

A Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA) está desenvolvendo um projeto de extensão “*Exploração Descentralizada de Recursos Energéticos Renováveis no Ensino Médio Rural*”, na Escola Municipal de Ensino Básico Murilo Nunes de Oliveira. A coordenação dessa iniciativa é dos professores José Wagner Kaehler, do Campus Alegrete da UNIPAMPA, e Gleidson Amaro Pereira Corrêa, da escola do município.

O objetivo do programa é construir um planejamento estratégico para dois polos educacionais rurais de Alegrete e conscientizar a escola das potencialidades de exploração dos recursos energéticos renováveis existentes em suas comunidades. Outro foco está na prática da construção de dispositivos e equipamentos capazes de transformar os potenciais em vetores de energia, a fim de suprir parte dos requisitos para uso final da propriedade rural.

A atividade também prevê a criação de uma rede social aberta que permita difundir o conhecimento e a prática gerada, viabilizando a sensibilização, a conscientização e a difusão da importância da preservação e do resgate ambiental através da correta utilização dos recursos energéticos naturais.

O projeto tem a duração de 18 meses e está sendo patrocinado pela UNIPAMPA, [Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico \(CNPq\)](#) e da empresa [VALE](#).

Com informações de José Wagner Kaehler, Janine Motta para Assessoria de Comunicação Social.