

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie:** Feijão verde anão | **Nome científico:** Phaseolus Vulgaris L. |
| **Quando colocaste a semente na terra?**Coloquei a semente na terra no dia 24 de abril. Antes da sementeira, coloquei as sementes num pouco de água, durante 2 horas. Depois de as colocar na terra, humedeci bem com água e coloquei o recipiente exposto ao ar na varanda. (Foto 2) |
| **Data:** 24/04/2020 |
| **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 sete dias até a plântula se formar.(Foto 3) |
| **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:**Nesta semana formou-se a plântula e mediam 8 cm.(Foto 3) |
| **Semana 2:**A planta cresceu 5 cm e apareceu a segunda folha.(Foto 4) |
| **Semana 3:**A planta cresceu mais 6 cm e apareceram a terceira e a quarta folha.(Foto 5) |
| **Semana 4:**O feijoeiro cresceu mais 3 cm e apareceu a quinta folha.(Foto 6) |
| **Semana 5:**O feijoeiro cresceu mais 2 cm e apareceram as primeiras flores.(Foto 7) |
| **Semana 6 :**O feijoeiro cresceu mais 2 cm e surgiram os primeiros frutos.(Foto 8) |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:** Antes da sementeira, coloquei as sementes num pouco de água, durante 2 horas. Com a ajuda da minha mãe, cortei um garrafão grande de água e com uma pequena pá, coloquei a terra com fertilizante e depois coloquei as sementes espaçadas para a planta depois poder crescer bem. (Foto 2)Por fim, humedeci bem com água e coloquei o recipiente exposto ao ar na varanda.Todos os dias ia ver como estava e, de dois em dois dias fui humedecendo a terra para não deixar secar para a semente conseguir germinar. |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**Fui vigiando e regando quando a terra começava a ficar seca. Ao fim de quatro semanas acrescentei alguma terra, porque os feijoeiros estavam a ficar com algumas folhas amareladas e muito fora da terra e tive medo que o vento os partisse. |
| **Que materiais utilizaste?**Utilizei sementes de feijão anão, água, garrafão de plástico (de água, para reutilizar…), uma pá e terra com fertilizante.(Foto 1) |