

QUAL A INFLUÊNCIA DA LUMINOSIDADE 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 com luz. O cebolinho cresce mais sem luz.

Vamos planificar...

Como vamos controlar as variáveis?

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

O QUE VAMOS MUDAR

- Exposição à luz.
- 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.
- Exposição à luz.
- Local onde colocamos as plantas (temperatura e arejamento).

Como vamos fazer?

Ordena os momentos da experiência e escrever nos espaços...

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

Colocar um recipiente numa estufa transparente e outro numa estufa opaca

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

Preparar dois recipientes com a mesma quantidade 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 DA LUMINOSIDADE NO CRESCIMENTO DO CEBOLINHO?

Vamos registar...

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

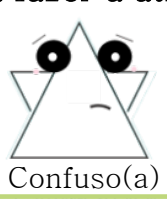
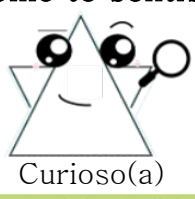
Exposição à luz	Identificação dos cebolinhos	Altura do cebolinho (cm)			Crescimento total do cebolinho (cm)
		Dia 1	Dia 4	Dia 7	
Com luz (estufa transparente)					
Sem luz (estufa opaca)					

Vamos concluir...

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

- 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 com luz. O cebolinho cresce mais sem luz.

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



Outro: _____