



INTERVENÇÃO

Flor que muda de cor

Autor: Cláudia Lucher

Plano da Intervenção

CONTEXTUALIZAÇÃO

As Feiras de Ciências têm como uma de suas finalidades interligarem a curiosidade dos alunos para o laboratório de Ciências, aonde eles poderiam explorar suas ideias. Com esse conceito, as meninas da turma 1º B foram tirar uma dúvida, será que se eu colorir a água e por a flor ela muda de cor?

HABILIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

Elaborar relatórios de aula prática, assim como pesquisar sobre o que está sendo feito.

CONHECIMENTOS MOBILIZADOS

Sobre vaso condução nas plantas.

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

No dia 23 de novembro, foi realizado no laboratório de Ciências o experimento que verificou o questionamento das alunas, que era “Se eu colocar adicionar na água e colocar uma flor, ela muda de cor?” Desta forma, usando uma rosa da cor branca e corante azul e vermelho deixamos a flor de molho nesta água. Demorou pouco mais de uma hora para começar a aparecer a cor do corante nas pétalas, isso deve-se aos vasos condutores da planta, que levam a água até a parte mais extrema da flor.

REGISTRO DE INTERVENÇÃO



Figura 1: Grupo flor que muda de cor na