

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação da planta escolhida** | |
| **Nome comum da espécie:**  Feijão Frade | **Nome científico:**  Vigna Unguiculata |
| **Quando colocaste a semente na terra?**  **Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água.  Feijão colocado na terra dia 29/04/2020 e reguei muito bem! | |
| **Data: 29/04/2020** | |
| **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:**  Passados 6 a 7 dias, o feijão-frade já está fora da terra, preso pelo caúle. | |
| **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:**  Na 1ªsemana, foi necessário regar todos os dias para o feijão-frade germinar e começar a sair da terra. | |
| **Semana 2:**  Durante a 2ªsemana, o feijão-frade já está todo fora da terra, continua agarrado ao caúle e já tem duas folhas. | |
| **Semana 3:**  Durante a 3ª semana, já não é preciso regar tantas vezes. Como tem estado bastante sol, as folhas têm crescido bastante e estão bem verdinhas. | |
| **Semana 4:**  Agora estamos na 4ª semana e já apareceram novos rebentos no caúle do feijão-frade. As primeiras folhas estão cada vez maiores e já temos folhas novas. | |
| **Por fim…** | | |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:**  Para semear o feijão-frade, tive que arranjar:  \* 1 Vaso  \* Terra  \* Água  \* 1 Feijão-frade  Com a ajuda da mãe, 1º enchi o vaso com terra, 2º coloquei o feijão-frade e voltei a cobrir com terra. Por fim, reguei muito bem para que o feijão possa germinar. | | |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?**  Durante a 1ª semana, tive que regar todos os dias até o feijão-frade começou a sair da terra. Passados aguns dias começam a crescer duas folhas e ao final da 3ª semana já estão bem verdinhas.  No inicio da 4ª semana, as folhas já estão bem crescidas e já cresceram novos rebentos. A planta está bem verdinha e não tem parasitas. | | |
| **Que materiais utilizaste?**  Para semear o feijão-frade, tive que arranjar:  \* 1 Vaso  \* Terra  \* Água  \* 1 Feijão-frade | | |