xlsx) preenchido com os dados para o cálculo da média da primeira fase segundo instruções que constam do item III.1

O projeto de pesquisa de Doutorado deve ser apresentado de maneira clara, ocupando, no máximo, 15 páginas, em espaço 1,5 e fonte 12 (Times New Roman). Deve compreender: título do projeto de pesquisa, nomes do candidato e do orientador, resumo do projeto com até 20 linhas, introdução com o enunciado do problema, lacunas do conhecimento e hipóteses a serem testadas, objetivos, materiais e métodos, resultados esperados, cronograma de execução, viabilização do projeto (recursos financeiros, infraestrutura, etc.) e referências bibliográficas.

A aceitação da orientação do candidato ao Doutorado por um docente do Programa de Pós-Graduação em Geociências é condição imprescindível para validar sua inscrição no Processo Seletivo. Assim, o candidato ao Doutorado deve contatar previamente o possível orientador (ver relação de orientadores com vagas no “Quadro de orientadores e números de vagas” anexado a este Edital).

III - DO PROCESSO DE SELEÇÃO

III.1 – Primeira Fase (Eliminatória):

Esta fase não requer a presença do candidato e constará de:

- a) Análise do Curriculum Vitae;
- b) Análise do histórico escolar;
- c) Avaliação da proposta de pesquisa (candidatos ao Mestrado) ou projeto de pesquisa (candidatos ao Doutorado).

Os candidatos serão avaliados considerando os itens e pesos apresentados na Tabela 1.

Tabela 1 – Itens de avaliação e respectivos pesos da Primeira Fase.

Item de avaliação curricular		Peso	
		Mestrado	Doutorado
1	Iniciação Científica/Estágio/Monitoria/Emprego	20	10
2	Publicação em congresso	7,5	2,5
3	Publicação de artigo científico, livro ou capítulo de livro.	10	20
4	Histórico escolar da graduação.	35	15
5	Histórico escolar da pós-graduação.	Não se aplica	25
6	Cursos e outras atividades extra-curriculares.	2,5	2,5

Definições:

Artigo científico – serão considerados apenas os publicados em periódico científico arbitrado, com ISSN.

Capítulo de Livro – serão considerados apenas os capítulos que formem parte de livros com ISSN.

A pontuação máxima em cada item será de 10 pontos e a nota final da Primeira Fase será a média ponderada entre todos os itens. Para o item de avaliação 1, será computado 1 ponto para atividades com duração comprovada de até 06 meses, e 2 pontos para atividades com duração comprovada entre 6 meses e 1 ano. Para os itens 2, 3 e 6, serão computados 2 pontos por comprovante apresentado. Para os itens 4 e 5, a pontuação total será igual ao Coeficiente de Rendimento, ou quantidade equivalente, fornecida no histórico escolar. A Comissão de Seleção poderá desconsiderar qualquer documento que comprove atividade sem relação com as Geociências.

A nota final da avaliação curricular será dada pela média da pontuação obtida pelo candidato em cada um dos itens constantes da tabela 1, ponderada pelos respectivos pesos. Esta nota corresponderá a 75% da média final da primeira fase.

O projeto de pesquisa será avaliado, observando a sua aderência a uma ou mais linhas de pesquisa do Programa, organização, clareza e exequibilidades científica e financeira e corresponderá a 25% da média final da primeira fase.

Para o cálculo da nota final da avaliação curricular, os candidatos deverão inserir os seus dados curriculares no arquivo “tabela de pontuação para ingresso.xlsx”, nas planilhas “mestrado” ou “doutorado”, conforme o caso, de acordo com as instruções a seguir.

Orientações para preenchimento das planilhas:

Preencher apenas a segunda linha, destacada em verde, sem alterar as fórmulas de cálculo, que se prestam apenas e tão-somente para informação ao candidato sobre a sua nota curricular, que será calculada automaticamente na célula B4, destacada em amarelo. Os dados inseridos na planilha serão posteriormente verificados pela comissão contra os comprovantes entregues pelos candidatos, o que poderá gerar alterações na nota calculada inicialmente caso haja discrepâncias.

