ESTÂNCIA TURÍSTICA DE RIBEIRÃO PIRES

Secretaria de Educação
Avenida Prefeito Valdirio Prisco, 193
Jardim Itacolomy
sec@ribeiraopires.sp.gov.br
(11) 4828-9600/ 4825-9270

ESCOLA MUNICIPAL PASTOR ANTONIO CUMPIAN		
Nome do aluno:		**Semana18**
Professor: Ana Claudia, Célia, Elisangela, Regiane, Josiane e Lucielma.	**Data: 21/07/2021**	**Turma: BI**
Campos de Experiência: Espaços, tempos, quantidades, relações e transformações.		

O mundo das cores

O uso de cores na educação infantil, principalmente as mais vibrantes, como **vermelho** e **azul**, contribui para o desenvolvimento da capacidade motora e cognitiva, do raciocínio, da fala, do tato, da audição, do paladar, dentre várias outras habilidades.

Atividade: Explosão das cores

Que tal fazer uma atividade diferente hoje?!

Com apenas três itens, você é capaz de criar um experimento científico divertido para qualquer idade. A experiência de hoje utiliza apenas materiais simples, que podem ser encontrados em praticamente todas as cozinhas: Bicarbonato de sódio, vinagre e corantes (lembrando que as cores utilizadas serão **vermelhas e azuis**), que podem ser facilmente substituídos por tintas, sucos ou gelatina em pó! O experimento consiste em colocar o bicarbonato em um copo, algumas gotas de corantes e um pouco de vinagre e Boom!! Tudo começa a subir!!! O que torna a brincadeira divertida é que o bicarbonato de sódio ao reagir com o vinagre começa a borbulhar e parece entrar em erupção! Parece mágica e você ainda pode esconder as cores por baixo do bicarbonato e descobrir qual cor irá se formar ao adicionar o vinagre!

Segue o link do vídeo mostrando como realizar a experiência.

https://www.youtube.com/watch?v=KPg5w4rkHdw

EQUIPE CUMPIAN