

LABORATÓRIO ITINERANTE TECNOLOGIA COM CIÊNCIA

Coordenador: JOAO EDGAR SCHMIDT

Autor: DAIANE PINHEIRO JANNER

Disputamos a atenção do público com mídias poderosas, de longo alcance. A televisão, o rádio, os jornais e a internet, antes de serem meios de comunicação são formadores de opinião, muitas vezes, nada imparciais. Assim como podem ser aliados na tarefa de popularizar a Ciência podem prejudicar o entendimento público da mesma com a divulgação de mitos enganosos - alguns com finalidades comerciais, inclusive. Além das mídias, há a escola, a família, as religiões e os diversos grupos sociais; todas estas instituições participam da educação de uma pessoa e essa convivência determina o modo como essa pessoa se coloca no mundo tecnológico atual. Por isso, as maneiras de se fazer divulgação científica são diversas e exigem estudo e sensibilidade por parte do divulgador. Nesse contexto, o Laboratório Itinerante Tecnologia com Ciência (LITcC) busca atuar em várias frentes. Itinerando com nossa carreta-palco, estivemos em feiras e mostras em C&T, como a Globaltech, a Mostratech, a Semana Nacional de C&T. atualmente estamos fixos no pátio do Planetário da UFRGS, onde realizamos atendimentos semanais com a ajuda de monitores voluntários. Lá oferecemos exposições de painéis, projeções de vídeos e experimentos. Há também os eventos que o LITcC promove e apóia. O Ciclo da Física na Livraria Cultura, onde palestras mensais apresentam os vários campos da Pesquisa em Física; as Calouradas da Física, atividades de recepção aos calouros do curso de Física da UFRGS; a Semana Acadêmica da Física, realizada em parceria com o Diretório Acadêmico de Estudantes da Física/UFRGS (DAEF); o UFRGS Portas Abertas, evento do qual o LITcC participou em todas suas edições e onde, em 2008, apresentou uma exposição intitulada "A Física da Música"; o Projeto Férias + que Divertidas do CECLIMAR/UFRGS, em Imbé, onde nossos bolsistas realizaram as oficinas "Espelho, espelho meu...", "Surfando ondas sonoras" e "Vestígios do passado", durante o último verão. Contamos ainda com um site que publica notícias, eventos e curiosidades em C&T. Através do site o público também faz contato com a equipe do LITcC e cadastra e-mail para recebimento da nossa newsletter semanal. Bolsista do LITcC desde fevereiro de 2006, a estudante Daiane Pinheiro Janner, do curso de Física da UFRGS, participou e ajudou a construir todas estas ações do LITcC. Como membro do DAEF, fez parte da organização da Semana Acadêmica da Física em 2006 e em 2007. Após ter feito o Curso de Introdução à Produção Audiovisual, com o Prof. Paulo Cabral,

oferecido pela SEAD, passou a acompanhar a edição das palestras do Ciclo da Física na Livraria Cultura junto à equipe da TV/UFRGS. Realizou oficinas sobre acústica no Projeto Férias + que Divertidas. Hoje, publica notícias no site do LITcC e desenvolve dois vídeos, um sobre o aparelho celular e outro sobre biodigestores. Este segundo é parte de um projeto ainda em construção, chamado Instituto de Física Verde.