

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie:** Feijão frade e grão de bico | **Nome científico:** Vigna unguiculata e Cicer arietinum |
| **Quando colocaste a semente na terra?****Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. |
| **Data:** 28/04/2020 |
| **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:** 10 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:**Não houve desenvolvimento subaéreo. |
| **Semana 2 :**Apareceu a primeira planta com a folhas a romperem de dentro da semente, sobre a terra. |
| **Semana 3 :**As folhas estavam mais desembrulhadas e a planta media cerca de 3cm. |
| **Semana 4 :**As folhas estão maiores e todas libertas e a planta mede cerca de 5cm. |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**Cotamos o garrafão de modo a ficar com uma taça;Colocámos a terra;Abrimos buracos onde colocamos as sementes;Tapamos as sementes com terra;Regamos com água sempre que a terra se mostrava seca. |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**A manutenção foi feita apenas com água. Iremos transplantá-la se o espaço vier a ficar pequeno. |
| **Que materiais utilizaste?**Garrafões de água vaziosSementes de feijão frade e grão de bicoTerra |