

CASA DA AULA - CENTRO DE EXPLICAÇÕES

CN 8º Ano – Teste Diagnostico: Protecção e conservação da Natureza

Nome: _____ Data: ____/____/____

1. As imagens A, B, C, D e E da figura 1 ilustram diferentes formas de tratamento de resíduos

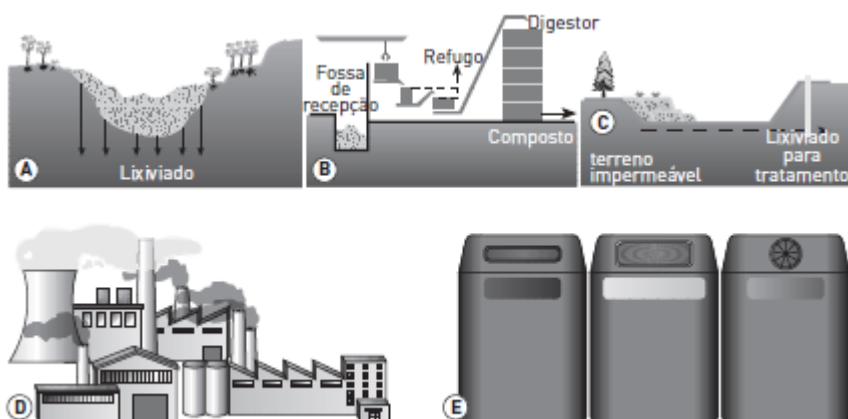


Fig. 1

1.1. Identifica o tipo de resíduo tratado em qualquer dos processos apresentados na figura 1.

1.2. Identifica as formas de tratamento de resíduos ilustradas nas imagens A, B, C, D e E.

A – _____ B – _____
C – _____ D – _____
E – _____

1.3. Indica o(s) tipo(s) de resíduo(s) tratado(s) em cada forma de tratamento.

A – _____ B – _____
C – _____ D – _____
E – _____

1.4. Indica duas desvantagens da forma de tratamento ilustrada na imagem D.

1.5. Explica de que forma o tratamento de resíduos evidenciado na imagem A prejudica o meio ambiente.

1.6. Indica a cor de cada contentor, relacionando-a com os materiais que armazenam.

2. O aparelho de GPS é uma inovação tecnológica.

2.1. Discute o impacto da descoberta do GPS na sociedade actual.

2.2. Dá mais dois exemplos de inovações científicas e/ou tecnológicas actuais.

3. A figura 2 representa uma ETAR.

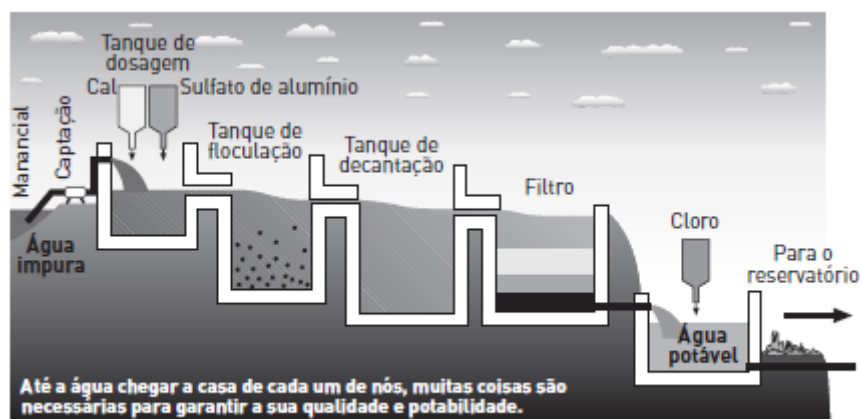


Fig. 2

3.1. Refere a(s) origem(ens) da água recolhida numa ETAR.

3.2. Indica uma etapa usada no tratamento de águas residuais.

3.3. Sugere uma explicação para a adição de cloro no final do tratamento.

4. A figura 3 representa áreas protegidas de Portugal continental.

4.1. Indica dois exemplos de:

4.1.1. parques naturais.

4.1.2. reservas naturais.

4.1.3. paisagens protegidas.

4.2. Explica a importância da criação de áreas protegidas.

4.3. Dá dois exemplos de espécies protegidas de Portugal continental.

