



Horta Bio... em casa

Ficha de Registo

Identificação da planta escolhida	
Nome comum da espécie: Tomate Roma	Nome científico: <i>Solanum lycopersicum</i>
Quando colocaste a semente na terra? Atenção: as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água.	
	
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: Ao fim de cerca de 5 dias apareceu a planta. 	
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:

Começam a sair da terra as primeiras folhas.

**Semana 2:**

A planta continua a crescer tem já cerca de 2 cm. Apresenta duas pequenas folhas.

**Semana 4 :**

A planta tem cerca de 6 cm. Apresenta 4 folhas e 2 das folhas começa a apresentar um recortado. As folhas mantêm-se verdes e sem pragas. Tem de se tirar as ervas daninhas.

**Semana 5 :**

A planta está pronta para ser transplantada para outro local e colocar estacas para suporte da rama e do fruto (tomate). Neste momento tem cerca de 12 cm. As folhas mantêm-se verdes e sem pragas.



Por fim...

Descreve-nos como foi feita a sementeira:

A sementeira foi feita manualmente em vasos de barro e de plástico com terra do quintal.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

Regava a planta de três em três dias.

Tirava as ervas daninhas sempre apareciam.

Que materiais utilizaste?

Sementes de tomate, vasos de barro e plástico com terra, água e garrafão de plástico para regar.