

## **Conheça os trabalhos do IGEO premiados no Crea-RJ em 2023**

---

Neste ano de 2023, cinco trabalhos do Instituto de Geociências foram premiados no XI Prêmio Crea-RJ de Trabalhos Científicos e Tecnológicos, sendo um de doutorado em Geologia, três de mestrado em Meteorologia e um de graduação em Meteorologia.

### **Confira quais foram os trabalhos premiados abaixo:**

Doutorado em Geologia

#### **”MONITORAMENTO MICROSSÍSMICO DE UMA CAVA E BARRAGEM DE REJEITOS EM MINERAÇÃO – ESTUDO DE CASO DE CAJATI/SP”**

Autoria: Leonardo Santana de Oliveira Dias

Orientador: Prof. Marco Antonio da Silva Braga

Coorientador: Prof. Rodrigo Peluci de Figueiredo

Mestrado em Meteorologia

#### **1- ” CARACTERIZAÇÃO DOS AEROSSÓIS ATMOSFÉRICOS USANDO DADOS DO SATÉLITE CALIPSO E DA REANÁLISE MERRA-2 PARA DIFERENTES REGIÕES DA AMÉRICA DO SUL”**

Autoria: Filipe Pungirum Onofre

Orientador: Prof. José Ricardo de Almeida França

#### **2- ” AVALIAÇÃO DO SISTEMA DE ALERTA DE CHEIAS (INEA): UM ESTUDO DE CASO PARA A REGIÃO HIDROGRÁFICA DO MÉDIO PARAÍBA DO SUL (RJ)”**

Autoria: Lídia Luisa Oliveira Mota

Orientador: Prof. José Ricardo de Almeida França

Coorientador: Prof. Lino Augusto Sander de Carvalho

### **3- " CARACTERIZAÇÃO E SIMULAÇÃO DE NEVOEIROS INTENSOS EM RIO GRANDE (RS) UTILIZANDO O MODELO WRF EM ALTA RESOLUÇÃO"**

Autoria: Judith Rodrigues Cardoso

Orientador: Prof. Edilson Marton

Coorientação: Flávia Rodrigues Pinheiro

Graduação em Meteorologia

### **"ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE A PRECIPITAÇÃO E EVENTOS DE TRANSBORDAMENTO DO RIO QUITANDINHA NO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS- RJ"**

Autoria: Giselle Petrungaro Torres

Orientador: Prof. Fabricio Polifke da Silva

Acesse os resumos e a íntegra dos trabalhos a partir deste link: [https://www.crea-rj.org.br/wp-content/uploads/E-book-XI-Premio-2023\\_Concluido\\_08\\_11\\_23.pdf](https://www.crea-rj.org.br/wp-content/uploads/E-book-XI-Premio-2023_Concluido_08_11_23.pdf)

<https://igeo.ufrj.br/2023/11/14/conheca-os-trabalhos-do-igeo-premiados-no-crea-rj/>

**Veículo:** Online -> Site -> Site IGEO - Instituto de Geociências UFRJ