

*CPRM*

# Resumo Café Geológico

25 de setembro de 2020



## **Sistema Brasileiro de Classificação do Relevo (SBCR).**

### **Resumo da Palestra:**

O objetivo deste Café Geológico é apresentar o SBCR, o engajamento da CPRM nesse processo de construção multi-institucional e apresentar os últimos avanços das equipes dentro de cada Grupo de Trabalho Direcionado (GTD).

### **Palestrantes:**

 **Marcelo Eduardo Dantas, Michele Silva Santana, Alberto Franco Lacerda, Patrícia Mara Lage Simões e Rogério Valença Ferreira.**

**Instituição:** Serviço Geológico do Brasil

O Sistema Brasileiro de Classificação do Relevo (SBCR) consiste num esforço multi-institucional de elaboração de uma proposta de padronização de mapeamento geomorfológico sistemático de todo o território nacional. A equipe de geomorfologia do SBCR - DEGET compreende os pesquisadores: Marcelo Eduardo Dantas, Michele Silva Santana, Alberto Franco Lacerda, Patrícia Mara Lage Simões e Rogério Valença Ferreira.

---

**Alberto Franco Lacerda** graduou-se em Geografia e Meio Ambiente pelo Centro Universitário Newton Paiva (2003); fez especialização em Gestão Ambiental Empresarial pelo Instituto de Educação Tecnológica – IETEC (2005); e mestrado em Ciência e Sistemas de Informação Geográfica pela Universidade Nova de Lisboa, Portugal (2011). Hoje atua na Companhia de Pesquisas de Recursos Minerais - CPRM (desde 2014) como Analista em Geociências elaborando e executando trabalhos de Geomorfologia e Sensoriamento Remoto, atuando em projetos como: Cartas de Suscetibilidade, Geodiversidade do Distrito Federal e do Baixo da Boa Vista, além de Estudos para a Implementação da Gestão Integrada de Águas Superficiais e Subterrâneas na Bacia Hidrográfica do São Francisco: Sub-Bacia do rio Carinhanha.

**Marcelo Eduardo Dantas** é graduado em Geografia (1992) e Mestre em Geomorfologia e Geoecologia (1995) pela UFRJ. Neste período integrou a equipe do Laboratório de Geo-Hidroecologia (GEOHECO/UFRJ). Lecionou, entre 2002 e 2010, como professor assistente do curso de Geografia/UNISUAM. Desde 1997, ingressou no Serviço Geológico do Brasil/CPRM, atuando como geomorfólogo até o presente. Desenvolveu atividades profissionais em projetos na área de Geomorfologia, Diagnósticos Geoambientais e ZEE. Desde 2010, é coordenador nacional de Geomorfologia do Projeto Geodiversidade do Brasil (SGB/CPRM). Desde 2013, é coordenador nacional de Geomorfologia do Projeto Suscetibilidade a Movimentos de Massa e Inundações (SGB/CPRM). A partir de 2017, é coordenador-executivo do Departamento de Gestão Territorial (DEGET/CPRM).

**Michele Santana** tem Bacharelado em Geografia pela Universidade de São Paulo (2010) e especialização em Geoprocessamento pelo SENAC/SP (2013). Analista em Geociências na Gerência de Hidrologia e Gestão Territorial em Belo Horizonte desde 2014. Atua nas áreas de Geomorfologia, Mapeamentos de áreas suscetíveis a movimentos de massa e inundação, risco geológico e geodiversidade.

**Patrícia Mara Lage Simões**, formada em licenciatura e bacharelado em Geografia pela UFMG, mestre e doutora em Geografia e Análise Ambiental pela UFMG. Tenho experiência como docente nas faculdades Faminas -BH e Puc-Minas, lecionando as disciplinas de Geomorfologia e Pedologia. Ingressei na CPRM na Sureg-BE em 2014, onde permaneci por 4 anos. Atualmente, estou na Sureg-BH.

**Rogério Valença Ferreira**, geógrafo graduado pela Universidade Federal de Pernambuco (1993) e com doutorado em Geociências, área de concentração em Geologia Ambiental, pela mesma Universidade (2008). Trabalhou no período de 1992 a 2002 no DNPM – Departamento de Produção Mineral, onde atuou na área de geoprocessamento. Ingressou na CPRM – Serviço Geológico do Brasil em 2002, onde trabalha nos projetos ligados ao DEGET, lotado na SUREG-Recife. Atualmente é coordenador regional do Projeto Geoparques do Brasil e coordenador da área temática de Geomorfologia do Projeto Inventário do Patrimônio Geológico do Brasil. Também atua no Projeto Geodiversidade do Brasil, onde trabalha com os temas Geomorfologia e Uso e Ocupação do Solo.

---

Mediação científica: Thiago Dutra dos Santos, do ERJ.

Coordenador do Café Geológico: Thiago Dutra dos Santos  
Serviço Geológico do Brasil

**Link do Vídeo:**

👉 <https://eduplay.rnp.br/portal/video/114833>

👉 <https://youtu.be/PRjr8T3mRM4>

Quer saber mais?

👉 Acesse o link: [https://eduplay.rnp.br/portal/channel/cafegeologico\\_cprm](https://eduplay.rnp.br/portal/channel/cafegeologico_cprm)

👉 <https://youtube.com/playlist?list=PLhUEW6fPG6Okpbibt98gSCtFNJ9E5ohrg>

