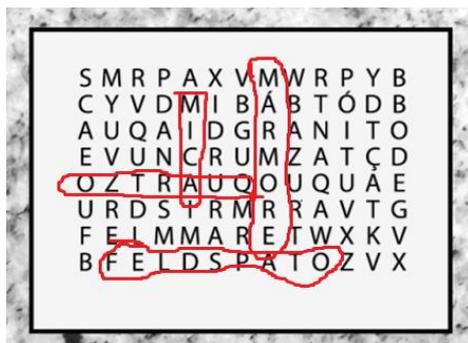


**GABARITO**

1. ( X ) a partir do magma e da lava.
2. magma, lava.
3. rochas magmáticas.
4. ( X ) do esfriamento da lava e do magma.
5. ígnea, magmática.
6. Pedra-pomes e granito.
7. desfaz, soltos, depositam, apertados, misturam, unem, colam.
8. qualquer tipo.
9. areia, argila, calcário, arenito.
- 10.



11. a) Qual é a origem das rochas sedimentares?  
b) Como surgem as rochas metamórficas?
12. a) ação do clima, dos seres vivos e do relevo.  
b) o seu aquecimento, aquecimento faz, rocha dilate, aumente de tamanho.  
c) encolhimento da rocha, rachaduras na rocha.  
d) penetrar a água das chuvas, dos rios e dos mares; o ar; muito tempo; se desintegre; partículas de vários tamanhos.
13. OBS: Enunciado equivocado. É para citar apenas um exemplo de rocha metamórfica. Enunciado correto:  
**Encontre no caça-palavras um exemplo de rocha metamórfica e a principal composição do granito.**



14. a) Como os seres vivos auxiliam no processo de formação do solo?  
b) O que são os excrementos?  
c) Qual a importância da matéria orgânica no processo de formação do solo?

15. ( 3 ) solo  
( 5 ) minerais, matéria orgânica, ar e água  
( 1 ) intemperismo  
( 2 ) zona de acúmulo  
( - ) areia, mica e calcário  
( 4 ) subsolo

16. a) solo mineral.  
b) solo orgânico.  
c) húmus, completamente decomposta.

17. a) humificação.  
b) artificial.  
c) natural.

18.



19. a) poros.  
b) esqueleto do solo.  
c) partículas do solo.  
d) solo argiloso.  
e) solo arenoso.  
f) franco.  
g) permeável.  
h) impermeável.



34. técnicas.
35. convencionais, conservacionistas.
36. conservacionistas.
37. Rotação de cultura, consorciação de culturas, cobertura verde, adubação verde, cobertura morta, plantio em curva de nível, terraceamento.
38. a) rotação de cultura.  
b) cobertura morta.  
c) consorciação de culturas.  
d) adubação verde.  
e) cobertura verde.
39. ( X ) reduzem a erosão, diminuem a presença de ervas daninhas, mantêm a umidade do solo por mais tempo.
40. a) em curva de nível.  
b) muito inclinado.
41. em curva de nível, terraceamento, destruição, contaminação.
42. sistema de cultivo conservacionista.
43. Plantio direto, sistema agroflorestal.
44. plantio direto.
45. agroflorestal.
46. Cite três práticas agrícolas convencionais.
47. preparo do solo.
48. Calagem.
49. aração.
50. adubação.
51. gradagem.
52. drenagem, irrigação.

53.



54. doente, pragas, biológico, químico, controle.

55. O que é erosão?

56. a) laminar.

b) laminar, erosão em sulcos.

c) erosão em sulcos.

57. desmatamento, queimadas.

58. desmatamento, solo, seres vivos, dependiam.

59. queimadas, pobre, desprotegido.

60. desertificação, arenização.

61. desertificação.

62. arenização.

63. Uso indiscriminado de agrotóxicos e adubos na agricultura, resíduos industriais, lixos e esgotos sanitários.

64. redução de produtividade, empobrecimento, menor.