



## **SIMPÓSIO INTERFACES GEOCIÊNCIAS E ENSINO 50 ANOS DE EXPERIÊNCIAS NO BRASIL 1973-2023**

### **CERTIFICADO**

Certifica-se que

Renata Ferreira Alves Dias apresentou e discutiu o trabalho “O Ensino do Solo na formação de Professores do Ensino Fundamental: análise e discussões” no Simpósio Interfaces Geociências e Ensino: 50 anos de experiências (1973-2023) promovido pelo Programa de Pós-Graduação em Ensino e História de Ciências da Terra do Instituto de Geociências da Universidade Estadual de Campinas, de 9 a 11 de novembro de 2023.

Elaborado em coautoria com: Pedro Wagner Gonçalves

Pedro Wagner Gonçalves

Pela Comissão Organizadora

Campinas, 11 de novembro de 2023.

---

Documento assinado eletronicamente por **PEDRO WAGNER GONÇALVES, PROFESSOR ASSOCIADO II**, em 28/11/2023, às 10:28 horas, conforme Art. 10 § 2º da MP 2.200/2001 e Art. 1º da Resolução GR 54/2017.

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[sigad.unicamp.br/verifica](http://sigad.unicamp.br/verifica), informando o código verificador:  
**46C90A68 E71F4394 9EF2E217 F0F0004E**

