



Coordenação de Aperfeiçoamento do Pessoal de Nível Superior
Seminário de Acompanhamento de Meio Termo - Quadrienal 2017-2020
Programas de Pós-Graduação da Área de Geociências
Brasília – 29 e 30 de Agosto de 2019.

Programa de Pós-Graduação em Geologia

UFBA – Universidade Federal da Bahia

Coordenador – Ricardo Piazza Meireles

Vice-Coordenadora – Simone Cruz

Período do mandato: 07/2019 a 07/2021

Período	Conceito Capes	Período	Conceito Capes
2004-2006	4	2010-2012	4
2007-2009	4	2013-2016	4

<https://www.pggeologia.ufba.br/>

posgraduacaogeologiaufba@gmail.com

FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS

Ano de início do Mestrado: 1976

Ano de início do Doutorado: 1992

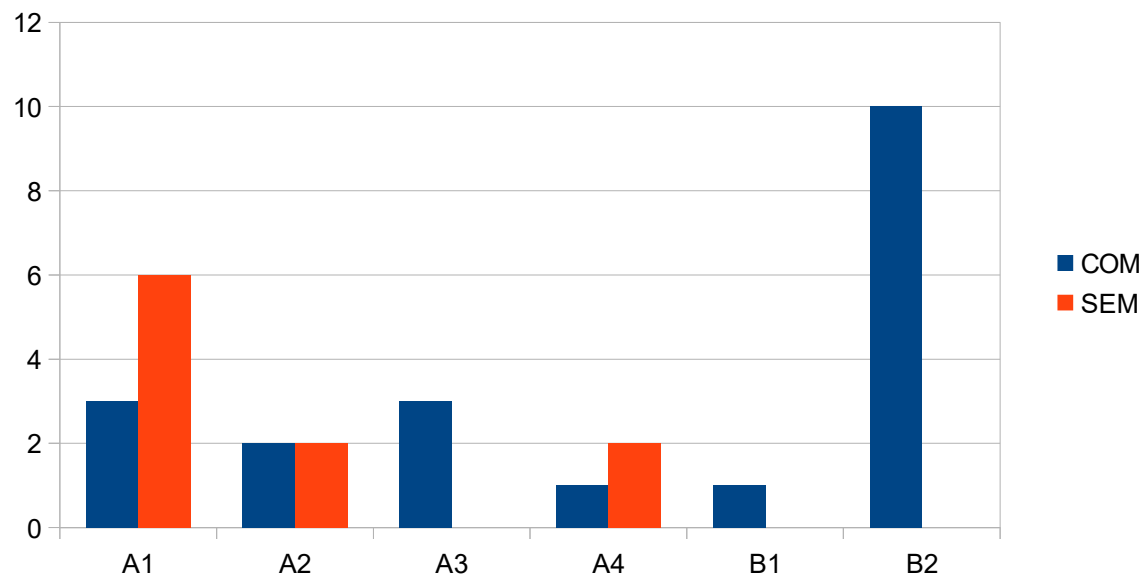
Total de Mestres titulados: 344

Total de Doutores titulados: 184

Ano	Total de Matriculados		Total de Titulados	
	Mestrado	Doutorado	Mestres	Doutores
Quadrienal 2017-2020				
2017	37	47	18	15
2018	38	54	18	06

Análise quantitativa da produção

Apresentar um gráfico com a produção de periódicos com e sem a participação discente conforme o exemplo abaixo



Total de artigos com discente

Total de artigos sem discente

Análise qualitativa da melhor produção

Em prol de um exercício, analisar qualitativamente as três melhores produções do PPG no biênio 2017/2018, mencionando qual seu impacto? Porque foram escolhidas estas produções? Haveriam outras além delas com importância similar? SIM

CORAL REEFS AS THE FIRST LINE OF DEFENSE: SHORELINE PROTECTION IN FACE OF CLIMATE CHANGE

Tidal strait to embayment: Seismic stratigraphy and evolution of a rock-bounded embayment in the context of Holocene sea level change

