

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  **Macieira - maçã** | **Nome científico:**  **Malus Domestica** |
| **Quando colocaste a semente na terra?**  **Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. | |
| **Data: Início da atividade – 16 de março 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: 7 de abril** | |
| **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 podese 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:** 1° secar os caroços  " A mãe  tirou as sementes da maçã  (caroços). Ficaram no papel a secar" (16 março)  Colocar  os caroços  em papel de cozinha húmido  e fechar  dentro  do frigorífico  " Os caroços  já  estão  secos. Estão  no papel. O papel está  com água.   Ficou  no frigorífico. " (19 março) | |
| **Semana 2:** Continuar  a humedecer o papel e observar  " Uns estão  diferentes... estão  a crescer?" (1 de abril) | |
| **Semana 3:** Passar os caroços  que germinaram para a terra.  " Ah.... estão  a germinar... vamos pôr  no vaso!" (7 de abril)  E agora continuamos a observar  o crescimento...  "Tem folhas...." (12 de abril)  No final ficamos  com pequena macieira na varanda 😅 | |
| **Semana ….. :** | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  **Foram seguidos os passos transcritos anteriormente .** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  **Primeiro humedecendo os caroços para germinarem e coloca-los no frigorífico.**  **Depois, os que germinaram foram postos num vaso e eram regados para nascer a macieira.** |
| **Que materiais utilizaste?**  **Caroços de maçã, papel de cozinha, água, vaso e terra.** |