**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie:** **Feijão (vermelho)** | **Nome científico:** Phaseolus vulgaris |
| **Quando colocaste a semente na terra?****Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. |
| **Data: Em 26 de abril de 2020 foram colocados feijões em algodão.****Em 11 de maio de 2020 foram plantados na terra.** |
| **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:****Passaram 8 dias até ao aparecimento da plântula, (o aparecimento da plântula deu-se no dia 4 de maio) .** |
| **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:** **1º Semana, os feijões começaram por abrir e ver-se o aparecimento do caule e raiz.** |
| **Semana ….. :****2º Semana, começaram a aparecer as primeiras folhas, 2 folhas em cada feijão.** |
| **Semana ….. :** **3º Semana, os feijões foram plantados na terra .** |
| **Semana ….. :** **4º Semana, os feijões medem cerca de 12 cm.** |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:****Em 26 de abril de 2020 foram colocados feijões num frasco com algodão embebido em água.** **Quando já estavam com o tamanho suficiente foram plantados na terra.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?****As plantas tiveram sempre expostas a luz solar e regadas diariamente.** |
| **Que materiais utilizaste?****Germinação: Feijão, copo de vidro, algodão, água.** **Plantação: recanto na horta da minha avó, sachinho para preparar a terra, regador** |