

**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.**  |