

# QUAL A INFLUÊNCIA DO TIPO DE SOLO NO CRESCIMENTO DO CEBOLINHO?

Nome: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## Vamos prever...

### O que pensas?

Assinala com X o que pensas...

- O tipo de solo não vai influenciar o crescimento do cebolinho.
- O tipo de solo vai influenciar o crescimento do cebolinho....
  
- O cebolinho cresce mais no solo argiloso.
- O cebolinho cresce mais no solo arenoso.
- O cebolinho cresce mais no solo orgânico.

## Vamos planificar...

### Como vamos controlar as variáveis?

Assinala as opções para planificar a experiência com variáveis...

#### O QUE VAMOS MUDAR

- Quantidade de água.
- Tipo de solo.

#### O QUE VAMOS MEDIR/OBSERVAR

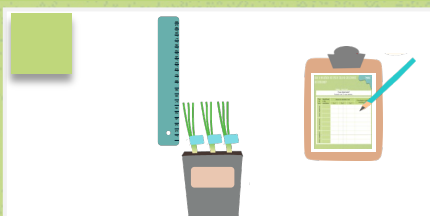
- Crescimento da planta.
- Cor da planta.

#### O QUE VAMOS MANTER

- Quantidade de solo.
- Tipo de solo.
- Quantidade de água.
- Número de plantas por vaso.
- Tipo de planta.
- Local onde colocamos as plantas (manter a exposição à luz, temperatura e arejamento).

### Como vamos fazer?

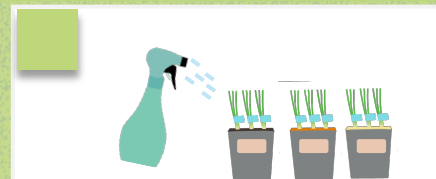
Ordena os momentos da experiência...



Medir e registar na tabela a altura das plantas de cebolinho.



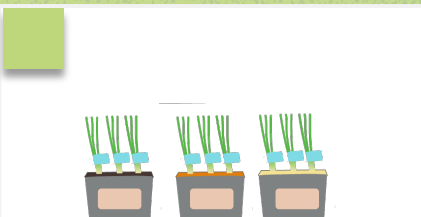
Identificar cada recipiente com diferentes tipos de solo.



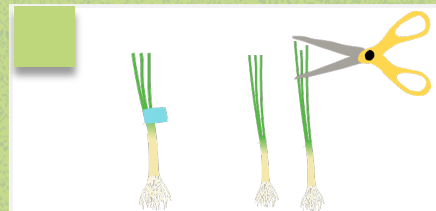
Decidir a quantidade de água a colocar em cada recipiente e a frequência de rega nos sete dias.



Preparar três recipientes com a mesma quantidade de diferentes tipos de solo.



Plantar três plantas de em cada recipiente.



Cortar o caule das plantas de forma a ficarem iguais e identificar cada uma.

# QUAL A INFLUÊNCIA DO TIPO DE SOLO NO CRESCIMENTO DO CEBOLINHO?

Vamos registar...

O que observaste?  
Assinala com X o que pensas...

Tipo de solo	Identificação dos cebolinhos	Altura do cebolinho (cm)			Crescimento total do cebolinho (cm)
		Dia 1	Dia 4	Dia 7	
Solo argiloso					
Solo arenoso					
Solo orgânico					

Vamos concluir...

O que concluíste?  
Assinala com X o que concluíste...

- O tipo de solo não influenciou o crescimento do cebolinho.
- O tipo de solo influenciou o crescimento do cebolinho....
- O cebolinho cresceu mais no solo argiloso.
- O cebolinho cresceu mais no solo arenoso.
- O cebolinho cresceu mais no solo orgânico.

Como te sentiste a fazer a atividade? (Pinta e/ou desenha)

Surpreendido(a)

Curioso(a)

Confuso(a)

Aborrecido(a)

Outro: \_\_\_\_\_