

Horta Bio... em casa

Ficha de Registo

Identificação da planta escolhida	
Nome comum da espécie: Batata	Nome científico: <i>Solanum tuberosum</i>
Quando colocaste a semente na terra? Sementes de Batatas: na última semana de Fevereiro, depois de a chuva ter parado por alguns dias teve-se as condições necessárias pela lua nova, fazer a sementeira da batata.	
Data: Sementes de Batatas: 23 de Fevereiro de 2020	
Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?	
	
Resposta: Sementes de Batatas: as sementes germinaram no final de duas semanas.	
Registo semanal do desenvolvimento da planta:	
	

Semana 1/2 /3:

Batatas: a evolução deste tubérculo só aparece depois de quinze ou vinte dias depois de terem sido enterradas. E com esta evolução as duas primeiras folhas para mais tarde se transformar num pequeno arbusto.

Semana 4/5/6:

Batatas: depois das primeiras folhas as batatas já começam a ter uma pequena copa como de um arbusto, como já referido, e é aqui que se tem que ter o cuidado com as pragas. Tal como de um pequeno insecto chamado escaravelho e com os seus ovos. Tem como consequência se não for dominada a devastação completa do batatal. Pois é nas suas folhas que eles põem os seus ovos, onde mais tarde se vão alimentar das suas folhas e dos seus caules. Dominando e destruindo, assim o batatal.

Semana 7/8/9 :

Batatas: Nestas semanas o batatal começa a florir. Isto quer dizer que o estado de maturação do tubérculo está a chegar ao fim. Aí a rama do batatal começa a mudar de cor e a secar.

Semana 10 :

Batatas: É nesta semana que se vai dar o processo do corte da rama seca e pelo final do dia, sem sol, se vai dar o processo de arrancar, apanhar e recolher as batatas maduras.

Por fim...**Descreve-nos como foi feita a sementeira:**

A sementeira ocorreu pelo final do dia, com a terra corada do sol e húmida da chuva. A terra foi dividida em partes e entabuleirada para o processo da plantação/ sementeira. Também espalhei estrume de origem animal e biológico para alimentar e adubar esta. Depois desse processo feito, esperamos entre oito a dez semanas para a maturação das nossas plantas. Nas semanas a seguir dá-se o processo de manutenção da planta.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

A manutenção da planta foi bastante simples. Conforme as semanas decorrem as plantas necessitam que lhes tire as ervas daninhas, sachando-as. E que se controle as pragas e as doenças. Este controlo vai ter um método mais natural possível de cura para não estragar e contaminar a planta. Para que no final estas sejam o mais biologicamente possível consumíveis.

Que materiais utilizaste?

Os materiais usados desde da sua plantação até à sua manutenção foram: o trator para a preparação da terra, depois utilizei uma enxada e um cacho para fazer os regos principais para a sua rega e para fazer a plantação das plantas. Tal como uma máquina de cura e dois ou três litros de leite gordo e água para combater as pragas e as doenças.

Horta Bio... em casa

Ficha de Registo

Identificação da planta escolhida	
Nome comum da espécie: Alface	Nome científico: <i>Lactuca sativa</i>
Quando colocaste a semente na terra? Sementes de Alface: nas duas primeiras semanas de Abril pela lua cheia e depois de ter chovido e de ter humificado a terra para a sua sementeira e depois para sua plantação.	
Data: Sementes de Alface: 8 de Abril de 2020	
Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?	
	
Resposta: Sementes de Alface: as sementes germinaram no final de uma semana.	
Registo semanal do desenvolvimento da planta:	

**Semana 1/2 /3:**

Alfaces: entre as primeiras semanas existe uma pequena evolução de crescimento com uma ou duas folhas para depois serem dispostas no pedaço de terreno que vai estar preparado para receber a pequena alface.

Semana 4/5/6:

Alfaces: nestas três semanas mais, a alface tem mais folhas e cresce consideravelmente. E por esse motivo é preciso ter cuidado com dois tipos de moluscos gastrópodes terrestres: os caracóis e as lesmas, pois tem tendência a comer as apetitosas e tenras folhas das alfaces.

