

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie: manjericão** | **Nome científico:** Ocimum basilicum |
| **Quando colocaste a semente na terra?**  **Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. | |
| **Data: 25 de abril de 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 sete 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: Não aconteceu nada.** | |
| **Semana 2:. Apareceram uns caules pequeninos e folhinhas muito pequenas.** | |
| **Semana 3 : As folhas aumentaram muito o tamanho.** | |
| **Semana 5: O caule está muito crescido tem quase 20 centímetros. Ao longo do caule tem vários raminhos mais pequenos também com folhinhas.** | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  **Primeiro cavei a terra e deitei-lhe algum estrume voltei a cavar para misturar o estrume na terra. Em seguida deitei as sementes e misturei-as sementes na terra. Depois reguei.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  **Todos os dias reguei a terra até que as sementes começaram a germinar. Depois de elas terem germinado e como nasceram muitas, transplantei-as, deixando-as mais separadas. Continuei a regar e elas continuam a crescer.** |
| **Que materiais utilizaste?**  **Enxada, estrume, semente, agua e claro a terra do quintal cá de casa.** |