

# RELATÓRIO DE ATIVIDADES

Sociedade Brasileira de Geologia

E-mail \*

flavio.ertal@gmail.com

Relativo ao ano \*

2022

2021

2023

2024

Qual o seu Núcleo? \*

- Norte
- Nordeste
- Bahia-Sergipe
- Centro-Oeste
- Brasília
- Minas Gerais
- Rio de Janeiro - Espírito Santo
- São Paulo
- Paraná
- Rio Grande do Sul - Santa Catarina
- Sede

### Qual foi o Programa de Trabalho idealizado pelo Núcleo para o ano em questão \*

O ano de 2022 representou o retorno de atividades presenciais, em função da evolução do controle da Pandemia de COVID-19, declarada em março de 2020.

Fatos relevantes no exercício, relacionados ao Programa de Trabalho e a gestão do Núcleo:

1. Promoção da “Festa do Geólogo e da Geóloga” no formato presencial.
2. Providências para organização do Geosudeste 2023, com a definição da Cidade do Rio de Janeiro como sede.
3. Proposta do Núcleo RJ/ES ao Conselho Diretor da SBG para Revisão de Valores de Anuidades para Alunos de Pós-Graduação, com a criação da categoria “Sócio Efetivo Estudante de Pós-Graduação”.
4. Prestação de Contas da CAPES, referente ao auxílio concedido ao 49CBG - em julho de 2022, o diretor secretário e a diretora de Comunicação e Publicações da sede, Nely Palermo, diligenciaram para atender a exigências promovidas pelos analistas da CAPES, quanto ao auxílio concedido para o 49CBG, em 2018, tendo como responsável o professor Ismar de Souza Carvalho.
5. Com a aprovação e registro em cartório do novo Regimento Padronizado do Núcleo, em 2021 e do Estatuto da SBG, na reunião do Conselho Diretor de 16 de dezembro de 2022, o Núcleo passou a ser denominado “Núcleo Rio de Janeiro e Espírito Santo”.
6. Substituição do diretor vice-presidente do NRJ/ES, Murilo Brandão de Medeiros, pela diretora de comunicação e publicações, Ana Caroline Duarte Dutra.
7. As reuniões mensais permaneceram na modalidade remota, em decorrência da maior facilidade de participação dos diretores e diretoras. Foram realizadas 10 (dez) reuniões ordinárias da Diretoria Executiva em 2022.

## Realizações - Organização/Promoção/Realização de eventos técnico-científicos \*

### 1. Organização das Comemorações do Mês do Geólogo e do Dia do Geólogo 2022

#### a) Mês do Geólogo - Antecedendo o Dia do Geólogo 2021:

- 30/4, atividades do Geodia;

- 27/5, 19h, Festa Brasileira – O Retorno., no Clube Cordão da Bola Preta.

#### b) Dia do Geólogo 2022:

- 30/5, 17h, comemoração do Dia do Geólogo 2022, com a Mesa Redonda, no Clube de Engenharia, com a temática sobre os Desastres Naturais que assolaram o estado do Rio de Janeiro em 2022, contando com a abertura dos presidentes do Clube de Engenharia, Márcio Girão e da SBG-RJ/ES, Hernani Chaves e uma apresentação conceitual do tema “Riscos Naturais e a Importância da Geologia no Gerenciamento de Desastres”, pela Geóloga Ingrid Lima, da SBG. A mesa foi mediada pelo presidente da APG-RJ, Renato Ramos, e contou com a participação de Claudio Amaral (APG-RJ), Gil Kempers (Secretaria de Defesa Civil e Ações Voluntárias de Petrópolis – RJ); Waslington Luís Paes (Defesa Civil de Angra dos Reis – RJ), Raquel Fonseca (ABGE-RJ/ES), Joana Ramalho (DRM-RJ) e Leandro Kulhmann (SGB/CPRM).

- 30/5, homenagem ao professor Cláudio Palmeiro do Amaral, por sua atuação na área de Geotecnia e Gerenciamento de Desastres e na formação de geólogos, como professor.

- apoio da Associação Profissional de Geólogos do Estado do Rio de Janeiro - APG-RJ, Clube de Engenharia, Associação Brasileira de Mulheres nas Geociências – ABMGeo, Federação Brasileira de Geólogos – FEBRAGEO e Associação Brasileira de Geologia de Engenharia e Ambiental – ABGE/NRRJ/ES.

### 2. GeoDia 2022

A caminhada pela Pista Claudio Coutinho, na Praia Vermelha, até ao Morro da Urca, com direito a explicações sobre a Geologia do Rio de Janeiro foi cancelada, devido às chuvas.

