

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie:** **Feijão**  | **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.**Como se trata de uma sala de Pré escolar o feijão foi colocado em algodão num frasco transparente para proporcionar às crianças uma melhor observação do crescimento total da semente. Assim o feijão só foi colocado na terra já depois de ter crescido as raizes e o caule com as folhinhas.** |
| **Data: Colocámos o feijão no algodão no dia 16 de Abril. Na terra colocámos no dia 5 de Maio.** |
| **Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?****Regista este momento com uma fotografia!**C:\Users\belica\Downloads\IMG-20200423-WA0000.jpgNão te esqueças: A planta “recém-nascida”, precisa de luz para realizar a fotossíntese, é desta forma que produz o seu próprio alimento. |
| **Resposta: As primeiras folhinhas apareceram no dia 23 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 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). |
| C:\Users\belica\Downloads\FB_IMG_1589305236813.jpg**Semana 1: Colocámos o feijão no algodão e pusémos água.** |
| **Semana 2: As primeiras raizes começam a aparecer. Sempre que o algodão estava seco colocámos água. Nesta semana também apareceu a primeira folha.**C:\Users\belica\Downloads\IMG-20200423-WA0000.jpgC:\Users\belica\Downloads\IMG-20200421-WA0026.jpg |
| **Semana 3: Alguns dias depois apareceram mais surpresas.**C:\Users\belica\Downloads\IMG-20200424-WA0019.jpg |
| **C:\Users\belica\Downloads\IMG-20200509-WA0002.jpgSemana 4 : Com o sol, a luz, o calor e com a água que regámos, os feijões foram colocados na terra para crescerem com esse alimento.** |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:****Depois deste processo todo os feijões foram separados e colocamos num terreno. Há medida que cresciam espetámos uma vara para a planta ter apoio.****C:\Users\belica\Downloads\20200429_154958.jpgC:\Users\belica\Downloads\20200506_191528.jpg** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?****A manutenção foi fácil...apenas estivémos atentos à necessidade de regar a planta.** |
| **Que materiais utilizaste?****Algodão****Frasco transparente****Água****Feijões****Terra****Vara para apoio.**  |