

# ASTRONOMIA PARA TODOS: ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES DO SOL

Almir (Orientador), LUCAS HENRIQUE CASTANHEIRA (Autor), José Geraldo (Co-Orientador), Gilson (Co-Orientador), Vanessa de Freitas Vilaça (Autor), André Costa Silva (Autor), Hugo Britto Benetti (Autor), Laline Grammont de Cristo (Autor), Amanda Luiza do Nascimento (Autor)

Instituição de Ensino - Universidade Federal de Ouro Preto

## Palavras Chaves:

Sol, divulgação, ciência.

## Resumo:

O Observatório Astronômico do Museu de Ciência e Técnica da Escola de Minas da Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP) opera realizando atividades de divulgação científica, atendendo escolas e visitantes, nos períodos diurno e noturno, para a observação de astros pelo telescópio. A partir deste projeto pretende-se retomar as observações do Sol por meio da técnica da projeção solar no Observatório Astronômico. Essas observações além de quantificar o nível de atividade solar possibilitarão a escolas e demais grupos de visitantes conhecer melhor a estrela do nosso Sistema Solar. Além disso, as escolas e visitantes poderão observar o Sol com segurança pelo telescópio principal, por meio de projeção solar, bem como conhecer durante o período diurno as exposições de longa duração de Astronomia, Topografia e Desenho do Museu realizando visitas mediadas pelos bolsistas do projeto. O atendimento monitorado permitirá o contato do público com o conhecimento científico/astronômico. Esse projeto de extensão financiado com bolsas por parte da Pró-reitoria de Extensão da UFOP é uma ação conjunta de professores do Departamento de Arquitetura e Urbanismo e do Museu de Ciência e Técnica da Escola de Minas da UFOP.

## Publicado em:

- Evento: Encontro de Saberes 2016
- Área: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA
- Subárea: Astronomia