Gestão:

Reunião de Acompanhamento
e Avaliação - RAA 2026

PRH ANP 14/UFRGS - Geologia do Petróleo

Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Coordenador: Roberto Iannuzzi / E-mail: riannuzzi662@gmail.com

INFORMAÇÕES DO PROGRAMA

SOBRE O PROGRAMA

Formando profissionais para a energia do futuro

O Programa de Geologia do Petróleo do IGeo/UFRGS, desenvolvido em parceria com a ANP (Convênio UFRGS/ANP PRH 14), destina-se à formação de profissionais capacitados para atuar no novo cenário da exploração de petróleo no Brasil.

O Programa envolve atividades em nível de Graduação e Pós-Graduação, dentro de projetos de pesquisa específicos nas áreas de Estratigrafia e Análise de Bacias, Geocronologia, Caracterização Estratigráfica e Diagenética de Reservatórios, e Petrologia Orgânica.

O corpo docente é formado por doutores de reconhecida atuação no país e no exterior, muitos pesquisadores do CNPq e coordenadores de projetos de pesquisa em cooperação com o setor produtivo e com instituições de pesquisa do Brasil e exterior.

Coordenador
Roberto Iannuzzi
riannuzzi662@gmail.com

Pesquisadora Visitante
Renata Alvarenga
renatalvarenga@yahoo.com.br

Apoio Administrativo
Carlos Feijó
carlos.eofeijo@gmail.com



LINHAS TEMÁTICAS

1. Tectônica de bacias sedimentares.
2. Modelagem geofísica de bacias sedimentares.
3. Caracterização e modelagem diagenética de reservatórios.
4. Análise de proveniência sedimentar.
5. Análise tectono-estratigráfica de bacias sedimentares.
6. Arquitetura de fácies, geometria e heterogeneidades de corpos-reservatório.
7. Integração da estratigrafia com ferramentas isotópicas, geoquímicas e petrográficas para análise de bacias sedimentares.
8. Modelagem física de sistemas deposicionais.
9. Análise bioestratigráfica e paleoambiental.
10. Previsão da qualidade de reservatórios por estudos integrados estratigráficos-sedimentológicos-petrológicos.
11. Petrologia e estratigrafia de sequências vulcânicas e reservatórios não convencionais.
12. Descarbonização, sequestro de CO2 (CCS, CCUS) e caracterização de reservatórios convencionais e não convencionais para este fim

CURSOS ENVOLVIDOS

- **Graduação em Geologia**
- **Pós-Graduação em Geociências (PPGGEO/UFRGS)**
- **Área de concentração em Estratigrafia**

EMPRESAS PARCEIRAS

PETROBRAS, Shell, GeoSlicer, PALEOSCAN™ 2026, Eliis, slb, Interactive Petrophysics, move™

INFRAESTRUTURA - LABORATÓRIOS

- Microssonda Eletrônica (WDS)
- Difratometria de Raios-X (DRX)
- Microscopia Eletrônica de Varredura (MEV / EDS)
- Traços de Fissão
- Geocronologia e Geoquímica Isotópica
- Fluorescência de Raios-X
- Petrografia Orgânica
- Petrografia Sedimentar
- Geoprocessamento / Sensoriamento Remoto
- Palinofácies / Palinologia /Micropaleontologia

ORIENTADORES

Amanda Goulart Rodrigues
Carlos Augusto Sommer
Claiton Scherer
Diego Marques
Evandro Lima
Fernando Erthal
Isaque da Silva
Jairo Francisco Savian
Juliana Marques
Juliano Kuchle
Luiz Fernando De Ros
Marcus Remus
María Alejandra Pivel
Maria de Fatima Bitencourt
Paulo Alves de Souza
Roberto Iannuzzi
Rommulo Vieira Conceição
Tais Freitas da Silva

MAIS INFORMAÇÕES

https://www.ufrgs.br/prh14-1/
PRH 14.1 Geologia do Petróleo
@prh14.1geologiadopetroleo2
@prh14.1geologia_petroleo/
@prh14.1geologia_petroleo/

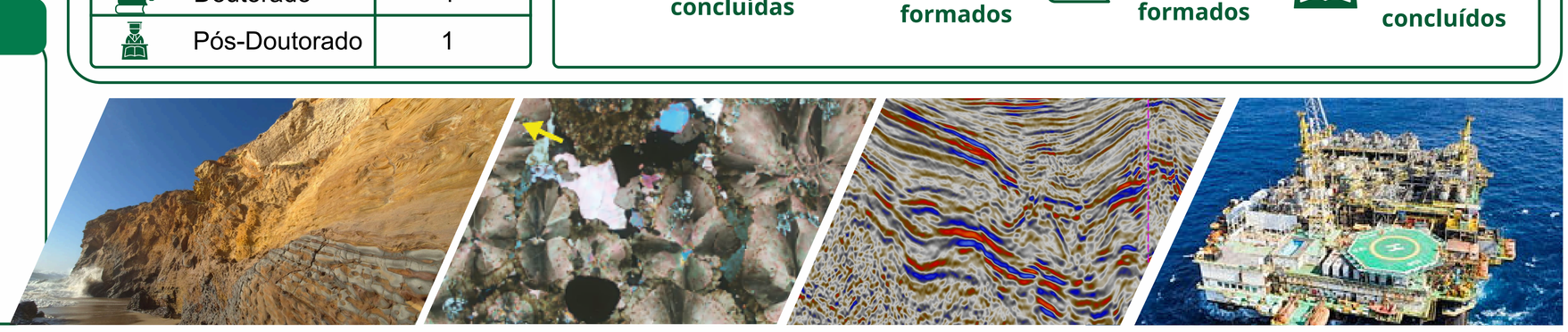
PRH ANP 14/UFRGS EM NÚMEROS

BOLSAS ATUAIS

Modalidade	Quantidade
Graduação	16
Mestrado	6
Doutorado	4
Pós-Doutorado	1

FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS

- **27** Graduações concluídas
- **11** Mestres formados
- **2** Doutores formados
- **5** Pós-Doutores concluídos



CIÊNCIA * FORMAÇÃO * INOVAÇÃO * ENERGIA PARA UM FUTURO SUSTENTÁVEL