A atividade presencial (caminhada guiada) no Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba, foi realizada, conduzida pela professora Kátia Mansur, da UFRJ.

### 3. II Wokshop de Processos Magmáticos – Preparativos e Organização

Em cooperação com a UERJ, o Núcleo RJ/ES deu início ao processo de organização do II Workshop de Processos Magmáticos.

### 4. Participação no Geoblog da SBG e Revista Super Interessante: “Deriva Continental”

Matéria publicada em 16/12/2022, sob o tema Parque Paleontológico de Itaboraí, com contribuição da pesquisadora Lílian Paglarelli Bergqvist.

### 5. Geosudeste 2023 – Organização e Providências

A diretoria executiva manteve o tema em discussão durante todo o ano de 2022, no esforço de organização do evento, programado para os dias 8 a 11 de outubro de 2023, nas dependências do Planetário da Gávea, em parceria com o PlanetaRio – Planetário da Cidade do Rio de Janeiro e a Secretaria Municipal de Trabalho e Renda, que cedeu o espaço para sua realização.

Foi definido, pela diretoria executiva, além do local e datas do evento:

a) Constituição da Comissão Organizadora e Comitê Científico do evento;

b) Definição da logomarca e tema do Geosudeste 2023;

c) Contratação da Meta Eventos e Marketing para secretaria executiva e organizadora, além de intermediação com o Planetário da Cidade do Rio de Janeiro;

d) Definição da estrutura do evento, com atividades pré e pós Simpósio (minicursos e excursões), abertura no dia 8 de outubro (domingo), 6 sessões temáticas entre 9 e 11 de outubro (segunda a quarta-feira);

e) Solicitação e obtenção de apoio financeiro, junto às agências CNPq (R\$ 37.000,00) e FAPERJ (R\$

55.000,00), concedidas ao pesquisador Hermínio Ismael de Araújo Junior;

- f) Utilização de recursos decorrentes o Projeto Petrobras R\$ 20.000,00), obtidos pela Sede e repassados para organização dos Simpósios Regionais da SBG;
- g) Elaboração da primeira versão de Portfólio de Oportunidades de Participação no Geosudeste 2023;
- h) Definição de uso do domínio [www.geosudeste.com.br](http://www.geosudeste.com.br), em acordo com os Núcleos Minas Gerais e São Paulo;
- i) Pré-definição da estrutura do site do Geosudeste 2023 e mídias sociais;
- j) Contatos para apoio institucional ao evento, incluído o Serviço Geológico do Brasil/CPRM, as universidades e entidades profissionais e técnico científicas;
- k) Elaboração de material de divulgação do Geosudeste 2023 (marcador de livro).

Após as providências e definições iniciais, foi previsto lançamento do sítio e divulgação nas mídias sociais para o mês de março de 2023, após o período de férias das Universidades.