MESTRADO:

Coluna	Orientação
A	Nome do candidato
B	Número de comprovantes de Iniciação Científica/Estágio/Monitoria/Emprego com duração de até 6 meses
C	Número de comprovantes de Iniciação Científica/Estágio/Monitoria/Emprego com duração superior a 6 meses
D	Número de comprovantes de publicações em congresso
E	Número de comprovantes de publicações de artigos científicos, livros ou capítulos de livro.
F	Média obtida pelo candidato no seu histórico escolar da graduação. Caso o curso tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.), seguir as orientações de "avaliação por conceito", abaixo.
G	Nota máxima possível no seu curso de graduação. A maioria dos cursos utilizam notas de 0 a 10, mas existem cursos com avaliações de 0 a 20, ou de 0 a 100, por exemplo. Preencher com a nota máxima que seria possível obter (20 ou 100 nos exemplos dados). Caso o curso tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.), seguir as orientações de "avaliação por conceito", abaixo.
H	Número de comprovantes de cursos e outras atividades extra-curriculares que você considere relevantes. Estes itens serão reavaliados quanto à relevância para sua área.

Definições:

Artigo científico – serão considerados apenas os publicados em periódico científico arbitrado, com ISSN.

Capítulo de Livro – serão considerados apenas os capítulos que formem parte de livros com ISSN.

Avaliação por conceito:

Caso seu curso de graduação tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.) ao invés de notas (de 0 a 10, por exemplo), preencher a coluna F com a nota correspondente ao seu conceito na tabela a seguir, e preencher a coluna G com o valor 10.

Conceito	De A até D	De A até E	De A até F
	Notas equivalentes para preenchimento das colunas F e H		
A	10	10	10
B	6,5	7,5	8
C	3,5	5	6

D	0	2	4
E		0	2
F			0

Caso tenham conceitos intermediários (B+ ou C-, por exemplo) fazer a média entre as notas superior e inferior.

DOUTORADO:

Coluna	Orientação
A	Nome do candidato
B	Número de comprovantes de Iniciação Científica/Estágio/Monitoria/Emprego com duração de até 6 meses
C	Número de comprovantes de Iniciação Científica/Estágio/Monitoria/Emprego com duração superior a 6 meses
D	Número de comprovantes de publicações em congresso
E	Número de comprovantes de publicações de artigos científicos, livros ou capítulos de livro.
F	Média obtida pelo candidato no seu histórico escolar da graduação. Caso o curso tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.), seguir as orientações de "avaliação por conceito".
G	Nota máxima possível no seu curso de graduação. A maioria dos cursos utilizam notas de 0 a 10, mas existem cursos com avaliações de 0 a 20, ou de 0 a 100, por exemplo. Preencher com a nota máxima que seria possível obter (20 ou 100 nos exemplos dados). Caso o curso tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.), seguir as orientações de "avaliação por conceito".
H	Média obtida pelo candidato no seu histórico escolar da pós-graduação. Caso o curso tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.), seguir as orientações de "avaliação por conceito".
I	Nota máxima possível no seu curso de pós-graduação. A maioria dos cursos utilizam notas de 0 a 10, mas existem cursos com avaliações de 0 a 20, ou de 0 a 100, por exemplo. Preencher com a nota máxima que seria possível obter (20 ou 100 nos exemplos dados). Caso o curso tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.), seguir as orientações de "avaliação por conceito".
J	Número de comprovantes de cursos e outras atividades extra-curriculares que você considere relevantes. Estes itens serão reavaliados quanto à relevância para sua área.

Definições:

Artigo científico – serão considerados apenas os publicados em periódico científico arbitrado, com ISSN.

Capítulo de Livro – serão considerados apenas os capítulos que formem parte de livros com ISSN.

