**ANEXO**



**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  Feijoeiro | **Nome científico:**  Phaseolus vulgaris ou vigna (quando vagem ou semente comestível) |
| **Quando colocaste a semente na terra?**  **Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. | |
| **Data:**  17 de abril 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:**  Como eram muitos, alguns começaram a germinar após 8 dias mas foi aos 12 dias que estavam todos já fora da terra. | |
| **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:**  Semeei nuns favos próprios para o efeito pois o meu avô tem uma horta e semeia várias coisas. Ao fim de 8 dia estavam a começar a germinar. | |
| **Semana 2 :**  Cada vez havia mais feijões germinados e já se notava um pequeno caule em cada um. | |
| **Semana 3 :**  O caules cresceram e com eles já várias folhas tenras e frágeis. Estavam prontos a ser transplantados para a horta e para a estufa. | |
| **Semana 4 e 5 :**  Os feijoeiros na horta têm um crescimento mais lento do que os que colocamos na estufa. Os da estufa já dão feijões (vagem). | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  Dentro de uns favos próprios coloquei terra, fiz um buraquinho com um pau, depois os feijões (sempre com a parte branca para cima), voltei a colocar terra, calquei, reguei e coloquei ao Sol. |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  Como o meu avô tem uma horta fui verificando se estavam ao Sol e, quando chovia, não havia necessidade de regar. Caso contrário tinha de os regar para não secarem. |
| **Que materiais utilizaste?**  Favos de plástico, terra, um pau, um calço de madeira, as sementes e o regador. |