

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:** Feijoeiro | **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: Os feijões foram postos em copos com algodão húmido no dia 17/02/2020. Na última semana de aulas presenciais, cada aluno levou a sua planta para casa.** | |
| **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: Mais ou menos uma semana.** | |
| **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:**  **O feijão começou a abrir.** | |
| **Semana 2:**  **Apareceram as primeiras folhas** | |
| **Semana 5 :**  **A planta foi crescendo e como estava a ficar demasiado grande foi passada para um vaso com terra.**  **Para se segurar foi posta uma cana, de modo a que o feijoeiro se pudesse agarrar.** | |
| **Semana 14:**  **Apareceram as vagens e já conseguimos colher alguns feijões.** | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  **Foi feita na escola, onde todos os alunos colocaram feijões num copo com algodão e um pouco de água.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  **Como a planta começou a ficar grande, foi passada para um vaso com terra.**  **Depois foi regar regularmente e colocá-la perto de uma janela para ter luz.** |
| **Que materiais utilizaste?**  **Copo, algodão, água, vaso, terra e uma cana.** |