

INTERVENÇÃO

Feira de ciências: O líquido que fica sólido.

Por: Gabriele MilbradtGlaserap.

Aguçar o gosto pela ciência é uma das maneiras de transformar os alunos em pequenos cientistas que buscam saciar a sua curiosidade através de experimentos. Uma das maneiras de concretizar isso é através da realização de feiras de ciências nas escolas.

Com base nisso, os bolsistas da Escola Municipal de Ensino Fundamental Carlota Vieira da Cunha realizaram na escola no dia 01 de novembro de 2017 uma Feira de Ciências escolar. Os alunos do 8

º ano do turno da tarde apresentaram na feira uma experiência de física sobre os líquidos não Newtonianos denominada: O líquido que fica sólido, a fim de mostrar aos colegas e professoras a diferença de líquidos considerados Newtonianos e daquelas que não são considerados.

HABILIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

- Confecção de um experimento de física.

CONHECIMENTOS MOBILIZADOS

- Reconhecimento das leis de Newton.

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Os alunos confeccionaram o seu experimento juntamente com a bolsista-ID, que utilizava amido de milho e água, para posteriormente explicarem o que acontecia e o porquê acontecia aos colegas e professores da escola.

REGISTRO DA INTERVENÇÃO



Figura 1: Alunos com seu experimento durante a realização da feira.