

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie: Agrião-de-jardim** | **Nome científico: Lepidium sativum** |
| **Quando colocaste a semente na terra?****Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. |
| **Data:** 06/04/2020 |
| **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**: Passou um 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: dia 1:** Coloquei as sementes de agrião em algodão, reguei e coloquei ao sol.**Dia 2:** já se viram algumas sementes a germinar.**Dia 3:** Já todas as sementes tinham germinado.**Dia 4:** Nasceram as primeiras folhas.**Dia 5**: A maioria já tinha folhas. (foto 5) |
| **Semana ….. :** Na segunda semana e seguintes continuei a regar e elas continuaram a crescer. |
| **Semana ….. :** Quando ficaram maiores do que o frasco mudei-as para a barra de terra e continuei a regar. |
| **Semana ….. :** Como já estão a espigar vou colhe-los e fazer uma salada. |

|  |
| --- |
| **Por fim…**  |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:** Eu tinha umas sementes de um Kit da science for you depois meti-as num frasco de palitos com algodão, reguei e elas germinaram. |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**Eu reguei todos os dias e coloquei ao sol. Quando já estavam grandes coloquei-as na terra e continuei a regar. |
| **Que materiais utilizaste?**Utilizei sementes de agrião-de-jardim, algodão, um frasco, água e terra. |