



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

## Atividade 5

### PONTE DO SABER



**Disciplina: Ciências  
EJA**

**5ª série do Ensino Fundamental -**

## TERRA E UNIVERSO

1. O solo desempenha funções diversificadas e fundamentais, exceto:
  - a) Base de fixação e nutrição da vida vegetal, pois é dele que as plantas retiram os nutrientes necessários para sobreviverem.
  - b) Fonte essencial para produção de alimentos e matérias-primas.
  - c) Fonte de recurso para a construção civil.
  - d) Não está incluído nos ciclos de energia dos ecossistemas.
  
2. No que diz respeito à composição do solo, é incorreto afirmar que:
  - a) O solo é a camada mais superficial da crosta.
  - b) Todos os tipos de solo auxiliam na reprodução das plantas.
  - c) É composto de minerais e matéria orgânica.
  - d) Os principais tipos de solo são: arenoso, argiloso e húmico.
  
3. Sabemos que o solo pode ser poluído de diferentes maneiras. Entre os problemas abaixo, marque a única alternativa que não está relacionada à poluição do solo.
  - a) Contaminação dos recursos hídricos.
  - b) Separação do lixo (resíduos sólidos) para a coleta seletiva.
  - c) Uso de agrotóxicos na agricultura.
  - d) Descarte de resíduos químicos das indústrias diretamente no solo.
  
4. Um alimento orgânico é:
  - a) Produzido sem o uso de produtos químicos (agrotóxicos, inseticidas, adubos químicos).
  - b) Apenas aquele cultivado nas casas das pessoas.
  - c) Cultivado com o uso de agrotóxicos.
  - d) Aquele cultivado diretamente na água.