



**Farmácia  
Pinto Coelho**

Farmácia Pinto Coelho  
Rua Couto de Manhente nº 930, 4750-554 Manhente  
915091998  
geral@farmaciapintocoelho.com  
<https://www.farmaciapintocoelho.com/>

## PINTURA ARTISTICA

Sabias que a cozinha é um verdadeiro laboratório de ciências? Na verdade, quando cozinhavas ou lavas a loiça ocorrem reações químicas. Vamos experimentar e passar uma hora divertida, pequeno cientista? Pede ajuda a um adulto para fazeres esta experiência em segurança!

Para esta experiência precisas de:

- 1 Prato fundo de plástico
- Leite gordo
- Detergente da loiça
- 2 Corantes
- 1 Conta-gotas ou palhinha
- 1 Cotonete

Preparado?

1. Enche com leite meio prato de sopa;
2. Coloca 5 a 6 gotas de corante em pontos separados do prato, para que as gotas não se juntem;
3. Mergulha bem o cotonete no detergente e de seguida coloca-o no centro do prato com leite;
4. Observa as gotas de corante a moverem-se. Quanto mais variedade de cores mais bonito o resultado desta experiência.

Sabes o que aconteceu? O detergente afasta a gordura como quando lavamos a loiça. Ao colocarmos a cotonete embebida de detergente no leite, a gordura do leite é afastada e arrasta consigo os corantes, deixando o teu prato com um ar super artístico!

Gostaste? 😊 Pede aos teus pais para partilhar connosco o resultado e identificar a #farmaciapintocoelho.

Queres fazer mais atividades como esta? Pede aos teus pais para falar connosco. Atividades nas escolas ou em casa, de momento, disponíveis via Zoom. Para mais informações 253847050.