

## 10º FÓRUM DE EXTENSÃO E CULTURA DA UEM

### PALEONTOLOGIA: A VIDA COMO ELA ERA.

Ruan de Deus Borralho<sup>1</sup>  
Lucas César Fredian Sant'Ana<sup>2</sup>

Este projeto tem como objetivo explicar e mostrar a comunidade em geral o que são os fósseis e sua importância no conhecimento do passado. A metodologia é a visita monitorada aos ambientes do Museu Dinâmico Interdisciplinar, especialmente a sala de Paleontologia, em pequenos grupos. Os monitores realizam a mediação entre a informação oferecida pela peça em exposição e o visitante, garantido a integração entre monitor e visitante, evitando assim que fiquem dúvidas durante as explicações. Inicialmente os visitantes são convidados a conhecer a sala ao todo e posteriormente é realizada uma pequena introdução para explicar o que seria um fóssil. Assim é respondido certas curiosidades como a idade mínima para uma peça ser considerada um fóssil, se os fósseis são só animais? se existem fósseis vegetais? Após esse momento é apresentado um pedaço de tronco fossilizado. Na sequência os visitantes conhecem um fóssil de crustáceos de água salgada com cerca de 400 milhões de anos, provenientes da região de Ponta Grossa, Paraná, e que contribui com a explicação da teoria Tectônica de placas. Continuando, é mostrado um ancestral em comum dos anfíbios e dos répteis. Dentre os preferidos do público estão as réplicas de fósseis do *Dinodontosaurus* e o *Caramuru vorax*, que são dois parentes dos dinossauros e encontrado na região sul do Brasil, mais específico no Rio Grande do Sul. O *Dinodontosaurus* é da mesma espécie do personagem Dino do desenho animado dos Flinstons, o que chama a atenção do público. Já o *Caramuru vorax* é um dinossauro parecido com o *Tiranossauro rex*, o que leva o público a ter muitas expectativas com a peça sendo ela o centro das atenções. Verificamos que as peças expostas auxiliam os visitantes na compreensão da paleontologia e da evolução da vida na terra. Oportuniza que os visitantes vejam fósseis reais e réplicas, saciando a curiosidade e despertando para a busca pelo conhecimento científico.

**Palavras-chave:** Paleontologia; Museus de Ciências.

**Área temática:** Educação.

**Coordenador (a) do projeto:** Lucas César Fredian Sant'Ana - **E-mail:** lucas.geografia@gmail.com; Departamento de Geografia. Instituição: Universidade Estadual de Maringá.

---

<sup>1</sup> Aluno do Curso de Geografia da UEM

<sup>2</sup> Prof. Dr. Do Departamento de Geografia da UEM