

Simpósio de Integração Acadêmica

“Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável”

SIA UFV 2023



Museu de ciências da terra Alexis Dorofeef: 30 anos de atividade em educação e extensão universitária

Kamilla Ariadne Pinto Silva¹(kamilla.pinto@ufv.br); Edgar Batista de Medeiros Júnior² (edgar.junior@ufv.br)

¹Museu de Ciências da Terra Alexis Dorefeef – MCTAD, Departamento de Solos (DPS), Universidade Federal de Viçosa

Área temática: Educação; **Grande área:** Ciências Agrárias

Palavras-chave: Solo, Museu, Sustentabilidade

Introdução

Desde o ano de 1993 o Museu de Ciências da Terra Alexis Dorofeef (MCTAD) atua como espaço de educação e extensão universitária, agindo de forma contínua com a colaboração de discentes de graduação, docentes e funcionários do DPS/UFV, no oferecimento de oficinas, visitas interativas gratuitas e no desenvolvimento de projetos e eventos para o atendimento da comunidade da região de Viçosa, em especial, alunos e professores da educação básica. O acervo do MCTAD é composto por coleções de minerais, rochas, solos e fósseis, funcionando como um legítimo espaço de educação não-formal.

Objetivos

O objetivo do trabalho é apresentar os destaques oriundos das atividades realizadas pelo MCTAD, como oficinas, eventos e visitas caracterizadas por uma intensa interação dialógica e abordagem interdisciplinar.

Material e Método

As escolas da região e demais visitantes podem ingressar no espaço gratuitamente, interagindo com os monitores, podendo manusear parte do acervo e discutir sobre minerais, rochas e solos. Durante as oficinas pode se fazer uso de tintas, massa de modelar e giz confeccionados com solo e realizar jogos educativos. Os visitantes atuam na construção de materiais e interagem com a comunidade acadêmica, onde há um processo de aprendizagem baseado na sustentabilidade e educação ambiental, partindo de experimentações com os recursos naturais.

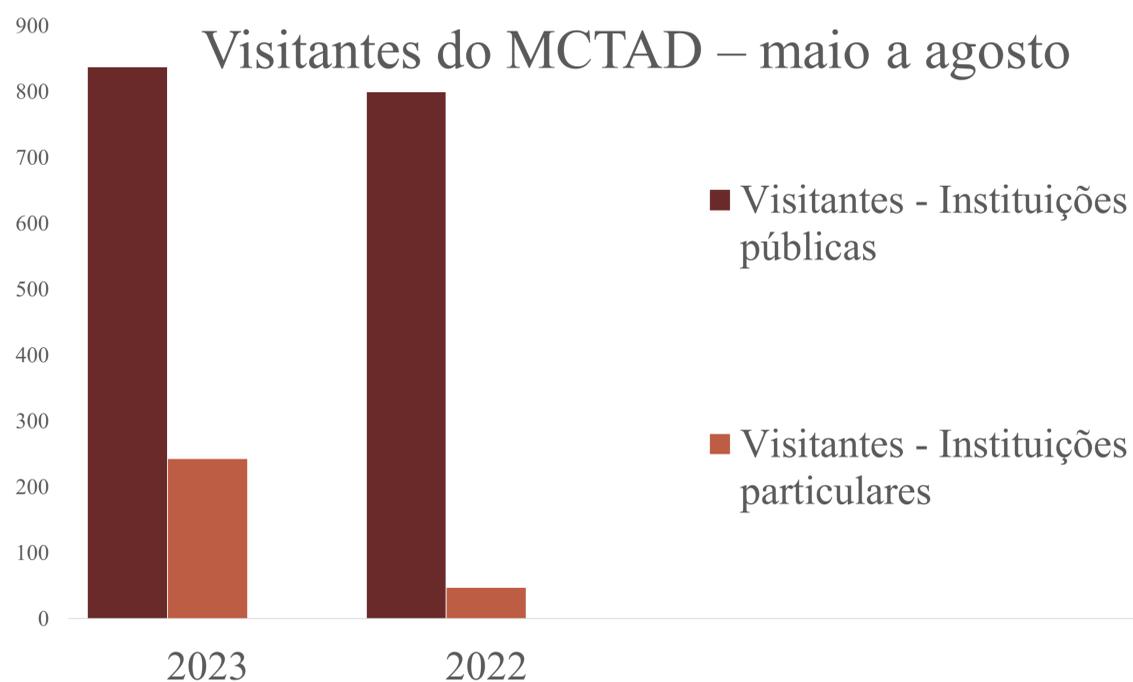


Apoio financeiro



Resultados e Discussão

Os resultados mostram uma ampla participação, visto que o MCTAD recebeu em torno de 1000 visitantes apenas no primeiro semestre de 2023, entre os meses de março e julho, dos mais variados níveis de ensino. Este dado representa a notória presença de alunos de escolas municipais, estaduais e federais no museu, que quando comparada ao mesmo período do ano passado é 18% superior. Além disso as oficinas realizadas indicam ampla aderência aos projetos desempenhados pelo MCTAD, visto que a mais recente foi realizada com a presença de 77% dos inscritos em relação às vagas ofertadas.



Conclusões

Dessa forma, o MCTAD desenvolve em seus visitantes e em toda sua equipe colaboradora uma compreensão mais profunda dos conteúdos abordados e consciência ambiental, promovendo a disseminação do conhecimento e da extensão de forma efetiva há 30 anos.

Agradecimentos

