


## Horta Bio... em casa

### Ficha de Registo

|  |   |
|--|---|
| <b>Identificação da planta ou semente escolhida</b>  |   |
| <b>Nome comum da espécie:</b><br>Feijão Manteiga   | <b>Nome científico:</b><br>Phaseolus vulgaris |
| <b>Quando colocaste a semente na terra?</b><br><b>Atenção:</b> as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água.   |   |
| <b>Data:</b> 5 Maio 2020   |   |
| <b>Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?( planta recém-nascida)</b><br><b>Regista este momento com uma fotografia!</b><br>Não te esqueças: A planta “recém-nascida”, precisa de luz para realizar a fotossíntese, é desta forma que produz o seu próprio alimento.  |   |
| <b>Resposta:</b><br>Depois de cerca de 1 semana começou a crescer / aparecer o caule e posteriormente a raiz.  |   |
| <b>Registo semanal do desenvolvimento da planta:</b><br>Gostaríamos que registasses, se possível, semanalmente, o desenvolvimento da tua planta. Se não se notarem modificações significativas, não necessitas de anotar.<br><br><b>O que podes e deves registar?</b><br>Apareceu alguma raiz? Quanto cresceu? Quantas folhas novas? Apareceram ramificações? Apareceu uma florescência, quando? A planta frutificou? A planta ficou com as folhas amareladas? Murchou? Tem parasitas?<br><br><b>Atenção:</b><br>Envia para o teu professor, com esta tabela, um conjunto de fotografias que exibam a evolução do crescimento da planta (4 a 8 fotografias). |   |
| <b>Semana 1:</b><br><b>Caule começou a aparecer entre o algodão. Foto vista de cima.</b><br>  |   |
| <b>Semana 2 :</b><br><b>Caule começou a formar-se e a raiz a sair do algodão.</b>  |   |



**Semana 3 :**

**Feijoeiro com cerca de 15 cm e com folhas a desenrolar e a abrir.**



**Semana 4 :**

**Feijoeiro com cerca de 30 cm e 2 folhas grandes e mais folhas a nascer no topo do caule.**



**Por fim...**

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

**Colocamos no fundo do frasco e nesta ordem: algodão, feijão, algodão e um pouco de água.**

**Feijões com luz, mas não directa.**

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

**Regamos quando algodão estava seco.**

**Que materiais utilizaste?**

**Frasco de vidro**

**Algodão**

**Feijão**

**Água**