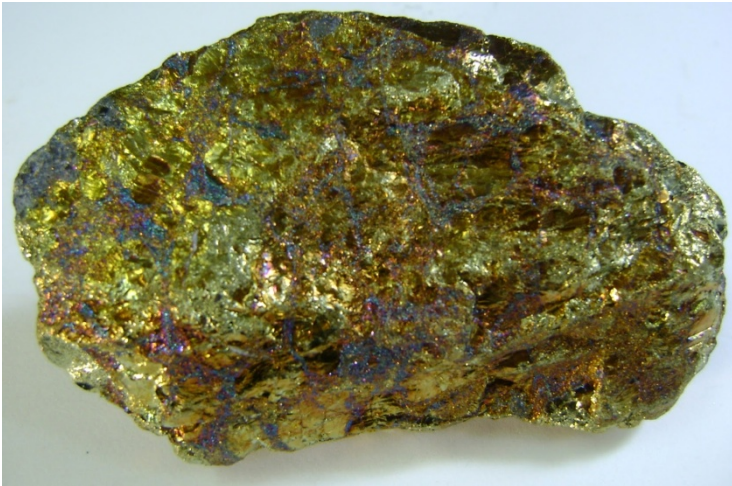
A NEW METHOD FOR EVALUATING THE VULNERABILITY OF AQUIFERS

IMPACTO SOCIAL E ECONÔMICO

- **Impacto econômico, social e cultural do programa**
- **Petrologia, Metalogênese e Exploração Mineral** – Os projetos em andamento visam a ampliação do conhecimento sobre o arcabouço geológico de terrenos vulcano-sedimentares, ígneos, metamórficos, assim como o seu potencial mineral. O conhecimento gerado tem colaborando com políticas públicas de desenvolvimento do setor mineral do país e, em especial, do Estado da Bahia.
- **Geologia Marinha, Costeira e Sedimentar** - o Estado da Bahia possui a linha de costa mais extensa do País, com ecossistemas e ambientes de sedimentação variados, que apresentam uma história evolutiva complexa, modulada por variações climáticas e do nível relativo do mar durante o Quaternário. É justamente na zona costeira e na plataforma continental onde os previstos impactos das mudanças climáticas decorrentes do aquecimento global se farão sentir com maior intensidade, incluindo, por exemplo, erosão costeira, inundação, alteração de ecossistemas, alterações na química e temperatura dos oceanos, aumento de eventos meteorológicos extremos, dentre outros. Também, na última década ocorreu um renascimento do interesse nacional em estudos da margem continental e oceano profundo motivado pela perspectiva de exploração de recursos minerais marinhos, bem como da necessidade do país marcar melhor a sua presença no Atlântico Sul.

IMPACTO SOCIAL E ECONÔMICO

- Impacto econômico, social e cultural do programa
- **Geologia Ambiental, Hidrogeologia e Recursos Hídricos** - a crescente demanda por recursos naturais e sua exploração têm gerado uma necessidade igualmente crescente de informações sobre os impactos ambientais destas atividades e sua mitigação. Esta área de concentração insere-se neste contexto e está voltada para a solução dos problemas ambientais experimentados nas grandes cidades e áreas industriais da Bahia, bem como na necessidade urgente de melhor conhecer os recursos hídricos do Estado, níveis de contaminação e o desenvolvimento de técnicas de gestão, sobretudo na região semiárida.



IMPACTO SOCIAL E ECONÔMICO

▪ Internacionalização e visibilidade do programa

Principais ações de internacionalização:

- Doutorado Sandwich no Exterior (1 bolsa em 2017-2018).
- Abertura de edital para Professor visitante e contratação do Prof. Dr. Harald Rene Klammler (Áustria).
- Parcerias com pesquisadores e universidade estrangeiras através de projetos de pesquisas.
- Participação de professors (as) do programa em Bancas de Doutorado no exterior.
- Participação de pesquisadores estrangeiros em bancas de Doutorado de alunos (as) do Programa.

Principais ações de visibilidade:

- Publicações científicas em periódicos internacionais (artigos e capítulos de livros)
- Manutenção periódica do site do Programa.

Autoavaliação do programa – Responder brevemente de forma geral

- A Instituição apresenta um processo de autoavaliação dos seus programas de pós-graduação? O programa tem um processo de autoavaliação para o quadriênio em andamento ? Seminários de avaliação discente e reuniões com professores do Programa.**
- O processo de autoavaliação resultou em um diagnóstico dos principais pontos a serem melhorados ? A avaliação da CAPES no quadriênio 2013-2016, o credenciamento docente, em 2018, assim como os seminários internos demonstraram as principais fragilidades do curso.**
- Foram definidas e implementadas metas para sanar as deficiências? As metas principais estão relacionadas com: (i) melhoria da infra-estrutura e do atendimento para discentes; (ii) diminuição do tempo de permanência dos discentes; e (iii) aumento da produtividade qualificada de discentes e docentes.**
- Qual a expectativa do programa em termos do atendimento das metas no final do quadriênio? Espera-se ter atingindo a maioria das metas definidas.**
- Os critérios de credenciamento e credenciamento do corpo docente permanente estão alinhados com a autoavaliação do programa? Sim, foram estabelecidas regras baseadas na formação de pessoal e produção científica.**