



**PROGRAMA DE FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS EM EXPLORAÇÃO PETROLÍFERA
E GEOLOGIA DE RESERVATÓRIOS - PRH-ANP 19.1**

Edital de Seleção de Bolsas PRH-ANP Nº 02/2020 – BOLSA DE GRADUAÇÃO

A Comissão Gestora dos Recursos do PRH-ANP 19.1 - Programa de Formação de Recursos Humanos em Exploração Petrolífera e Geologia de Reservatórios do Instituto de Geociências (IG) da Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), no uso de suas atribuições legais e tendo em visto o disposto no Manual do Usuário (Acordo de Cooperação Técnica e Financeira nº 01/2018/PRH-ANP), torna público o presente edital que estabelece normas e procedimentos para a concessão de **9 (nove) bolsas de Graduação**.

Requisitos para candidatos(as):

Poderão se inscrever alunos que estejam matriculados nos cursos de **Graduação** do IG-UNICAMP, desde que: (i) tenham concluído **todas as disciplinas do ciclo básico**, (ii) estejam **matriculados no 5º período letivo** ou **posterior**, (iii) que possuam, no mínimo, **24 meses até a conclusão de seu curso**.

Datas:

- ❖ Período de inscrição: **07/04/2020 até 22/04/2020**
- ❖ Resultados: **24/04/2020**
- ❖ Formulário indicação bolsista e termo outorga: Logo após conclusão do processo seletivo

Documentos para inscrição (todos os documentos deverão ser enviados em formato .PDF):

- a) Ficha de inscrição, disponível em <https://forms.gle/wgmoPcYqevz17q876> (Preencher a Ficha de inscrição online)
- b) Histórico escolar da graduação
- c) Curriculum Vitae

A documentação em .PDF deve ser encaminhada para o e-mail: prh-anp@ige.unicamp.br

Processo de seleção

A seleção será conduzida pela Comissão Gestora do PRH-ANP 19.1 que analisará as inscrições de acordo com os seguintes quesitos:

- ❖ aderência aos requisitos da ANP
- ❖ desempenho acadêmico (integralização) do aluno
- ❖ indicadores curriculares

Valor da bolsa: R\$ 600,00.

Sobre a bolsa

- ❖ As bolsas previstas neste edital destinam-se ao financiamento da participação de aluno cursando graduação, desde que tenha concluído todas as disciplinas do ciclo básico, esteja matriculado no 5º período letivo ou posterior e que possua, no mínimo, 24 meses até a conclusão de seu curso.
- ❖ A bolsa é outorgada com um máximo de 24 mensalidades.
- ❖ O período máximo de outorga da bolsa é de 30 meses, incluindo tempo máximo de suspensão de bolsa de 6 meses.
- ❖ Os projetos contarão com apoio financeiro do PRH-ANP 19.1 para seu desenvolvimento.

Compromissos do aluno bolsista

- ❖ Dedicar-se integralmente ao curso/programa.
- ❖ No caso de possuir vínculo empregatício, deve estar liberado, sem vencimentos, das atividades profissionais.
- ❖ Não receber bolsa ou qualquer auxílio financeiro de outra agência de fomento, nacional ou internacional.
- ❖ Possuir matrícula ativa junto à Universidade Estadual de Campinas durante todo período de outorga da bolsa. Durante período de suspensão, a matrícula poderá não estar ativa. Ultrapassado o período de suspensão sem manifestação ou retorno do bolsista, a bolsa será automaticamente cancelada.
- ❖ Comunicar imediatamente ao Coordenador do Programa qualquer modificação de sua situação cadastral inicial de bolsista aluno ou outra que possa influir no desempenho de suas obrigações.
- ❖ Apresentar ao Coordenador do Programa, em cumprimento ao estipulado no Termo de Outorga e Aceitação de Bolsa, os seguintes relatórios (em arquivo eletrônico):
 - Relatório Semestral do Bolsista Aluno
 - Relatório Final do Bolsista, após o término da bolsa.
- ❖ Matricular-se e cursar as disciplinas oferecidas, atendendo ao currículo mínimo recomendado pelo PRH-ANP 19.1 do IG-UNICAMP para obter o conhecimento específico em área do setor petróleo, gás natural e biocombustíveis.
- ❖ **Comprometer-se a elaborar um Trabalho de Conclusão de Curso** de interesse do setor petróleo, gás natural e biocombustíveis.
- ❖ **Até seis meses após a assinatura do Termo de Outorga e Aceitação de Bolsa**, apresentar o **Plano de Trabalho de Pesquisa**, contendo:
 - a) tema do trabalho de conclusão de curso a ser desenvolvido, no setor de petróleo, gás natural e biocombustíveis (é permitida a revisão do Plano de Trabalho de Pesquisa em até 12 meses após a assinatura do Termo de Outorga e Aceitação de Bolsa);
 - b) cronograma das atividades a serem empreendidas; e
 - c) prazo previsto para defesa de seu trabalho de fim de curso, respeitando o prazo máximo previsto para a concessão da bolsa;
- ❖ Comunicar com antecedência ao Coordenador do Programa, para fins de suspensão temporária da Bolsa, sempre que for se afastar por mais de 14 (quatorze) dias das atividades do curso, por qualquer motivo.

