

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 45		DISCIPLINA ESTUDO DO MEIO E CIDADANIA
ANO(S)	2.º	
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	<p>Reconhecer a existência de bens comuns à humanidade (água, ar, solo, etc.) e a necessidade da sua preservação.</p> <p>Prever as transformações causadas pelo aquecimento e arrefecimento de materiais.</p> <p>Saber colocar questões sobre problemas ambientais existentes na localidade onde vive, nomeadamente relacionados com a água, a energia, os resíduos, o ar, os solos, apresentando propostas de intervenção.</p> <p>Cidadania Educação ambiental e desenvolvimento sustentável</p>	

Super Quiz: bens comuns à humanidade

- Reconhecer a existência de bens comuns à humanidade (água, ar, solo, etc.) e a necessidade da sua preservação.

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. As plantas

- a) Rodeia as imagens que representam plantas.

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano

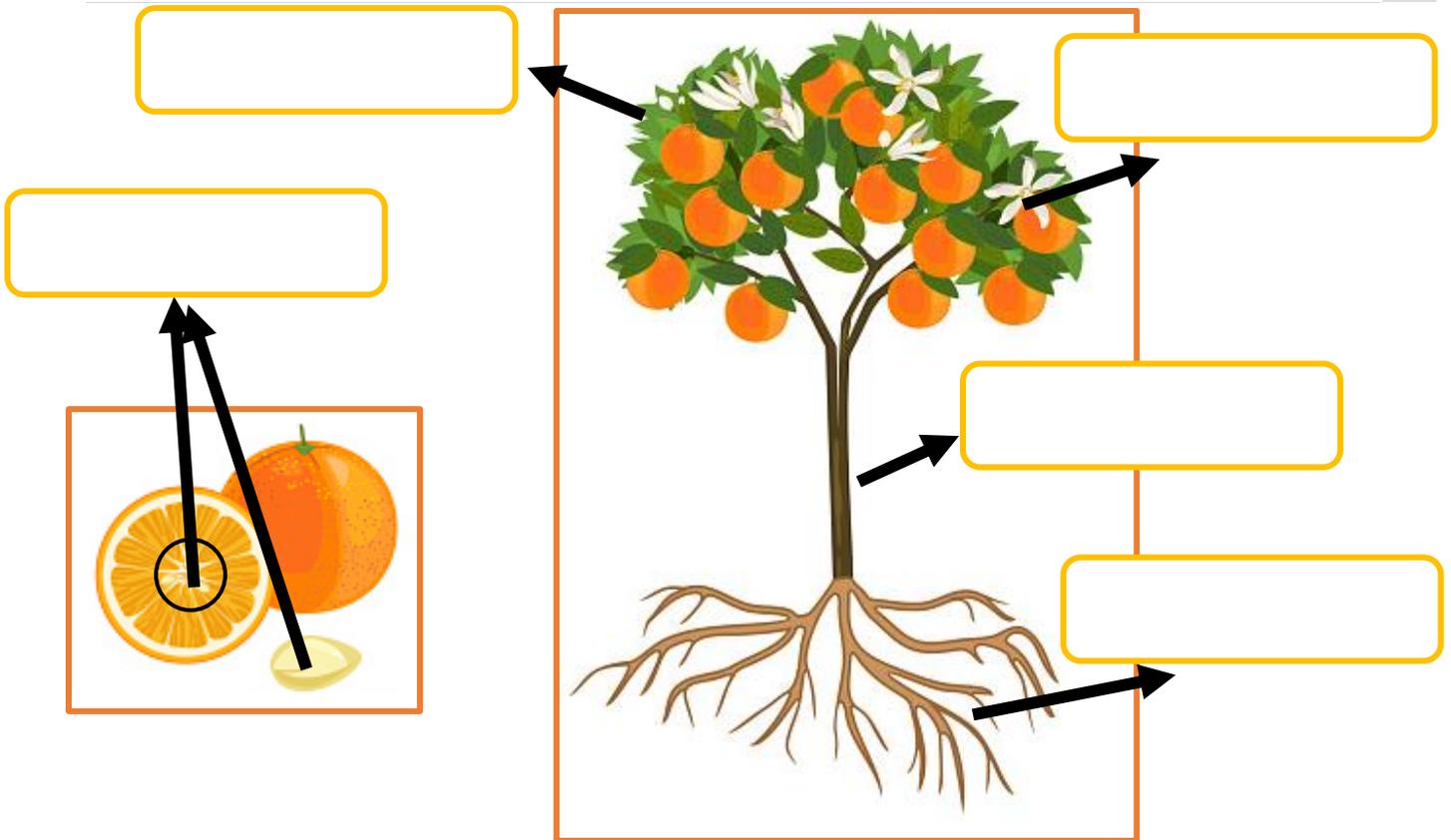


2. Constituição das plantas.

Legenda, corretamente, com os nomes dos constituintes de uma planta completa.

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano



3. Plantas

Assinala com V (verdadeiro) ou F (falso) as seguintes afirmações.

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano

As plantas são seres vivos.

As plantas são uma fonte de alimento.

As plantas são todas iguais.

4. Sementes

Rodeia a imagem que representa sementes.

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano



5. Funções da semente

Assinala com X a frase verdadeira.

As sementes dão origem ao fruto.

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano

As sementes dão origem a uma planta.

6. Bancos de sementes

Lê a frase e pinta a forma correta.

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano

Os bancos de sementes são uma forma de preservar a diversidade de plantas do planeta Terra.

Verdadeiro

Falso



6. Germinação

Experimenta germinar feijões.

X ciclo/X ano

X ciclo/X ano

Material

- 2 Sementes
- Algodão (mão cheia)
- Água
- Frasco de vidro

Procedimento

Frasco 1

1. Enche, com algodão húmido (ou guardanapos), o interior do frasco.
2. Coloca as sementes entre o vidro do frasco e o algodão.
3. O algodão deve manter-se húmido, por isso deves acrescentar água sempre que necessário.
4. Coloca o frasco no parapeito de uma janela.
5. Diariamente, observa o que acontece às sementes e regista o que observas, pelo menos, uma vez por semana.