

**Horta Bio… em casa**

**Ficha de Registo**

|  |
| --- |
| **Identificação da planta escolhida** |
| **Nome comum da espécie:****Pepinos, Alface, Alface Roxa e Tomates Cherry** | **Nome científico:***Cucumis sativus, (pepino)**Solanum lycopersicum var. (tomate)**Cerasiforme (tomate)**Lactuca sativa (alface)**Lactuca sativa var. Crispa (alface roxa)* |
| **Quando colocaste a semente na terra?****Atenção:** as sementes sem água não germinam! A germinação inicia-se por uma intensa absorção de água. |
| **Data: 7/5/2020** |
| **Quantos dias passaram até ao aparecimento da plântula?****Regista este momento com uma fotografia!**Não te esqueças: A planta “recém-nascida”, precisa de luz para realizar a fotossíntese, é desta forma que produz o seu próprio alimento. |
| **Resposta:****Eu plantei a planta em forma de plântula e não recorri à embebição de sementes.** |
| **Registo semanal do desenvolvimento da planta:**Gostaríamos que registasses, se possível, semanalmente, o desenvolvimento da tua planta. Se não se notarem modificações significativas, não necessitas de anotar.**O que podes e deves registar?**Quanto cresceu? Quantas folhas novas? Apareceram ramificações? Apareceu uma florescência, quando? A planta frutificou? A planta ficou com as folhas amareladas? Murchou? Tem parasitas? **Atenção:**Envia para o teu professor, com esta tabela, um conjunto de fotografias que exibam a evolução do crescimento da planta (4 a 8 fotografias). |
| **Semana 1:****Dois dos pepinos foram danificados e um está a crescer normalmente.****- Os tomates estão a crescer normalmente, mas lentamente.****- As alfaces estão a crescer normalmente.** |
| **Semana 2:****Dois pepinos morreram e o outro ainda está a crescer, consideravelmente.****Os tomateiros cresceram quatro dedos.****As alfaces cresceram uns bons centímetros nesta segunda semana.** |
| **Semana ….. :** |
| **Semana ….. :** |

|  |
| --- |
| **Por fim…** |
| **Descreve-nos como foi feita a sementeira:****Os pepinos foram plantados em vasos normais, tal como os tomates e as alfaces.** |
| **Como foi realizada a manutenção da tua planta?****1ª semana:****Depois de plantadas não tive de regar muito, devido à chuva persistente.****Estou a tutorar os tomates para que cresçam na vertical, contrariando a tendência para descaírem, atendendo ao carácter muito viçoso e herbáceo dos seus caules.****2ª semana:****As plantas foram regadas quase todos os dias desta 2ª semana devido ao calor excessivo que se fez sentir.** |
| **Que materiais utilizaste?****Vasos e varas para tutorar.** |