

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie: Alface frisada** | **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: 1/05/2020** |
| **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: 8 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: Germinação das plantas.****Cresceram 3 cm em média e com duas ou três folhas.**  |
| **Semana 2 :Desenvolvimento da planta com o aparecimento das primeiras folhas.****Continuou a crescer mais ou menos 7 cm e com várias folhas.** |
| **Semana 3 : Planta em desenvolvimento.****Continuaram a desenvolver-se, aparecendo algumas folhas amarelas e alguns parasitas que foram de imediato retirados.** |
| **Semana 4 : Colheita da planta.**  |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:****A sementeira foi feita em tabuleiro com divisórias próprias para sementeiras, onde coloquei as sementes das alfaces.** **As sementes foram cobertas com matéria orgânica, que nós temos no nosso terreno, e reguei-as com o meu regador.****Coloquei o tabuleiro num local fresco e com luz solar e as sementinhas ficaram a germinar.****Ao fim de poucos dias surgiram as primeiras folhas.****Seguidamente, transplantei as plantinhas para a minha horta.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?****A manutenção das minhas alfaces foi feita com:****- Regas diárias;****- Remoção de ervas daninhas;****- Eliminação de insetos, minhocas, lesmas, caracóis, …** |
| **Que materiais utilizaste?****Os materiais que eu utilizei foram:****-Tabuleiro de sementeiras;****-Matéria orgânica;****-Regador;****-Enxada;****-Água** |