Avaliação por conceito:

Caso seu curso de graduação ou de pós-graduação tenha avaliação por conceito (A, B, C etc.) ao invés de notas (de 0 a 10, por exemplo), preencher as colunas F e H com as notas correspondentes ao seu conceito as tabelas a seguir, e preencher as colunas G e I com o valor 10.

Conceito	De A até D	De A até E	De A até F
	Notas equivalentes para preenchimento das colunas F e H		
A	10	10	10
B	6,5	7,5	8
C	3,5	5	6
D	0	2	4
E		0	2
F			0

Caso tenham conceitos intermediários (B+ ou C-, por exemplo) fazer a média entre as notas superior e inferior.

A nota final da Primeira Fase (média entre a nota final da avaliação curricular, com peso de 75% e a

nota do projeto de pesquisa, com peso de 25%) terá peso 1,0 e caráter eliminatório. Apenas os candidatos com nota final da Primeira Fase $\geq 7,0$ e que tenham como orientador um dos docentes listados no “Quadro de orientadores e número e número de vagas” anexado a este Edital, serão convocados para a Segunda Fase.

III.2 – Segunda Fase (destinada apenas aos selecionados na Primeira Fase)

Será realizada por meio de uma redação na qual os candidatos deverão desenvolver individualmente uma redação científica, em português, inglês ou espanhol, com a possibilidade de consulta bibliográfica, acerca de um tema geral de Geociências indicado no momento da prova, no tempo máximo de 60 minutos. A redação tem como objetivo demonstrar conhecimentos gerais e habilidade na expressão escrita, incluindo clareza de expressão, objetividade e lógica na apresentação de ideias e conceitos, precisão na linguagem e utilização correta das regras da língua.

Os detalhes da prova serão divulgados aos candidatos qualificados, quando da publicação dos resultados da primeira fase. O tema será divulgado na data e horário da prova.

A Segunda Fase tem caráter eliminatório, sendo que apenas os candidatos com nota final da Segunda Fase igual ou superior a 7,0 serão classificados.

IV - DA CLASSIFICAÇÃO

O cálculo da Nota Final do Processo será feito pela média da nota da primeira fase, com peso de 70% e a nota da segunda fase com peso de 30%.

Os candidatos ao Mestrado e Doutorado que obtiverem Nota Final do Processo $\geq 7,0$ serão classificados hierarquicamente, segundo uma ordem decrescente de pontuação do Mestrado e do Doutorado, independentemente, para ingresso no Programa de Pós-Graduação em Geociências.

V - DO EXAME DE PROFICIÊNCIA EM INGLÊS

Os candidatos classificados no Processo Seletivo segundo critério estabelecido no item IV deste Edital, deverão apresentar comprovante de proficiência em língua inglesa até o final do primeiro ano do curso de Mestrado ou Doutorado. Os Exames aceitos e as notas mínimas estão disponíveis no site do Programa.

VI - DAS BOLSAS DE ESTUDO

O ingresso no Mestrado ou Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Geociências não garante bolsa de estudo ao aluno. A distribuição de bolsas de estudo do CNPq e da CAPES será feita segundo as normas dispostas em Resolução específica do Programa de Pós-Graduação em Geociências. Candidatos que não necessitem de bolsas de estudo podem se inscrever no Processo Seletivo.

VII - DO CALENDÁRIO

12/09/2018	Abertura das inscrições
15/10/2018	Encerramento das inscrições
30/10/2018	Divulgação dos candidatos pré-selecionados na Primeira Fase e convocação para a segunda fase
31/10/2018	Recurso 1ª fase
12 a 14/11/ 2018	Segunda Fase (prova escrita)

05/12/2018	Divulgação dos aprovados.
06/12/2018	Recurso da 2ª fase
10/02/2018	Resultado Final dos Selecionados

TODOS OS HORÁRIOS SE REFEREM À HORA DE BRASÍLIA, BRASIL.

