


Horta Bio... em casa

Ficha de Registo – Escola Primária Santa Ana, Setúbal

Pré-Escolar

Identificação da planta escolhida	
Nome comum da espécie: Feijão	Nome científico: Phaseolus vulgaris
Quando colocaste a semente no algodão? Data: 16-04-2020	
Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula? Resposta: 10 dias depois (26-04-2020)	
	

Registro semanal do desenvolvimento da planta:

Semana 1:



Passados três dias de ter colocado os feijões no algodão humedecido, este começou a inchar e já era possível ver os grãos a começarem a germinar. Após outros três dias os grãos começaram a ter raízes brancas que saiam de dentro do feijão.

Semana 2:



Começou a crescer um caule, que ao longo dos dias ficou cada vez maior. Apareceram as duas primeiras folhas redondas, muito pequeninas. Ao décimo dia, o grão já tinha um caule e folhas verdes grandes, que passavam a altura do frasco. A casca do feijão começou a cair.

Semana 3:



Como o pé de feijão estava muito grande, 21 cm, plantei-o na minha horta, para receber os nutrientes da terra. Fiz um buraco na terra e coloquei as raízes do feijão, cobri com terra e continuei a regá-lo. A planta não murchou, não teve folhas amarelas, nem parasitas.

Por fim...

Descreve-nos como foi feita a sementeira:

Humedecei o algodão com água e forrei o fundo de um copo de vidro com o algodão humedecido. Coloquei dois grãos de feijão sobre o algodão humedecido e deixei o copo num local com luz.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

Tive apenas a preocupação de deixar sempre o algodão humedecido e perto de uma janela com luz natural.

Que materiais utilizaste?

Utilizei um copo de vidro, algodão, água e dois feijões.