

## 11º FÓRUM DE EXTENSÃO E CULTURA DA UEM

### MUSEU DE CIÊNCIAS DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ, CAMPUS REGIONAL DE GOIOERÊ

Denise Flávia Bandeira<sup>1</sup>

Ana Paula Vidotti<sup>2</sup>

Carlos Alberto de Oliveira Magalhães Júnior<sup>3</sup>

O Museu de Ciências do Campus Regional de Goioerê é um ambiente de memória e cultura, contribuindo para a educação formal e informal. Neste contexto, o presente projeto de extensão teve por objetivo a criação de um ambiente para proporcionar a divulgação científica. As atividades desenvolvidas se basearam em estudos de artigos científicos, preparação de materiais do ambiente museológico, além de exposições e oficina temática. O Museu de Ciência integra os mais variados assuntos de matérias que abrangem as Ciências Biológicas e Físicas, com o objetivo de promover uma alfabetização científica, além de fornecer informações e proporcionar o conhecimento sobre o patrimônio cultural. Acreditamos que será possível levar aos alunos de ensino fundamental e médio, professores e, também, a população em geral, aprenderem em um universo diferenciado e dinâmico, espaço este desenvolvido por acadêmicos com intuito de integrar a população e a Universidade, além de, é claro, proporcionar a divulgação científica. A realização de um projeto como este permite contribuir com informações além da sala de aula, facilitando muitas vezes a compreensão dos alunos, pois o estudo será feito de forma prática, com demonstrações e visualizações dos objetos em estudo, como por exemplo: esqueletos e objetos taxidermizados da fauna regional, minerais e rochas, maquetes, réplicas dos astros do sistema solar, objetos e práticas envolvendo desde química, astronomia e física. Outro viés desse museu de Ciências é proporcionar ao estagiário a oportunidade de ampliar os conhecimentos científicos, por meio de pesquisas sobre os materiais de exposição e, o desenvolvimento da habilidade de se comunicar com o público, visto que deverá preparar e adequar sua fala para as diferentes faixas etárias dos visitantes deste ambiente. É possível afirmar que o Museu é capaz de promover a inclusão social, estreitando as relações com a comunidade, sendo assim um grande apoio à estrutura social e educacional do município.

**Palavras-chave:** Museu de Ciências. Informações Educacionais. Conhecimento Científico.

**Área temática:** Educação.

**Coordenador(a) do projeto:** Carlos Alberto de Oliveira Magalhães Júnior, juniormagalhaes@hotmail.com, Departamento de Ciências, Universidade Estadual de Maringá, Campus Regional de Goioerê

---

1 Acadêmica do Curso de Engenharia de Produção, UEM, Campus Regional de Goioerê.

2 Doutora, Departamento de Ciências, UEM, Campus Regional de Goioerê.

3 Doutor, Departamento de Ciências, UEM, Campus Regional de Goioerê.