Toda a comunicação relativa ao Processo Seletivo será por meio eletrônico (internet) no site: <http://www.ige.unicamp.br/pos-graduacao/> (acessar Processos Seletivos em Andamento).

VIII – DA COMISSÃO DE SELEÇÃO

A Comissão de Seleção é composta por no mínimo 3 (três) docentes do Quadro de Professores Permanentes do Programa de Pós-Graduação em Geociências, com as atividades coordenadas pelo Coordenador do Programa de Geociências.

Nesta seleção a comissão será integrada pelos Professores doutores Fresia Ricardi Branco, Ricardo Perobelli Borba e Diego Ducart como Titulares e pelos Professores Doutores Gelvan André Hartmann, Maria José Maluf de Mesquita, Jefferson de Lima Picanço e Carolina Zabini como Suplentes.

IX – DOS RECURSOS

Os candidatos poderão interpor recurso no prazo de 24 (vinte e quatro) horas após a divulgação dos resultados de cada uma das etapas, exclusivamente por meio digital. Cada recurso deverá ser encaminhado em arquivo único PDF ao endereço eletrônico: secpos@ige.unicamp.br. Os recursos serão submetidos à apreciação da Comissão de Seleção. O resultado do recurso será encaminhado ao candidato, também por meio eletrônico, em até 72 (setenta e duas) horas contadas a partir do recebimento do recurso.

X - DAS DISPOSIÇÕES NÃO TRATADAS NESTE EDITAL

Os casos omissos neste Edital serão analisados pela Comissão de Seleção, Comissão do Programa de Pós-Graduação em Geociências e instâncias superiores da Universidade Estadual de Campinas.

Secretaria de Pós-Graduação/Instituto de Geociências/UNICAMP Telefones: (19) 3521 4653 e 3521 5151, e-mail: secpos@ige.unicamp.br

Horário de atendimento: 2ª a 5ª feira - 8h às 11h e das 13:30h às 16h e de 6ª feira das 8h às 12h, horário de Brasília, DF, Brasil

Quadro de orientadores e número de vagas

Docente	Linha de Pesquisa (*)	Vagas (Mestrado)	Vagas (Doutorado)
Alessandro Batezelli	(A)	02	02
Alexandre Campana Vidal	(A)	03	03
Alfredo Borges De-Campos	(C),(E)	01	01
Alvaro Penteado Crósta	(D)	01	01
Ana Elisa Silva de Abreu	(A)	0	01
Carolina P. Natividade Moreto	(B)	01	01
Carlos Roberto de Souza Filho	(D)	02	03
Carolina Zabini	(A)	02	01
Diego Fernando Ducart	(D)	03	01
Elson Paiva de Oliveira	(B)	01	01
Emilson Pereira Leite	(D)	01	01
Fresia Ricardi-Branco	(A)	01	01
Gelvam André Hartmann	(D)	02	02
Giorgio Basilici	(A)	0	02
Jacinta Enzweiler	(C)	01	01
Jefferson de Lima Picanço	(E)	02	01
Maria José Mesquita	(B)	02	02
Ricardo Perobelli Borba	(C),(E)	01	01
Roberto Perez Xavier	(B)	01	01
Sueli Yoshinaga Pereira	(A),(E)	01	01
Ticiano José Saraiva dos Santos	(B)	03	02
Vinícius Tieppo Meira	(B)	03	01
Wagner da Silva Amaral	(B)	01	0
Wanilson Luiz Silva	(C)	01	02

- (*) (A) Análise de Bacias Sedimentares
 (B) Evolução Crustal e Metalogênese
 (C) Geoquímica Ambiental e Analítica
 (D) Geotecnologias Aplicadas ao Estudo dos Recursos Naturais
 (E) Política e Gestão dos Recursos Naturais

OBS. Os docentes poderão ser contatados (e-mail) a partir do seguinte endereço:
<http://www.ige.unicamp.br/pos-graduacao/geociencias/corpo-docente/>