

*CPRM*

# Resumo Café Geológico

13 de outubro de 2020



## **A contaminação do Aquífero Alter do Chão em Parintins (AM) e suas implicações na qualidade das águas de abastecimento público.**

### **Resumo da Palestra:**

Este episódio do Café Geológico apresenta a contribuição do SGB através do diagnóstico e avaliação de eventuais áreas contaminadas, seja por causas naturais ou antrópicas, por nitrato e alumínio, das águas de abastecimento público da cidade de Parintins (AM). O abastecimento é fornecido a partir de poços tubulares no aquífero Alter do Chão, o principal da região norte do país.

### **Palestrante:**



**José Luiz Marmos**

**Instituição:** Serviço Geológico do Brasil

Graduado em Geologia (1982) pela Universidade de São Paulo e Mestre em Geologia Ambiental pela Universidade Federal do Amazonas (UFAM). Entre 1983 e 1992 trabalhou, com prospecção e pesquisa de estanho, ouro e minerais industriais nos estados. Trabalha desde 1996 na Superintendência Regional de Manaus do Serviço Geológico do Brasil-CPRM, tendo

---

desenvolvido inúmeros estudos na área de Gestão Territorial nos estados do Amazonas e Roraima.

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/114843>

👉 <https://youtu.be/9H4aGY8FKBo>

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>

