

**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. | |
| **Data: 02/05/2020** | |
| **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: No dia 05/05/2020 o feijão já tinha um rebento e estava pronto a ir para a 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:**  **Descrição feita no campo como foi feita a sementeira.** | |
| **Semana ….. :**  **Descrição feita no campo como foi feita a sementeira.** | |
| **Semana ….. :**  **Descrição feita no campo como foi feita a sementeira.** | |
| **Semana ….. :**  **Descrição feita no campo como foi feita a sementeira.** | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  1º Dia - Antes de plantar os feijões meti-os em água a temperatura ambiental como mostra a foto 1 e deixei-os durante 5h na água.  Passado 5h retirei-os da água e já tinham inchado um pouco.  Depois meti no recipiente de plástico, dois quadrados de papel de cozinha molhados e meti os feijões por cima. E voltei a meter água por cima deles foto 2.  Depois peguei em mais dois quadrados de papel de cozinha molhados e coloquei por cima.  No final tapei com a tampa e guardei-os num sitio escuro:  2º dia - No dia seguinte eu fui ver os feijões e estavam como mostra a foto 3  3º Dia - já se notavam as raízes a nascer, como se vê na foto 4.  4º Dia - vou começar a planta-los na terra. Arranjei uns copos de plástico, meti-lhes terra e reguei-os com muita água deixei que a água penetra-se na terra. De seguida fiz um buraco no meio e meti os feijões com a raís para baixo, tapeios com terra seca e deixei-os assim durante dois dias sem regar. Ver foto 5 e 6.  7º Dia - Passado dois dias fui ver os feijões e alguns já tinham crecido muito até já tinham um,duas,três folhas de fora, mas outros ainda estavam a sair da terra. Ver foto 7. |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  8º Dia – Transplantei os feijões para o quintal, fui regando todos os dias e passadas 2 semanas estavam como mostra a foto 8. |
| **Que materiais utilizaste?**  **- Terra**  **- Feijão**  **- Caixa de Plástico**  **- Rolo de cozinha**  **- Copos de plástico** |