Semana 7 e 8:

Alfaces: Nestas semanas dá-se o resto da maturação desta planta para ser colhida e ser consumida.

Por fim...**Descreve-nos como foi feita a sementeira:**

A sementeira ocorreu pelo final do dia, com a terra corada do sol e húmida da chuva. A terra foi dividida em partes e entabuleirada para o processo da plantação/ sementeira. Também espalhei estrume de origem animal e biológico para alimentar e adubar esta. Depois desse processo feito, esperamos entre oito a dez semanas para a maturação das nossas plantas. Nas semanas a seguir dá-se o processo de manutenção da planta.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

A manutenção da planta foi bastante simples. Conforme as semanas decorrem as plantas necessitam que lhes tire as ervas daninhas, sachando-as. E que se controle as pragas e as doenças. Este controlo vai ter um método mais natural possível de cura para não estragar e contaminar a planta. Para que no final estas sejam o mais biologicamente possível consumíveis.

Que materiais utilizaste?

Os materiais usados desde da sua plantação até à sua manutenção foram: o trator para a preparação da terra, depois utilizei uma enxada e um cacho para fazer os regos principais para a sua rega e para fazer a plantação das plantas. Tal como uma máquina de cura e dois ou três litros de leite gordo e água para combater as pragas e as doenças.

Horta Bio... em casa

Ficha de Registo

Identificação da planta escolhida	
Nome comum da espécie: Cebola	Nome científico: <i>Allium cepa</i>
Quando colocaste a semente na terra? Cebolas /Cebolo: nas primeiras semana de Março pelo quarto crescente, deu-se a replantação do cebolo. Este foi replantado num dia em que a chuva tinha parado.	
Data: Cebolas / Cebolo: 2 de Março de 2020	
Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?	
	
Resposta: Cebolas / Cebolo: o enraizar desta pequena e delicada planta deu-se no final de duas semanas.	
Registo semanal do desenvolvimento da planta:	



Semana 1/2 /3:

Cebolas / Cebolo: depois do seu enraizamento, esta planta começa a evoluir e ter mais uma ou duas folhas.

Semana 4/5/6 :

Cebolas / Cebolo: nestas semanas o cebolo tem uma evolução considerável. As suas folhas velhas vão murchando e dando espaço para novas folhas e dando assim ao processo formado por camadas sobrepostas e concêntricas das bainhas das folhas, carnosas e suculentas, que acumulam material de reserva e formando assim o bolbo. Tendo sempre em consideração, não as pragas mas sim as doenças como o míldio.

Semana 7/8/9 :

Cebolas / Cebolo: Nestas semanas a cebola começa a ter início com o processo de maturação. Aqui as folhas já não crescem mais e começam a secar e o bolbo começa a crescer e a maturar.

Semana 10 :

Cebolas / Cebolo: É nesta semana pela manhã cedinho, vai-se dar o processo de arrancar, recolher e arrecadar as cebolas já maduras.

Por fim...

Descreve-nos como foi feita a sementeira:

A sementeira ocorreu pelo final do dia, com a terra corada do sol e húmida da chuva. A terra foi dividida em partes e entabuleirada para o processo da plantação/ sementeira. Também espalhei estrume de origem animal e biológico para alimentar e adubar esta. Depois desse processo feito, esperamos entre oito a dez semanas para a maturação

das nossas plantas. Nas semanas a seguir dá-se o processo de manutenção da planta.

Como foi realizada a manutenção da tua planta?

A manutenção da planta foi bastante simples. Conforme as semanas decorrem as plantas necessitam que lhes tire as ervas daninhas, sachando-as. E que se controle as pragas e as doenças. Este controlo vai ter um método mais natural possível de cura para não estragar e contaminar a planta. Para que no final estas sejam o mais biologicamente possível consumíveis.

Que materiais utilizaste?

Os materiais usados desde da sua plantação até à sua manutenção foram: o trator para a preparação da terra, depois utilizei uma enxada e um cacho para fazer os regos principais para a sua rega e para fazer a plantação das plantas. Tal como uma máquina de cura e dois ou três litros de leite gordo e água para combater as pragas e as doenças.

Trabalho Realizado pela aluna: Janet Martins

Escola de Hotelaria e Turismo de Coimbra