- ❖ Devolver os valores recebidos como bolsa de estudos em caso de desistência ou da não conclusão do curso, conforme Acórdão do TCU nº 4917/2010, publicado no DOU nº 173, de 09/09/2010, seção 1, página 79, ao PRH do qual fora bolsista.

Disposições finais

- ❖ A qualquer tempo o presente edital poderá ser revogado ou anulado, no todo ou em parte, seja por decisão unilateral da Comissão Gestora do Programa, seja por motivo de interesse público ou exigência legal, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza.
- ❖ Os casos omissos ou não previstos no presente edital serão julgados pela Comissão Gestora do Programa.

ANEXO I

QUADRO DE ORIENTADORES DO PRH 19.1. QUE MANIFESTARAM INTERESSE EM ORIENTAR ALUNOS DE GRADUAÇÃO E TEMAS DE PESQUISA PROPOSTOS

Prof. Alessandro Batezelli (e-mail: batezeli@unicamp.br)

Tema: Mineralogia e aspectos petrofísicos dos reservatórios petrolíferos carbonáticos do Pré-sal da Bacia de Santos

Prof. Alfredo Borges de Campos (e-mail: abcampos@unicamp.br)

Tema: Modelagem do potencial de dissolução de rochas carbonáticas geradoras de petróleo do Pré-sal por injeção de CO₂

Prof. Carolina Zabini (e-mail: cazabini@unicamp.br)

Tema: Inferência da evolução termal da matéria orgânica e análise da fossildiagenese de invertebrados das Formações Iapó e Vila Maria, Bacia do Paraná

Prof. Carlos Roberto Souza Filho (e-mail: beto@unicamp.br)

Tema: Sensoriamento Remoto na Indústria Petrolífera: Métodos e Aplicações

Prof. Diego Fernando Ducart (e-mail: dducart@unicamp.br)

Tema: Utilização de realidade virtual na indústria petrolífera

Prof. Emilson Pereira Leite (e-mail: emilson@unicamp.br)

Tema: Interpretação de dados sísmicos e de poços para caracterização de reservatórios petrolíferos do Pré-sal

Prof. Frésia Soledad Ricardi Torres Branco (e-mail: fresia@unicamp.br)

Tema: Tafonomia de reservatórios carbonáticos costeiros com influência microbiana: Estudo de caso de Carbonatos da Formação Teresina, Bacia de Paraná, Brasil

Prof. Gelvam André Hartmann (e-mail: gelvam@unicamp.br)

Tema: Análise de dados petrofísicos para caracterização de rochas reservatórios de hidrocarbonetos

Prof. Giorgio Basilici (e-mail: giorgio@unicamp.br)

Tema: Heterogeneidade de reservatórios de hidrocarbonetos em sistemas eólicos (análogos da Serra do Espinhaço, Mesoproterozoico, MG)

Prof. Ticiano José Saraiva dos Santos (e-mail: ticiano@unicamp.br)

Tema: Tectônica rúptil de rochas carbonáticas análogas dos reservatórios de petróleo do Pré-sal: macro e microescala