## Realizações - Apoio à organização de eventos técnico-científico \*

1. Apoio a Semanas Acadêmicas e Eventos Promovidos pelos Estudantes de Geologia Como contrapartida, é solicitada a exposição da marca da SBG, espaço para SBG na abertura dos eventos, além de temas de interesse da Sociedade e do público-alvo.
  - XLII Encontro Nacional de Estudantes de Geologia (ENEGEO), evento nacional que aconteceu em agosto de 2022, em Rio das Ostras (RJ);
  - X Semana de Estudos Geológicos da Universidade do Espírito Santo / VIII Semana de Geologia do Espírito Santo, realizada entre 17 e 21 de outubro de 2022, com patrocínio do Núcleo RJ/ES.
  - 30ª Semana de Estudos Geológicos da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro – SEGEO, realizada entre 07 e 11 de Novembro de 2022, com apoio do Núcleo RJ/ES.
2. Apoio ao Workshop por Elas “Experiências de Mulheres na Área Ambiental, realizado pela Associação Brasileira de Mulheres na Geologia – ABMGeo, em 10 e 11 de novembro de 2022, no Clube de Engenharia, com apoio do Núcleo RJ/ES.
3. Palestra “Hidrocarbonetos Não-Convencionais: Exemplos no Mundo e Possibilidades no Brasil”  
Em cooperação entre a Divisão Técnica de Geologia e Recursos Minerais do Clube de Engenharia, a SBG-RJ/ES e APG-RJ, foi realizada, no dia 26 de julho de 2022, a palestra do geólogo Edison José Milani, atualmente no SGB/CPRM com o tema “Hidrocarbonetos Não-Convencionais: Exemplos no Mundo e Possibilidades no Brasil”, que teve os comentários dos geólogos Frederico Miranda e Luiz Antônio Trindade, com transmissão ao vivo pelo canal YouTube da SBG.
4. Participação do Núcleo em Eventos e Divulgação de Iniciativas de Parceiros
  - Evento: apoio ao lançamento do livro “Exploração de Petróleo no Brasil - Da Princesa Leopoldina ao CNP (1817-1953)”, do geólogo Roberto Porto, lançado no dia 31/5/2022, na Livraria da Travessa, Leblon, Rio de Janeiro);
  - Divulgação: apoio institucional ao evento 3rd Brazilian Petroleum Conference - BPC 2022, promovido pela ABGP - Associação Brasileira de Geólogos de Petróleo e a Seção Brasileira da Society of Petroleum Engineers, realizado de 13 a 15 de setembro de 2022, no Teatro Prudential - Rio de Janeiro;
  - Evento: apoio institucional ao III Simpósio sobre o Radônio no Brasil (III SRnBR), que será realizado nos dias 22 a 26 de maio de 2023, no Rio de Janeiro;
5. Divulgação via Mala Direta: foram divulgadas iniciativas de interesse dos sócios através da mala direta eletrônica, como cursos, eventos e o Processo Eleitoral da SBG Nacional para a Gestão 2023-2024, com os endereços [sbgrjes@gmail.com](mailto:sbgrjes@gmail.com) e [marketing.sbgrjes@gmail.com](mailto:marketing.sbgrjes@gmail.com).
6. No exercício de 2022 foi dada continuidade ao Plano de Divulgação e Mídias Sociais da SBG-RJ/ES, coordenado pelas diretoras Ana Caroline Dutra e Tayla Werneck, que manteve no ar o sítio do Núcleo, no endereço <http://www.sbg-rj.org.br> e os perfis no Instagram (@sbgrjes2) e Facebook (SBG Nucleo RJ).
7. Continua no ar o domínio [www.49cbg.com.br](http://www.49cbg.com.br), com as informações e a memória do 49º Congresso Brasileiro de Geologia, realizado em agosto de 2018, na Cidade do Rio de Janeiro.
8. Em 2022 foi criado o endereço [geosudeste2023@sbgrjes.com](mailto:geosudeste2023@sbgrjes.com), para atender à comunicação do Simpósio GEOSUDESTE 2023 e também definido o uso do domínio [www.geosudeste.com.br](http://www.geosudeste.com.br), criado pelo Núcleo Minas Gerais, para o sítio do evento..

## Realizações - Lançamento de Livros, periódicos e outras publicações \*

### 1. Calendário de Mesa SBG-RJ/ES 2023

O projeto do Calendário 2023 da SBG-RJ/ES foi coordenado e executado pela diretora Tayla Werneck, para distribuição entre todos os associados, assim como aos diretores da Sede e presidentes de Núcleos da SBG e principais parceiros (entidades, instituições).

O Calendário apresenta as principais datas de interesse da SBG e do Núcleo, com o objetivo de aproximação com os associados e parceiros.

O Núcleo decidiu que as 39 pessoas que mantém suas anuidades em dia receberão, juntamente com o Calendário 2023, um brinde especial da SBG-RJ/ES, com mensagem alusiva a este fato e agradecimento pela fidelidade.

### 2. Marcador de Livro Geosudeste 2023

Foi criado um marcador de livros, com o objetivo de divulgar o Geosudeste 2023, com a primeira ação sendo feita no evento SIMEXMIN 2022, realizado em Ouro Preto, pela ADIMB, em novembro de 2022, com distribuição do marcador aos presentes.

### 3. Lançamento do Livro “Ciclos Naturais – Como a Natureza Opera a Evolução”

A SBG-RJ/ES, em cooperação com a Divisão Técnica de Geologia e Recursos Minerais do Clube de Engenharia, fez o lançamento, no Rio de Janeiro, do livro “Ciclos Naturais como a Natureza opera a Evolução”, do geólogo Renato Pimenta de Azevedo, no dia 18 de maio de 2022, com o apoio da plataforma virtual SBG-RJ/ES e que chegou a alcançar 65 participantes via Facebook.

## Realizações - Realização de minicursos e oficinas \*

### 1. Mini-Cursos Tema “Petróleo” – Fevereiro 2022

O Núcleo promoveu três Mini-Cursos, no mês de fevereiro de 2022, com a seguinte temática:

- “Métodos Petrofísicos”, por Marcus Berão, com 4 horas/aula, dias 1 e 2 de fevereiro;
- “Conceitos da Geologia Estrutural”, por Júlio Almeida, com 6 horas/aula, dias 8 e 9 de fevereiro; e
- “Bioestratigrafia e Evolução das Bacias”, por Rodolfo Dino, com 7 horas/aula, dias 8 e 9 de fevereiro.

