

PROJETO DE ASTRONOMIA DO CAMPUS CENTRO

Rodrigo Brasil da Costa – rodrigobr.costa@gmail.com
Cristine Nunes Ferreira - crisnfer@msn.com,
Thiago Cabral de Souza - thiago_cabral@hotmail.com

Resumo

O Projeto de Extensão em Astronomia busca promover o conhecimento neste campo do saber e estimular o interesse pela pesquisa científica através da integração entre os três níveis de ensino (fundamental, médio e superior) utilizando como principal instrumento a observação celeste. Durante a vigência do projeto, importantes e consideráveis eventos foram realizados, tais como observações e estudos de fenômenos siderais, palestras e cursos, apresentações em feiras escolares, *workshops* e oficinas; a saber: curso semanal de Astronomia e Astronáutica para os estudantes do ensino médio e superior no IFF campus-centro; curso preparatório para a Olimpíada Brasileira de Astronomia (Oba); *workshop* de astronáutica de criação e lançamentos de foguetes usando como combustível a pressão da água; eventos no dia da astronomia e no eclipse lunar total; palestra na feira de apresentações do Colégio Estadual José do Patrocínio (CEJOPA), com posterior observação do céu noturno por meio do telescópio; Recepção de turmas do Colégio Salesiano no nosso observatório no IFF campus-centro; observações semanais no observatório do IFF campus-centro. Diante das importantes conquistas e realizações supracitadas, o Projeto de Extensão em Astronomia busca ainda ampliar seus horizontes de atuação de maneira a proporcionar maior integração entre a astronomia, automação e também a expansão dos cursos oferecidos.

Palavras-chave: Astronomia. Popularização da Ciência, História da Ciência.