



I Mostra de Ciência e Tecnologia  
do Câmpus Caxias do Sul do IFRS

**Ciências Humanas**

**Ensino Médio**

### **Energia solar na escola**

Gabrielle N. dos santos; Ketlem P. dos Santos; vitória t. damin, Giovana Peruchin\*  
Colégio Estadual Henrique Emílio Meyer

No projeto de energia solar serão implantadas placas solares na , que com a luz fornecida pelo sol será transformada em energia. Os nossos principais objetivos são beneficiar os alunos, professores e funcionários através de uma energia mais limpa e renovável, para que não ajam muitos custos com a energia elétrica e assim conseguiremos utilizar o dinheiro para outras coisas que a necessita, também temos como objetivo beneficiar principalmente o meio ambiente que é muito afetado pelas hidrelétricas e termelétricas. E com esse projeto estaremos sendo mais sustentáveis.

**Palavras-chave:** Energia. Sustentabilidade e Economia.

\* Orientador