


## Horta Bio... em casa

### Ficha de Registo

<b>Identificação da planta escolhida</b>	
Nome comum da espécie: <u>Feijão Preto</u>	Nome científico: <u>Phaseolus Vulgaris</u>
<b>Quando colocaste a semente na terra?</b> <b>Atenção:</b> as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água.	
Data: <u>05.05.2020</u>	
<b>Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?</b> <b>Regista este momento com uma fotografia!</b> Não te esqueças: A planta “recém-nascida”, precisa de luz para realizar a fotossíntese, é desta forma que produz o seu próprio alimento.	
Resposta: <u>Passaram 6 dias até ao aparecimento da plântula.</u>	
<b>Registo semanal do desenvolvimento da planta:</b> Gostaríamos que registasses, se possível, semanalmente, o desenvolvimento da tua planta. Se não se notarem modificações significativas, não necessitas de anotar.	
<b>O que podes e deves registar?</b> Quanto cresceu? Quantas folhas novas? Apareceram ramificações? Apareceu uma florescência, quando? A planta frutificou? A planta ficou com as folhas amareladas? Murchou? Tem parasitas?	
<b>Atenção:</b> Envia para o teu professor, com esta tabela, um conjunto de fotografias que exibam a evolução do crescimento da planta (4 a 8 fotografias).	

**Semana 1:**

**As plantas cresceram cerca de 6 cm (as maiores), algumas plantas já têm 2 folhas.**



**Semana 2 :**

**As plantas cresceram cerca de 2 cm, ou seja, têm 8cm e já todas com 2 folhas.**



**Semana 3 :**

**As plantas cresceram mais 2 cm, ou seja, tem 10cm, e cada planta continua com 2 folhas.**



**Semana 4 :**

**As plantas cresceram cerca de 11 cm, ou seja, tem 21cm e algumas plantas já têm 8 folhas, alguma já apresentam ramificações.**



### Por fim...

Descreve-nos como foi feita a sementeira:

1º. Coloquei o feijão que ia semear dentro de água aproximadamente 24 horas.

2º. No dia seguinte coloquei turfa dentro de um vaso e por cima os feijões, conjuntos de 4 feijões com uma distância entre os conjuntos.

3º Por fim coloquei mais uma camada de turfa e um bocado de água por cima.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

Na manutenção arranquei as folhas que estavam a ficar amareladas e adicionei mais turfa ao vaso.

Que materiais utilizaste?

→ Para a sementeira: Feijões pretos, um vaso, turfa e uma pá.

Trabalho realizado por

Mariana Vale , 12 B