

**Universidade Federal de Rondônia – UNIR**  
**Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência – PIBID**  
**Escola Estadual Major Guapindaia**

**Coordenadora do PIBID/QUÍMICA:** Andreia Dias

**Supervisora:** Prof.<sup>a</sup> Verônica Gonçalves

**Bolsistas:** Gabriel Carvalho e Lariessa Ferreira

### **OFICINA DE SAPONIFICAÇÃO**

Os discentes do Projeto do Programa Institucional de Bolsa iniciação à docência- PIBID de química da Universidade Federal de Rondônia- UNIR, realizado na Escola Major Guapindaia em Porto Velho- RO, no 06 de julho realizaram uma oficina de saponificação para os alunos e pais de alunos da escola. O projeto foi escrito pela bolsista Lariessa Ferreira e a oficina ministrada pelo bolsista Gabriel Carvalho, onde o mesmo trazia a explicação passo a passo de como é realizada a produção de sabão. Essa oficina é mais uma atividade integrada do projeto de química ambiental.

Antes da oficina, os alunos da escola foram mobilizados a coletarem o óleo de cozinha de suas residências que possivelmente seriam descartados em ralos de pias ou até mesmo em rios e córregos. Logo, o projeto de fabricação de sabão ecológico, teve como foco alertar e conscientizar pais e alunos sobre a reutilização do óleo.

Portanto, sabendo então que o sabão caseiro é uma excelente forma de reaproveitamento do óleo, o projeto apresentou, uma maneira sustentável e viável para a fabricação do seu próprio sabão. Conscientizando não só os alunos, mais também a comunidade.

