

## Horta Bio... em casa

### Ficha de Registo

<b>Identificação da planta escolhida</b>	
<b>Nome comum da espécie:</b> Feijoeiro	<b>Nome científico:</b> <i>Phaseolus vulgaris</i>
<b>Quando colocaste a semente na terra?</b> Coloquei 4 feijões vermelhos na terra no dia 27 de Abril de 2020.	
<b>Data:</b> 27 de Abril	
<b>Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?</b>	
	
<b>Resposta:</b> Passaram 10 dias até ao aparecimento da plantula – embrião vegetal já desenvolvido e encerrado na semente (apareceu no dia 10 de Maio de 2020).	
<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?	

**Semana 1:** Dia 27 de Abril de 2020

Coloquei metade do vaso com terra e coloquei 4 feijões vermelhos afastados 2 cm cada um. Enchi o vaso com mais terra e reguei. Todos os dias de manhã voltava a regar.



**Semana 3:** Dia 10 de Maio de 2020

Aparecimento da plantula de um feijão.



**Semana 4:** Dia 12 de Maio de 2020

Aparecimento das primeiras folhas da planta. Apresentam uma cor verde clara e também amarelada.



**Semana 4** : Dia 13 de Maio de 2020

Crescimento do caule e das folhas. Algumas folhas estavam acastanhadas e amareladas.



**Semana 4:** Dia 17 de Maio de 2020

Aparecimento de mais dois caulículos. As folhas do primeiro feijão a aparecer cresceram ainda mais.



**Semana 5:** Dia 21 de Maio de 2020

Crescimento significativo das folhas da planta, de 3 feijões plantados. As folhas estão muito verdes e uma ligeiramente amarelada.



**Semana 6:** Dia 27 de Maio de 2020

A planta cresceu bastante. As folhas estão todas muito verdes.

Nesta semana não apareceu ainda a flor nem a vagem.

Esta planta esteve exposta aos fatores importantes para a fotossíntese (luz solar, água e sais minerais, dióxido de carbono e temperatura) e que fizeram com que a planta se desenvolvesse saudavelmente.



**Por fim...**

**Descreve-nos como foi feita a sementeira:**

Coloquei metade do vaso com terra e coloquei 4 feijões afastados 2 cm cada um. Depois enchi o vaso com mais terra e reguei. Todos os dias de manhã voltava a regar e fotografava.

**Como foi realizada a manutenção da tua planta?**

Esteve exposta a luz solar na varanda e foi regada com água todos os dias de manhã.

**Que materiais utilizaste?**

Vaso de barro, terra, 4 feijões vermelhos secos, regador e água.