

**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: 14-04-2020** | |
| **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: Passaram-se 4 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: 16/04 sementeira** | |
| **Semana 1 : 22/04 apareceu a plântula com as primeiras folhas;** | |
| **Semana 2 : 29/04 Os feijoeiros cresceram em altura.** | |
| **Semana 3 : 6/05 Os feijoeiros cresceram e as folhas aumentaram de tamanho.**  **Semana 4: 13/05: os feijoeiros deram as primeiras flores**  **Semana 6: 27/05: colhi os primeiros feijões, deixei outros a crescer na planta para guardar a semente.** | |
| **Por fim…** | |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  Coloquei o feijão de molho, em água, durante cerca de 12h. Depois enchi um vaso com terra e enterrei o feijão. Reguei de imediato. Fui acompanhando diariamente o desenvolvimento do feijão. | |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  Todos os dias reguei e coloquei num local com bastante luz solar. Na semana 5 algumas flores começaram a aparecer recortadas e amarelas. Reparei que tinha lagarta, que as comia. Retirei todas as lagartas que encontrei e tirei a maioria das folhas amarelas. Deixei de ver folhas comidas. | |
| **Que materiais utilizaste?**   * Vaso de feltro * Substrato para plantas * Sementes de feijão redondo * Água para regar * Canas para segurar no feijoeiro | |