

Entre os dias 15 e 21 de outubro acontece a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT), coordenada pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, por meio do Departamento de Popularização e Difusão de C&T da Secretaria de C&T para Inclusão, em todo o Brasil. O Campus Caçapava do Sul da Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA) participa da agenda institucional com atividades previstas para os dias 24 e 25 de outubro.

A instituição deve realizar atividades integrando cursos através de oficinas, palestras, mesas redondas e exposições, distribuídas durante o mês de outubro em nove de seus dez campi. O Campus Caçapava do Sul promoverá uma exposição de trabalhos da *II Feira de Ciências da UNIPAMPA, Campus Caçapava do Sul* e uma oficina de *Avaliação do pH em Águas próximas à Atividade Mineradora de Calcário*

Durante a exposição, organizada pela professora Aline Balladares, serão mostrados cinco trabalhos que tiveram destaque na II Feira de Ciências do Campus Caçapava do Sul, ocorrida no dia 24 de agosto de 2012:

- Lixo e cidadania: a reciclagem como fator de preservação ambiental e qualidade de vida, da Escola Estadual Nossa Senhora da Assunção;
- Pré-tratamento para o Sumidouro, do Instituto Estadual de Educação Dr. Bulcão, de Lavras do Sul;
- Contos Literários, da Escola Estadual de Ensino Médio Profa. Gladi Machado Garcia, de Minas do Camaquã;
- As fossas e o meio ambiente, da Escola Municipal de Ensino Fundamental Dagoberto Barcelos;
- Transplante Renal e Hemodiálise, da Escola Estadual de Ensino Fundamental Profa. Januária Leal.

A exposição ocorrerá junto com as comemorações de aniversário da cidade de Caçapava, na Praça da Igreja Matriz no dia 25 de outubro, com início previsto para as 14h.

A oficina de Avaliação do pH em Águas, no dia 24 de outubro, realizará medidas de pH em águas de arroio e residuais de atividade de mineradora de calcário nos arredores do município. A atividade será coordenada pela professora Anelise Marlene Schmidt.

A primeira etapa da atividade proposta se refere à explanação sobre pH, métodos de medição e indicadores ácido/base para alunos de ensino médio no laboratório de Química do Campus. Na segunda etapa ocorre a saída de campo para medições de pH em águas provenientes de mineradora de calcário no entorno da cidade de Caçapava do Sul.

Os coordenadores do trabalho são a professora Anelise Marlene Schmidt e o técnico químico Guilherme Pacheco Casa Nova.

## **Paulo Messa para Assessoria de Comunicação Social**