



FLORES QUE MUDAM DE COR

Material:

- Flor com pétalas brancas
- Copo de vidro transparente

Reagentes:

- Água
- Corante alimentar



Procedimento:

- Coloca no copo de vidro um pouco de água.
- Dissolve o corante alimentar na água até que esta fique colorida.
- Coloca a flor dentro do copo e deixa-a mergulhada nesta água colorida cerca de uma semana.
- O que prevês que irá acontecer?
- Não esqueças de ir observando e registando o que vai acontecendo à flor.
- Ao fim de uma semana terás uma flor com uma cor exclusiva que poderás oferecer a quem quiseres.
- Poderás ainda repetir a experiência usando outros corantes alimentares.



Explicação:

Isto acontece porque o caule da flor absorve a água que está no copo. A água irriga toda a planta até atingir as pétalas. Como a água está carregada de pigmentos coloridos, esses pigmentos migram com a água até ficarem depositados nas pétalas, deixando-as coloridas.



FLORES QUE MUDAM DE COR

Material e Reagentes:

- Flor com pétalas brancas
- Copo de vidro transparente
- Água
- Corante alimentar

Procedimento:

1. Coloca no copo de vidro um pouco de água.
2. Dissolve o corante alimentar na água até que esta fique colorida.
3. Coloca a flor dentro do copo e deixa-a mergulhada nesta água colorida cerca de uma semana.
4. O que prevês que irá acontecer?
5. Não esqueças de ir observando e registando o que vai acontecendo à flor.
6. Ao fim de uma semana terás uma flor com uma cor exclusiva que poderás oferecer a quem quiseres.
7. Poderás ainda repetir a experiência usando outros corantes alimentares.



FLORES QUE MUDAM DE COR

Material e Reagentes:

- Flor com pétalas brancas
- Copo de vidro transparente
- Água
- Corante alimentar

Procedimento:

1. Coloca no copo de vidro um pouco de água.
2. Dissolve o corante alimentar na água até que esta fique colorida.
3. Coloca a flor dentro do copo e deixa-a mergulhada nesta água colorida cerca de uma semana.
4. O que prevês que irá acontecer?
5. Não esqueças de ir observando e registando o que vai acontecendo à flor.
6. Ao fim de uma semana terás uma flor com uma cor exclusiva que poderás oferecer a quem quiseres.
7. Poderás ainda repetir a experiência usando outros corantes alimentares.



FLORES QUE MUDAM DE COR

Material e Reagentes:

- Flor com pétalas brancas
- Copo de vidro transparente
- Água
- Corante alimentar

Procedimento:

1. Coloca no copo de vidro um pouco de água.
2. Dissolve o corante alimentar na água até que esta fique colorida.
3. Coloca a flor dentro do copo e deixa-a mergulhada nesta água colorida cerca de uma semana.
4. O que prevês que irá acontecer?
5. Não esqueças de ir observando e registando o que vai acontecendo à flor.
6. Ao fim de uma semana terás uma flor com uma cor exclusiva que poderás oferecer a quem quiseres.
7. Poderás ainda repetir a experiência usando outros corantes alimentares.



FLORES QUE MUDAM DE COR

Material e Reagentes:

- Flor com pétalas brancas
- Copo de vidro transparente
- Água
- Corante alimentar

Procedimento:

1. Coloca no copo de vidro um pouco de água.
2. Dissolve o corante alimentar na água até que esta fique colorida.
3. Coloca a flor dentro do copo e deixa-a mergulhada nesta água colorida cerca de uma semana.
4. O que prevês que irá acontecer?
5. Não esqueças de ir observando e registando o que vai acontecendo à flor.
6. Ao fim de uma semana terás uma flor com uma cor exclusiva que poderás oferecer a quem quiseres.
7. Poderás ainda repetir a experiência usando outros corantes alimentares.