

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  **Feijão (vermelho)** | **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: Em 26 de abril de 2020 foram colocados feijões em algodão.**  **Em 11 de maio de 2020 foram plantados na terra.** | |
| **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 8 dias até ao aparecimento da plântula, (o aparecimento da plântula deu-se no dia 4 de maio) .** | |
| **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:**  **1º Semana, os feijões começaram por abrir e ver-se o aparecimento do caule e raiz.** | |
| **Semana ….. :**  **2º Semana, começaram a aparecer as primeiras folhas, 2 folhas em cada feijão.** | |
| **Semana ….. :**  **3º Semana, os feijões foram plantados na terra .** | |
| **Semana ….. :**  **4º Semana, os feijões medem cerca de 12 cm.** | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  **Em 26 de abril de 2020 foram colocados feijões num frasco com algodão embebido em água.**  **Quando já estavam com o tamanho suficiente foram plantados na terra.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  **As plantas tiveram sempre expostas a luz solar e regadas diariamente.** |
| **Que materiais utilizaste?**  **Germinação: Feijão, copo de vidro, algodão, água.**  **Plantação: recanto na horta da minha avó, sachinho para preparar a terra, regador** |