

**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: 27 de abril** | |
| **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: 9 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:**  **Reguei a terra, mas a planta ainda não nasceu.** | |
| **Semana 2:**  **O feijão apareceu, com umas folhinhas. Durante dois dias ficou com 8 cm.** | |
| **Semana 3:**  **Reguei o feijão dia sim dia não. O feijão já tem quatro folhas, duas maiores e duas mais pequenas. Tem as duas partes da semente do feijão. Nesta semana já tem 12 cm.** | |
| **Semana 4:**  **Continuei a regar dia sim dia não. Nasceram mais duas folhas. As duas partes da semente do feijão caíram. O feijão agora mede 15cm.** | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  **Com a minha mãe e irmã, fomos buscar terra ao campo. Reutilizámos uma caixa de kiwis para servir de vaso. Colocámos primeiro terra e depois três feijões e regámos com água.**  **Dos três feijões apenas um germinou.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  **Todos os dias observei para ver se necessitava de água.** |
| **Que materiais utilizaste?**  **Caixa de kiwis, terra do campo, feijões, regador de água.** |