

**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: Início 05/05/2020** | |
| **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:** Começou a surgir no dia 10 de maio de 2020 | |
| **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:** Depois de 4 dias, após ter plantado as sementes, percebi que a plântula começou a nascer e continuei sempre a regar com água. | |
| **Semana 2:** Nesta semana a plantação começou a crescer. | |
| **Semana 3**: Já nesta semana a planta cresceu mais um bocado, o feijão começou a brotar e criou algumas folhas. | |
| **Semana 4:** As folhas ficaram maiores e os feijoeiros cresceram.  O feijão branco cresceu 24cm e o feijão rajado cresceu 22cm. | |
| **Por fim…** |  |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  Foi feita da seguinte forma: Num copo de plástico branco coloquei um bocado de algodão e sementes de feijões brancos, em outro copo vermelho coloquei um bocado de algodão e sementes de feijões rajados. Então coloquei um bocado de água nos dois copos. |  |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  **- A regar com água todos os dias e com a luz do sol.** |  |
| **Que materiais utilizaste?**  **-Grãos de feijões (branco e rajado);**  **-Copo descartável;**  - Algodão; |  |