

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo – Inês Soares**

|  |  |
| --- | --- |
| **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: *4 de maio 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: 7 dias** | |
| **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:** *Não se registou qualquer desenvolvimento* | |
| **Semana 2 :** *Registou se o aparecimento da plântula e de dia para dia era visível o seu crescimento/desenvolvimento. Desenvolveu o caule e surgiram duas folhas.* | |
| **Semana 3 :** *A planta atingiu cerca de 13 cm, continuou a desenvolver o caule e as duas folhas.* | |
| **Semana 4 :** *A planta atingiu já cerca de 14 cm, as folhas continuam a se desenvolver a bom ritmo,**bem como o caule.* | |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:** *Foi colocada terra no vaso, previamente elaborado para esse efeito. Foi colocada a semente de feijão, coberta por cerca de 1cm de terra e regada com água. O vaso foi colocado junto a uma janela, para apanhar a luz do sol.* |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  *Foi regada diariamente, foram removidas algumas ervas daninhas, e foi colocado à volta do caule, produto para controlo de pragas (caracóis).* |
| **Que materiais utilizaste?**  *Rolhas de cortiça para elaborar o vaso, terra e a semente de feijão.* |