

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  Tomateiro | **Nome científico:**  *Solanum lycopersicum* |
| **Quando colocaste a semente na terra?**  **Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. | |
| **Data: 9/03/2020** | |
| **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:**  Segundo a minha avó as plantas começaram passado 3 semanas a aparecer | |
| **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:**  A planta quando foi replantada já tinha 10 cm de altura e 6 folhas | |
| **Semana 2:**  A planta já tinha 14 cm de altura e 8 folhas | |
| **Semana 3:**  A planta já tinha 16 cm de altura e 10 folhas | |
| **Semana 4:**  A planta tinha 20 cm de altura e começou a aparecer flores.  Tivemos que tirar alguns rebentos para a planta não enfraquecer. | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  A sementeira dos tomateiros foi feita pela minha avó materna numa bacia de plástico velha, na sua estufa.  E depois ela deu à minha mãe as plantas para replantarmos. |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  Quando íamos todos os dias regar ao fim da tarde o jardim e os vasos, também regávamos a nossa pequena horta, onde estava a minha planta. A rega era feita com um regador de plástico, com água da rede, pois não temos poço.  A minha mãe mandava-me verificar se as plantas tinham piolhos ou fungos.  Quando apareciam ervas daninhas, o que foi raro, também eram retiradas. |
| **Que materiais utilizaste?**  Para fazer a replantação dos pequenos tomateiros dados pela minha avó, e uma vez que temos pouco espaço disponível a minha mãe comprou ou saco de fertilizante que foi colocado no nosso terraço junto a um muro. Com a ajuda de um bisturi fizemos buracos no saco e plantamos tomates, pimentos e alfaces, fornecidos pela minha avó. |