

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  Agrião  Feijão | **Nome científico:**  *Barbarea verna*  *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:**  3 de maio (dia da sementeira do agrião e dos feijões) | |
| **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:**  A plântula do agrião começou a surgir ao 4 dia. Os feijões demoraram cerca de 6 dias a nascer, uns surgiram ao 6º dia outros ao 7º dia. | |
| **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 tempo está chuvoso e frio pelo que está a demorar a surgirem as primeiras sementes. Timidamente já começam a aparecer. | |
| **Semana 2:** A minha plantação está a desenvolver muito bem. O vaso está colocado num local com boa exposição solar e tenho regado dia sim dia não. | |
| **Semana 3:** Com muito cuidado e carinho, a minha plantação está a desenvolver muito bem. A temperatura subiu bastante, a boa exposição solar e a rega diária também contribuíram. | |
| **Semana 4:** Os feijoeiros já exibem braços bastante compridos (cerca de 60cm). Foi necessário colocar umas estacas para eles de agarrarem. Ainda não tem flor, mas as folhas estão bastante desenvolvidas (largura 13,5cm e comprimento 15cm).  O agrião também cresceu bastante, na próxima semana a minha mãe já vai colher umas folhinhas para fazer uma sopa. | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  Colocámos terra num vaso e plantei as sementes que a minha mãe me deu. |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  Cuidámos delas com muito carinho. Tirámos as ervas que iam aparecendo e formos regando sempre que necessário. |
| **Que materiais utilizaste?**  Terra, pá e ancinho de jardim, vaso, regador, sementes de agrião e de feijão. |