

## Joseline Manfroi



Doutora em Ciências Ambientais, Mestre em Geologia e Graduada em Ciências Biológicas e em Geografia, atualmente é pesquisadora e gestora de projetos de pesquisa na Universidade de São Paulo – USP, junto ao Laboratório de Paleontologia da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto/USP.

Realizou atividades como pesquisadora junto ao Instituto Antártico Chileno em Punta Arenas, Chile, no Instituto Politécnico de Leiria, junto a Escola Superior de Tecnologia e Ciências do Mar em Peniche, Portugal e no Senckenberg Research Institute, Senckenberg Museum em Frankfurt, Alemanha.

Possui experiência como docente e pesquisadora nas áreas de Geociências e Ciências Biológicas. E atua como pesquisadora colaboradora através de projetos de pesquisa em distintas instituições no Brasil e no exterior. Desenvolve pesquisas nas áreas de Paleontologia e Mudanças Ambientais e Climáticas, sendo pioneira nas pesquisas sobre paleoincêndios na Antártica. Além disso, é Coordenadora Científica da Associação de Pesquisadores Polares no Brasil (APECS-Brasil) onde fomenta e desenvolve atividades de difusão e popularização da ciência polar.

Imagens: Manfroi et al. 2023 - “Antarctic on fire”: *Paleo-wildfires events associated with volcanic deposits in the Antarctic Peninsula during the late Cretaceous*, publicado em: *Frontiers in Earth Science*.

