

Horta Bio... em casa

Ficha de Registo

Identificação da planta escolhida

Nome comum da espécie: Alface

Nome científico: *Lactuca Sativa*

Quando colocaste a semente na terra?

As sementes foram colocadas na terra dia 15/02/2020 (lua em quarto minguante).

Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?

21/02/2020 Passaram cerca de 6 dias, tendo a planta crescido em local abrigado das baixas temperaturas.

Registo semanal do desenvolvimento da planta

Inicialmente as sementes foram colocadas num recipiente em esferovite reutilizado, onde estas germinaram. Foram regadas com a frequência aproximada de 2 em 2 dias. Após a emergência (quando sai da terra), foram regadas diariamente, permanecendo numa zona mais exposta ao sol. Cerca de 3 semanas depois foram transplantadas para um canteiro com terra fertilizada por compostos orgânicos provenientes do compostor doméstico. Neste desenvolveram-se até ao momento de consumo.

As que não foram consumidas, espigaram e floriram (florescência) estando neste momento, conforme a última fotografia mostra, na fase de produção de semente para a próxima geração.

De destacar ainda que apareceram algumas lesmas e caracóis nas folhas da alface. Foram colocadas cinzas à volta do canteiro para afastar estas pragas, sem recorrer a químicos.

Semana 3 7/03/2020

- Sementes já germinadas no recipiente de esferovite;
- Regadas diariamente;
- Colocadas num local exposto ao sol.



Semana 6 28/03/2020

- Sementes já germinadas colocadas no canteiro com terra fertilizada de modo orgânico;
- Regadas a cada 2 dias.



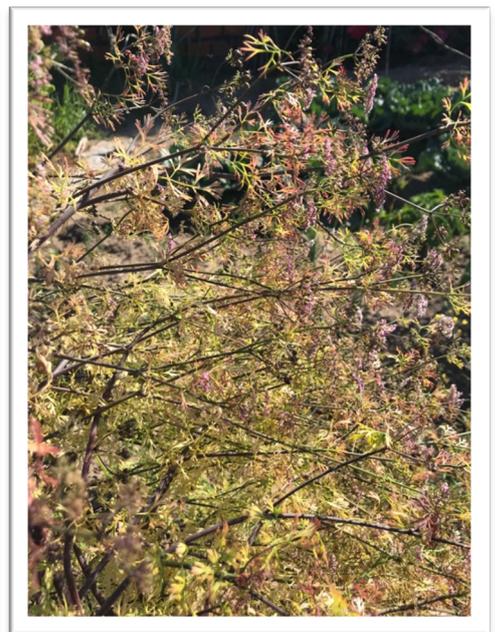
Semana 9 18/04/2020

- Aqui se desenvolveram até ao momento de consumo;
- Regadas a cada 2 dias.



Semana 13 17/05/2020

- Aqui restam alguns pés que não foram consumidos, com as folhas já espigadas e, por isso, continuaram na horta para que as flores crescessem e dessem origem a novas sementes.



Por fim...

Descreve-nos como foi feita a sementeira:

A sementeira foi feita numa base em esferovite reutilizada, onde se colocou terra adubada com compostos orgânicos provenientes do compostor doméstico.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

A manutenção da planta consistiu essencialmente na:

- rega frequente da mesma;
- ter o cuidado de deixar o recipiente ao sol;
- transferência para o canteiro;
- eliminação das ervas daninhas que cresceram perto da planta;
- colocação das cinzas à volta do canteiro.

Que materiais utilizaste?

- Caixa de esferovite
- Composto orgânico
- Semente de alface
- Transplantador
- Regador

Nota Final

Este projeto da autoria da aluna Ana Beatriz Santos, contou com a ajuda e conhecimento agrícola dos respetivos pais. A horta já existia desde Setembro de 2019, em casa da aluna na zona de Pardilhó, Estarreja, Aveiro, Portugal.