

Acesso rápido

Estude na UFFS

Graduação

Pós-Graduação

Pesquisa

Extensão

Contatos

Imprensa

Pesquisar no site...

## Trabalhos finalistas da Ficiencias contam com co-orientação de Pibids da UFFS

Qua, 01 de Outubro de 2014 -

A UFFS»

Reitoria»

Pró-reitorias»

Campi

Chapecó (Sede)

Cerro Largo

Erechim

Laranjeiras do Sul

Realeza

Passo Fundo

Comitês e Conselhos»

Auditoria Interna

Comissões»

Biblioteca

Servidor»

Aluno»

Acesso à Informação



Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS) – Campus Realeza.

Os sete trabalhos foram desenvolvidos em colégios nas cidades de Realeza e Capanema, onde os Pibids de Física e Interdisciplinar em Ciências Naturais atuam. Os trabalhos estão inseridos nas áreas das Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias, Engenharia e Ciências Sociais Aplicadas.

A seleção final foi feita por um grupo de 101 avaliadores das instituições de ensino superior parceiras do evento, entre elas a UFFS. O grupo fez a análise dos trabalhos levando em conta critérios como originalidade e inovação, aplicação da metodologia científica, clareza na apresentação dos dados e diário de bordo.

O coordenador do Pibid Interdisciplinar em Ciências da Natureza, Marcos Leandro Ohse, comenta que os acadêmicos orientaram os projetos, ajudando na definição do tema e na elaboração do projeto teórico e prático. “São trabalhos científicos de cunho nacional, que envolvem toda a parte de pesquisa. Para os pibidianos o principal é orientar os alunos, estimulando a criatividade deles. Além disso, essa é uma parceria que envolve as escolas, pois também auxiliaram no desenvolvimento das atividades”, ressalta.

Um dos projetos finalistas é a criação de uma “Torreina Econômica”, desenvolvido pelos alunos do ensino médio do Colégio Estadual Doze de Novembro, de Realeza. O acadêmico de Física participante do Pibid, Flávio Riuzo So, orientou os alunos Lucas Antonio Ceconi Picoletto Vansan, Sérgio Trentin Junior, e o próprio filho Arthur Riuiti Pinheiro So, na elaboração do projeto. “Os meninos escreveram o projeto e desenvolveram na prática, apenas os orientei de forma didática. Não tínhamos muitas expectativas, mas o importante era participar”, comenta Flávio.

Os alunos utilizaram torneiras comuns de plástico e acoplaram uma espécie de painel colorido, nas cores verde, amarelo e vermelho que indicam o gasto de água. O intuito é fazer as pessoas utilizarem a água de maneira racional, criando o hábito de economizar.

**Confira a lista de trabalhos:****Ciências Exatas e da Terra**

- 1) “Estacionamento Inteligente” – Colégio Estadual Rocha Pombo – Capanema
- 2) “O movimento do corpo no carregamento de celulares” – Colégio Estadual Rocha Pombo – EFMN – Capanema
- 3) “Uma viagem sobre o Parque Nacional do Iguaçu através de um balão dirigível movido a energia elétrica” – Colégio Estadual Rocha Pombo – EFMN – Capanema
- 4) “Monitoramento aéreo utilizando um foguete dois estágios” – Colégio Estadual Doze de Novembro – Realeza

**Ciências Agrárias**

- 5) “Sistema de gotejamento de baixo custo e autossustentável” – Dom Carlos Eduardo – Realeza

**Engenharia**

- 6) “Caixa despertadora” – Escola Estadual Dom Carlos Eduardo – Realeza

**Ciências Sociais Aplicadas**

- 7) “Torreina Econômica” – Colégio Estadual Doze de Novembro – Realeza

Confira os demais trabalhos selecionados pelo site: <http://www.ficiencias.org/pt-br/finalistas>

A SEGEF»

Informes

Portarias

Instruções normativas

Manual do Servidor

Formulários

Legislação

Concursos e Processos

Seletivos»

Cargos ocupados e vagas

Acesso ao SIAPENET

**Acesso à  
Informação**

Últimas atualizações

02-12-2014 Realeza: Palestra aborda experiência do curso de Nutrição na UFM

01-12-2014 Campus Erechim: Cursos realizam bancas de trabalhos de conclusão e se preparam para formaturas

01-12-2014 Criado Conselho Comunitário no âmbito da UFFS – Campus Erechim

01-12-2014 Realeza: classificação para afastamento para capacitação docente

01-12-2014 Educação e Cooperativismo é tema de Seminário na UFFS - Campus Laranjeiras do Sul

01-12-2014 Campus Laranjeiras do Sul participa de desfile comemorativo aos 68 anos da cidade

01-12-2014 Avaliação Institucional do Campus Cerro Largo é realizada nesta terça-feira (02)

01-12-2014 Inscrições abertas para o VERSUS/Oeste: UFFS – Campus Chapecó coordena edição Verão 2015