

Estado do Rio de Janeiro  
Prefeitura Municipal de Duque de Caxias  
Secretaria Municipal de Educação  
E. M. Cidade dos Meninos  
CIÊNCIAS  
SEMANA 6: 08/06 a 12/06  
8° ano



1. Você conheceu algumas formas de dar destino ao lixo: **lixão, aterro sanitário, incineração, e a compostagem**. Agora identifique quais delas possui as características abaixo:

- a) Transforma o lixo em adubo. \_\_\_\_\_.
- b) O lixo é descarregado diretamente no solo. \_\_\_\_\_.
- c) O lixo é compactado e coberto por camadas de terra. \_\_\_\_\_.
- d) Polui o solo e traz riscos de doenças. \_\_\_\_\_.
- e) Reduz bastante o volume de lixo. \_\_\_\_\_.
- f) É um processo vantajoso para lidar com o lixo hospitalar. \_\_\_\_\_.

2- Coloque V para verdadeiro e F para falso.

- A) O lixão é a solução mais eficiente para o problema do lixo. ( )
- B) O lixão pode provocar a poluição nos lençóis subterrâneos. ( )
- C) A decomposição do lixo pode provocar combustíveis. ( )
- D) O aterro sanitário diminui o contato das pessoas com o lixo. ( )
- E) A compostagem transforma os restos orgânicos em adubo. ( )
- F) A reciclagem diminui o volume de lixo nos aterros. ( )