

## Horta Bio... em casa

### Ficha de Registo

<b>Identificação da planta escolhida</b>	
<b>Nome comum da espécie:</b> Feijão	<b>Nome científico:</b> Phaseolus Vulgaris
<b>Quando colocaste a semente na terra?</b> <b>Atenção:</b> as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água.	
Data: 1/04/2020	
<b>Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?</b> <b>Regista este momento com uma fotografia!</b> Não te esqueças: A planta “recém-nascida”, precisa de luz para realizar a fotossíntese, é desta forma que produz o seu próprio alimento.	
Resposta: Cerca de 2 semanas	
<b>Registo semanal do desenvolvimento da planta:</b> Gostaríamos que registasses, se possível, semanalmente, o desenvolvimento da tua planta. Se não se notarem modificações significativas, não necessitas de anotar.  <b>O que podes e deves registar?</b> Quanto cresceu? Quantas folhas novas? Apareceram ramificações? Apareceu uma florescência, quando? A planta frutificou? A planta ficou com as folhas amareladas? Murchou? Tem parasitas?  <b>Atenção:</b> 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: Semeámos o feijão diretamente na terra, regámos diariamente e esperámos.	
Semana 2 : Passado duas semanas o feijão saiu da terra, abriu-se ao meio e dele nasceram duas pequenas folhas, os caracois tentaram comer a plantula e utilizámos um garrafão de água cortado ao meio com buracos nos dois lados para que o ar circule, ao qual os caracois não conseguiram chegar.	

**Semana 3 e 4 : Algumas folhas amareleceram mas novas pequenas folhas nasceram na planta , colocámos uma cana para que este a trepasse.**

**Semana 6 a 8 : Durante estas duas semanas a planta foi atacada por alguns piolhos das plantas, utilizamos uma maceração composta de tabaco, alho, pau de canela e sabão azul e branco pulverizando diariamente. Combatida esta praga o feijoeiro ganhou várias pequenas ramificações e o feijoeiro trepa e cresce pela cana a olhos vistos, parece estar quase a dar flor.**

### **Por fim...**

**Descreve-nos como foi feita a sementeira:**

**Semeámos diretamente na terra previamente adubada com composto caseiro**

**Como foi realizada a manutenção da tua planta?**

**Vigilância quase diária relativamente a caracóis e ao piolho das plantas**

**Rega diária**

**Que materiais utilizaste?**

**Enxada e pá**

**Composto caseiro**

**Maceração para combater o piolho das plantas contendo: tabaco, alho, sabão azul e branco e pau de canela**

**Sementes de feijão roxo**

**Garrafões de água cortados ao meio e esburacados**

**Canas e fio**

**Regador e Água**