

Horta Bio... em Casa

A turma OE do Pré-escolar do Jardim de Infância Santa Cruz/Trindade, do Agrupamento de Escolas Dr. Júlio Martins, iniciou esta atividade uns dias após o início da quarentena. A ideia foi lançada para observarem a germinação de sementes de várias maneiras. **A família do Guilherme** escolheu esta. Ainda não havia orientações para este desafio da Eco-Escolas. Perante esta realidade não foi possível que os pais registassem as medições frequentemente. Mesmo assim decidimos participar porque as crianças demonstraram muito interesse e empenho nesta atividade. Acima de tudo foram felizes a realizar a atividade com as famílias.



Ficha de Registo

Identificação da planta escolhida	
Nome comum da espécie: Feijão verde de estaca-pertence à família do feijão manteiga.	Nome científico: Família-Phaseolus vulgaris
Quando colocaste a semente na terra?	
Data: 1 de abril de 2020 coloquei a semente a germinar num copo.	
Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?	
Resposta: 11 dias	
Registo semanal do desenvolvimento da planta:	
Semana 1 e 2: 11 de abril	
	
A última fase do copo media 5cm	
Semana 3: Transplante para o canteiro, com duas folhas e media 5cm. Durante a semana cresceu e ficou com 2 folhas. Mede 7cm.	
Semana 4: Folhas mais largas e uma ramificação. Mede 9cm.	
Semana 5: Muitas folhas e ramificações. Continuou a crescer. Começaram a surgir pequenas guias e a agarrar-se as grades da varanda.	
Semana 7: Dia 18 de Maio apareceu uma florescência branca . Com as suas guias estão a trepar pelas grades. As grades fazem de estaca. Mede 80cm. Dia 24 de maio já tem fruto-vagem	

Por fim...

Descreve-nos como foi feita a sementeira:

1º Coloquei num copo o feijão a germinar em papel de cozinha humedecido com água à janela. Todos os dias tinha que ver se o papel estava húmido.

2º Transplantei a planta para o canteiro. Cavei a terra, reguei, abri um buraco e coloquei lá a plântula. O meu irmão também quis fazer a sementeira dele no canteiro com muitos feijões.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

Quando a terra estava seca reguei-a e fui vendo se o feijoeiro crescia saudável (folhas sem bichos).

Que materiais utilizaste?

Copo de vidro, papel, feijão, sacho para cavar, terra e regador.

