

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  Alface | **Nome científico:**  *Lactuca sativa* |
| **Quando colocaste a semente na terra?**  **Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. | |
| **Data:** 21/03/2020 | |
| **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:** As plântulas apareceram 5 dias depois da sementeira.Passaram 8 dias entre as duas fotos. | |
| **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:** As plantas cresceram aproximadamente 2 a 3 cm e têm duas ou três folhas por planta. | |
| **Semana 3:** Fiz o transplante da planta para o local definitivo, ela cresceu e está com aproximadamente 6 cm, possui 4 folhas novas. Tem agora 7 folhas. | |
| **Semana 5:** Neste período a planta não cresceu muito em altura (tem aproximadamente 9 cm), mas cresceram muitas folhas novas. Tem, neste momento, aproximadamente 13 folhas. | |
| **Semana 7:** A planta continua a desenvolver folhas novas e a crescer saudável. | |
| **Semana 9:** A planta continua a desenvolver folhas novas e a crescer saudável. Cresceu em altura, tem aproximadamente 17 cm e está a começar a ficar em “bola”.    **Semana 11:** A planta desenvolveu-se muito bem e não apanhou doenças. Foi danificada por algumas lesmas e caracóis, que retirei à mão e sofreu alguns danos com uma tempestade de granizo.  No entanto, está ótima e será consumida nos próximos dias. | |
| **Por fim…** | |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  Foi feita numa embalagem reciclada, com composto caseiro (de minhoca). | |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  A planta foi regada diariamente (exceto nos dias em que choveu). De vez em quando foram retirados lesmas e caracóis. | |
| **Que materiais utilizaste?**  Uma embalagem reciclada; composto caseiro (de minhoca); canteiro na horta. | |