**Horta Biológica**

**Materiais utilizados:**

* Vaso com terra
* Algodão
* Caixa de plástico
* Prato de cerâmica
* 1 semente de feijão branco
* 1 semente de feijão castanho

|  |  |
| --- | --- |
| **O que aconteceu com a semente de feijão castanho?** | **Fotografia** |
| Dia 19/05/2020Colocada a semente na terra e regar: abri um buraco e coloquei as sementes no fundo do buraco. Tapei o buraco com terra e reguei com água.O vaso foi colocado na varanda com luz, mas sem sol direto. |  |
| Dia 20/05/2020Não se observam alterações; a planta ainda não nasceu. |  |
| Dia 21/05/2020Não se observam alterações; a planta ainda não nasceu.Continuamos a regar. |  |
| Dia 22/05/2020Não se observam alterações; a planta ainda não nasceu.Continuamos a regar. |  |
| Dia 25/05/2020Já nasceu a semente para fora da terra! |  |
| Dia 26/05/2020Ao fim de 7 dias já vemos uma bela planta! |  |

Mas fiz também uma outra sementeira com feijão branco.

|  |  |
| --- | --- |
| **O que aconteceu com a semente de feijão branco?** | **Fotografia** |
| Dia 19/05/2020Colocada a semente no algodão com alguma água.O prato com o algodão foi colocado na varanda com sol direto. |  |
| Dia 20/05/2020Não se observam alterações; a planta ainda não nasceu nem vemos rebentos. |  |
| Dia 21/05/2020O algodão está castanho, mas não vemos nenhuma alteração.Continuamos a regar à volta do algodão. |  |
| Dia 22/05/2020O algodão está castanho, mas não vemos nenhuma alteração.Continuamos a regar à volta do algodão. |  |
| Dia 25/05/2020Já vemos um rebento verde a sair do algodão. Continuamos a regar à volta do algodão. |  |
| Dia 26/05/2020Ao fim de 7 dias vemos que o rebento verde já cresceu mais, mas ainda não hã folhas.Continuamos a regar à volta do algodão. |  |

**Conclusões:**

- Vemos a planta do feijão a desenvolver-se mais rápido na terra do que no algodão.

- A terra fornece nutrientes e as raízes desenvolvem-se mais rapidamente.

Artur Ferreira 26/05/2020