

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie:** Feijão | **Nome científico:** *Phaseolus vulgaris* |
| **Quando colocaste a semente na terra?****Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. |
| **Data:** 15 de maio de 2020 |
| **Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?****Regista este momento com uma fotografia!**Não te esqueças: A planta “recém-nascida”, precisa de luz para realizar a fotossíntese, é desta forma que produz o seu próprio alimento. |
| **Resposta:** Passaram 6 dias. |
| **Registo semanal do desenvolvimento da planta:**Gostaríamos que registasses, se possível, semanalmente, o desenvolvimento da tua planta. Se não se notarem modificações significativas, não necessitas de anotar.**O que podes e deves registar?**Quanto cresceu? Quantas folhas novas? Apareceram ramificações? Apareceu uma florescência, quando? A planta frutificou? A planta ficou com as folhas amareladas? Murchou? Tem parasitas? **Atenção:**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:** Alguns feijões começaram a germinar.  |
| **Semana 1 e 1 dia:** Os feijões continuavam a germinar e um deles cresceu cerca de 4 centímetros. |
| **Semana 1 e 2 dias:** Todos os feijões já estavam a germinar e 5 deles cresceram cerca de 3 centímetros, crescendo cerca de 3 folhas. Começaram a aparecer as primeiras ramificações. |
| **Semana 1 e 4 dias:** Todos os feijões continuavam a germinar. 4 deles tinham crescido cerca de 16 centímetros e já existiam cerca de 17 folhas. |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**- Coloquei no fundo de recipiente um pouco de algodão- Coloquei alguns feijões em cima do algodão- Cobri todos os feijões com mais algodão- Reguei com água |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**A planta esteve sempre ao pé de uma janela para poder apanhar sol e realizar a fotossíntese e todos os dias reguei-a com água. |
| **Que materiais utilizaste?**- Recipiente- Algodão - Feijões- Água |