

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  **Courgette** | **Nome científico:**  Cucurbita pepo |
| **Quando colocaste a semente na terra?**  A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. | |
| **Data:**  **Dia 5 de abril de 2020** | |
| **Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?**  A planta “recém-nascida”, precisa de luz para realizar a fotossíntese, é desta forma que produz o seu próprio alimento. | |
| **Resposta:**  Passaram 6 dias (11 de abril) | |
| **Registo semanal do desenvolvimento da planta:** | |
| **Semana 1:**  Coloquei a semente na terra e reguei todos os dias. O vaso está junto à janela para apanhar luz.  No fim da semana apareceu a plântula. | |
| **Semana 2:**  - O vaso está junto à janela para apanhar luz e realizar a fotossíntese;  - A planta tem 2 folhas em forma de semente;  - A planta na semana de 11 de abril a 17 de abril cresceu 4 cm e manteve as duas folhas;  - Reguei todos os dias | |
| **Semana 3:**  - Reguei todos os dias da semana;  - Apareceram duas folhas;  - A planta cresceu, no dia 21 de abril tinha 12 cm de altura;  - O caule ficou mais grosso;  - Estava pronta para ser colocada no chão, para ter um grande e rápido crescimento;  - Dia 24 de abril foi preparada a terra: foi feito um buraco onde se colocou um pouco de adubo natural para melhorar o solo e aumentar os seus nutrientes e assim para fortalecer a terra e a planta crescer rapidamente; | |
| **Semana 4, 5, 6 e 7:**  - A planta cresceu bastante saudável, não apareceram folhas amarelas e não surgiram pragas;  - Na semana de 18 de maio a 22 de maio a planta tinha muitas folhas e apareceram flores;  - Na semana de 25 a 30 de maio, a planta frutificou. Várias courgettes cresceram rapidamente com sol e água abundante. | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  - Realizei uma mistura de terra juntamente com fertilizante ou adubo natural retirado do meu compostor e coloquei num vaso;  - Fiz um pequeno orifício com pedaço de madeira e introduzi a semente na terra;  - Tapei a semente com a mistura da terra (anteriormente), com muito cuidado;  - Reguei bem**.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  - O vaso estava sempre junto á janela;  - Reguei todos os dias;  - Retirei as pequenas ervas que iam surgindo. |
| **Que materiais utilizaste?**  - Vaso;  - Mistura de terra juntamente com fertilizante ou adubo natural retirado do meu compostor;  - Água para regar |