Os Mini-Cursos tiveram 55 (cinquenta e cinco) participantes, dos quais 48 (quarenta e oito) pagantes. Houve grande interesse nos Mini-Cursos, o que levou ao fechamento das inscrições, logo após sua abertura, no dia 26 de janeiro, às 19h, para garantir a sua qualidade, ficando registrada uma grande fila de espera

A diretora Tayla Werneck gerenciou a iniciativa e contou com o apoio das diretoras Márcia Nunes e Ana Caroline Dutra. A SBG-RJ/ES recebeu diversos elogios, por parte dos participantes, quanto à qualidade dos professores, e registra o agradecimento aos nossos parceiros, professores da UERJ, Júlio Almeida, Marcus Berão e Rodolfo Dino, que prontamente atenderam ao convite do Núcleo e apresentaram excelentes cursos.

## Ações Políticas e do Setor \*

1. A Diretoria e o Comitê Auditor da SBG-RJ mantiveram intercâmbio com Instituições técnico-científicas e Comunidades Acadêmicas, buscando uma integração ativa, para o fortalecimento da Sociedade. A destacar:

- As comemorações do Mês do Geólogo e do Dia do Geólogo 2022, realizadas de forma virtual, em parceria com a APG-RJ, Clube de Engenharia e diversas entidades profissionais e acadêmicas;
  - A Mesa Redonda presencial “Riscos Naturais e a Importância da Geologia no Gerenciamento de Desastres”, realizada no Dia do Geólogo 2022, coordenada pela SBG-RJ/ES, Clube de Engenharia e APG-RJ, com a participação de entidades como Secretaria de Defesa Civil e Ações Voluntárias de Petrópolis – RJ, Secretaria de Defesa Civil de Angra dos Reis – RJ, ABGE-RJ/ES, DRM-RJ/Serviço Geológico do Estado do Rio de Janeiro e SGB/CPRM.
  - A participação da SBG-RJ/ES no Conselho Curador da Fundação Geo-Rio;
  - A participação no Grupo em Defesa do DRM-RJ (“Em Defesa do DRM-RJ! Por um Serviço Geológico do Rio de Janeiro! Pela Geologia em Defesa da Sociedade!”), coordenado pela APG-RJ;
  - A demanda do Núcleo RJ/ES junto ao Conselho Diretor da SBG para revisão de valores de anuidades para alunos de Pós-Graduação, tornada realidade no exercício de 2022, com a criação da figura do “Sócio Efetivo Pós-Graduando”, com anualidade diferenciada;
  - A estratégia de apoiar os eventos promovidos pelos estudantes, com patrocínio das Semanas Acadêmicas de Geologia da UFES e UFRuralRJ, além de eventos da ENEGE e da ABMGeo. O objetivo é aproximar a Sociedade deste público de futuros geólogos, buscando ampliar e renovar a participação na Sociedade;
  - A divulgação, via mídias sociais, de cartas, manifestações e campanhas da SBG e seus parceiros.
- Durante o período, manteve-se a aproximação com a Associação Brasileira de Geologia de Engenharia e Ambiental – ABGE/Núcleo Regional Rio de Janeiro e Espírito Santo, a Divisão de Recursos Minerais do Clube de Engenharia, a Associação Brasileira de Geólogos do Petróleo - ABGP, a Sociedade Brasileira de Geofísica – SBGf, a Associação Brasileira de Mulheres em Geociências - ABMGeo e com a Câmara de Geologia e Minas do CREA-RJ.

## Data de preenchimento \*

DD MM AAAA

17 / 04 / 2023

Certifico que todas as informações acima são verdadeiras e corretas \*

Sim

Não

Estou ciente que, após aprovação na Assembleia Geral da Sociedade estas informações serão publicadas no site da SBG \*

Sim

Não

Responsável pelo preenchimento \*

Flavio Luiz da Costa Erthal

Função \*

Diretor Secretário

Diretor Presidente

Diretor Vice-Presidente

Diretor Financeiro

Diretor de Programação Técnico-Científico

Diretor de Comunicação e Publicações

Diretor Adjunto

E-mail \*

flavio.ertal@gmail.com

Este formulário foi criado em Sociedade Brasileira de Geologia.

Google Formulários