

| ESCOLA MUNICIPAL YOSHIHIKO NARITA                                                                                                                       |                 |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------|
| NOME DO ALUNO:                                                                                                                                          | DATA:16/10/2020 | SEMANA: 07                       |
| <b>PROFESSOR(A)S :</b> BIIA: JAQUELINE, TATIANE, VERA LÚCIA, VERA BEATRIS.<br>BIIB: ADRIANA, ARACELI, CLAUDIA, CLEIDE, KARINA, LUANE, NANJI, NÚBIA.     |                 | <b>TURMA:</b><br>B. II "A" E "B" |
| <b>CAMPO DE EXPERIÊNCIA:</b> ESPAÇOS TEMPOS, QUANTIDADES, RELAÇÕES, E TRANSFORMAÇÕES.                                                                   |                 |                                  |
| <b>OBJETIVO DE APRENDIZAGEM:</b> OBSERVAR, RELATAR E DESCREVER INCIDENTES DO COTIDIANO E FENÔMENOS NATURAIS. (LUZ SOLAR, VENTO CHUVA, ETC.) (EI02ET02). |                 |                                  |

### Atividade: Arco-íris com mangueira de água.

O arco-íris é produzido quando a luz solar é refratada, é um fenômeno óptico e meteorológico.

O arco-íris encanta as crianças por suas cores suspensas no ar, então vamos fazer o que as crianças mais gostam uma experiência. Vamos fazer um arco-íris usando a luz do sol e água da mangueira.

#### Passo a passo:

Leve a criança para a área livre;  
 Posicione-se de costas para o sol;  
 Lance água com a mangueira para frente formando um jato fino.

Dessa maneira, o sol irá iluminar as gotas de água suspensa formando o arco-íris, se mover o jato de água para cima e para baixo poderão observar a cortina-íris, ao invés do arco.

Segue o link do passo a passo dessa experiência.  
[https://www.youtube.com/watch?v=FF5k\\_H9JWmU](https://www.youtube.com/watch?v=FF5k_H9JWmU)

Agora conte sobre uma experiência, pode ser está ou outra que você já tenha realizado em casa, registre com fotos ou vídeos e compartilhe no nosso grupo, assim, todos que quiserem podem repetir sua experiência.

