

**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: 14-04-2020** |
| **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: Passaram-se 4 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: 16/04 sementeira** |
| **Semana 1 : 22/04 apareceu a plântula com as primeiras folhas;** |
| **Semana 2 : 29/04 Os feijoeiros cresceram em altura.** |
| **Semana 3 : 6/05 Os feijoeiros cresceram e as folhas aumentaram de tamanho.****Semana 4: 13/05: os feijoeiros deram as primeiras flores****Semana 6: 27/05: colhi os primeiros feijões, deixei outros a crescer na planta para guardar a semente.** |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**Coloquei o feijão de molho, em água, durante cerca de 12h. Depois enchi um vaso com terra e enterrei o feijão. Reguei de imediato. Fui acompanhando diariamente o desenvolvimento do feijão.  |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**Todos os dias reguei e coloquei num local com bastante luz solar. Na semana 5 algumas flores começaram a aparecer recortadas e amarelas. Reparei que tinha lagarta, que as comia. Retirei todas as lagartas que encontrei e tirei a maioria das folhas amarelas. Deixei de ver folhas comidas. |
| **Que materiais utilizaste?*** Vaso de feltro
* Substrato para plantas
* Sementes de feijão redondo
* Água para regar
* Canas para segurar no feijoeiro
 |