**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. |