

Horta Bio... em casa

Ficha de Registo

Identificação da planta escolhida	
Nome comum da espécie: Lentilha Verde	Nome científico: <i>Lens culinaris</i> "Verde de Puy"
Quando colocaste a semente na terra? Atenção: as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água.	
Data: Início da sementeira a 16 maio 2020	
Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula (a plântula é o embrião vegetal já desenvolvido e ainda encerrado na semente ou também, planta recém-nascida)? 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: As primeiras plântulas surgiram ao 5º dia de plantação	
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: 16-23 maio 2020 - A plantação foi realizada no dia 16 de maio - A germinação da leguminosa aconteceu ao 5º dia (21 maio)	
Semana 2: 24-30 maio 2020 - Passados 8 dias (24 maio), a hortícola já apresentava rebentos grandes e fortes. - Das 12 lentilhas plantadas surgiram 10 rebentos - Cada rebento tem diversas folhas: cerca de 10 folhas que são verdes e têm um formato oval. - A minha hortícola não apresenta folhas amarelas nem parasitas. É muito saudável! - No dia da entrega dos trabalhos (27 maio), a hortícola apresentava diversos rebentos que mediam entre 3,5cm e 10 cm de altura	

Por fim...

Descreve-nos como foi feita a sementeira:

Dentro do frasco de vidro coloquei o algodão, a seguir algumas lentilhas (12), um pouco de terra e por fim reguei com água.

Também coleí a etiqueta de identificação

Por fim coloquei o frasco na varanda onde as sementes podiam apanhar sol e calor.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

Como estava muito sol e calor, todos os dias pela manhã reguei a minha hortícola com um pouco de água.

Falar com os rebentos também ajudou muito a que crescessem de forma saudável e rápida!

Que materiais utilizaste?

- Frasco de vidro
- Algodão
- Terra
- Lentilhas verdes secas
- Água
- Etiqueta de identificação