

**Lugares clássicos de atividade de campo: História da Ciência e interdisciplinaridade para alunos do ensino médio (conhecimento da Bacia Sedimentar do Paraná em Salto e Itu, SP, Brasil)  
Resultados do Grupo de Pesquisa Interdisciplinaridade e Ciência do Sistema Terra como Eixos para o Ensino Básico**

Pedro Wagner Gonçalves<sup>1</sup>  
Natalina Aparecida Laguna Sicca<sup>2</sup>  
Maurílio Antonio Ribeiro Alves<sup>3</sup>  
Maria Cristina da Silveira Galan Fernandes<sup>4</sup>  
Maria José dos Santos<sup>5</sup>  
Alessandra Rodrigues<sup>6</sup>  
Ana Rosa Jorge de Souza<sup>6</sup>  
Bruna Isabella de Figueiredo<sup>6</sup>  
Evandro Batista Augusto<sup>6</sup>  
Marcelo Luis de Brino<sup>6</sup>  
Maria Bernadete de Siqueira Canesin<sup>6</sup>  
Mirian M. A. de La Corte<sup>6</sup>  
Reino Luiz de Figueiredo<sup>6</sup>

Palavras-chave: Ensino de Geociências; História da Ciência; interdisciplinaridade; ciência, tecnologia e sociedade; História regional

Resumo

Esta viagem é motivada pela excursão promovida durante o XXV Congresso Brasileiro de Geologia, 1971, por pontos da Bacia Sedimentar do Paraná. Aquela viagem mostrou desde o embasamento até unidades importantes dessa bacia sedimentar plataformar. Os afloramentos históricos de interesse geológico que mostram evidências da glaciação gondwânica (atribuída ao Carbonífero, mas de idade imprecisa até o Permiano médio) são usados até hoje e indicam locais relevantes do patrimônio natural. O objetivo da viagem é revelar como a História da Ciência ilumina a abordagem educacional da Ciência do Sistema Terra. Os pontos selecionados se voltam para atender o interesse do ensino de nível médio em virtude do que cruzam informações geológicas, geomorfológicas e históricas caracterizando uma integração curricular. Trata-se de um esforço de refletir sobre os papéis didáticos e metas vinculadas à atividade de campo por meio de visita a pontos de Salto e Itu, SP.

Principais pontos de visita:

Parque do Varvito  
Parque da Rocha Moutonée  
Museu da Energia  
Fábrica de Tecidos São Luiz  
Parque das Lavras

---

<sup>1</sup> Universidade Estadual de Campinas. Ensino e História de Ciências da Terra.

<sup>2</sup> Centro Universitário Moura Lacerda (Ribeirão Preto). Mestrado em Educação.

<sup>3</sup> Universidade de São Paulo (Campus Ribeirão Preto). Departamento de Biologia

<sup>4</sup> Universidade Federal de São Carlos. Departamento de Educação.

<sup>5</sup> Instituto Federal de São Paulo (Campus Sertãozinho)

<sup>6</sup> Professor(a) do ensino básico.