

ESCOLA MUNICIPAL JÚLIA DEL CORTO RONCON		
<b>Nome do aluno:</b>		<b>Semana 24</b>
<b>Professor:</b> Cristina, Jacira, Leonice, Rita, Ticiany e Nayara.	<b>Data:</b> 03/09/2021	<b>Turma:</b> MA/MB
<b>Campos de Experiência:</b> Espaços, Tempos, Quantidades, Relações e Transformações.		

### Atividade: Vulcão em Erupção

A importância de trabalhar com experiências e jogos científicos são atividades emocionantes que captam a atenção de miúdos e graúdos. A ciência e os mecanismos que regulam a natureza e o mundo podem ser compreendidos facilmente. Essas são as ferramentas perfeitas para entender a realidade.

**Materiais necessários:** Massinha de modelar ou argila, bicarbonato de sódio, detergente, vinagre, palito de madeira, corante alimentício, água, copo plástico ou frasco de detergente, cola e prato de papelão descartável e um recipiente redondo, exemplo: bacia

**Como fazer a atividade:** Procure um lugar da casa que possa fazer uma bagunça divertida.

Assista o vídeo com a criança e preste atenção aos detalhes para que possa dar continuidade a atividade.

Após assistir, pergunte a criança, vamos fazer a experiência do vídeo? Siga o passo a passo.

**1º** separe todos os materiais, se não tiver o copo plástico, pode cortar o frasco de detergente usando a parte de baixo, com o prato a mesma coisa pode cortar um papelão em círculo.

**2º** cole o copo no meio do prato e espere secar.

**3º** vamos modelar a massinha ou a argila em volta do copo como mostra no vídeo.

**4º** coloque seu vulcão já modelado coloque em um lugar que possa fazer bagunça ou dentro de uma bacia

**5º** dentro do vulcão coloque o bicarbonato de sódio, em seguida coloque o vinagre no copo com água, o detergente, um pouco de corante vermelho mexa bem com o palito e por último coloque dentro do vulcão. Ua!!!! veja o que aconteceu se divirtam-se bastante

Obs.: Para completar a experiência siga as instruções de quantidade e medidas sugeridas no vídeo.

**Link:** <https://youtube.com/watch?v=MmJwDoMmtt4&t=27s> – Vulcão em Erupção.



