

Parte I: Testes (valor: 4,5)

1. a	11. c	21. a
2. b	12. a	22. a
3. e	13. b	23. c
4. b	14. b	24. c
5. e	15. a	25. c
6. c	16. d	26. a
7. e	17. d	27. a
8. d	18. c	28. d
9. d	19. d	29. a
10. a ou d	20. c	30. a

Parte II: Questões (valor: 5,5)

1.

- O intemperismo é um processo de desagregação (físico) e decomposição (químico) das rochas pela ação dos agentes atmosféricos (insolação, chuvas, ventos....). A desagregação seguida do desgaste – erosão – resulta na formação de sedimentos que são transportados e depositados nas áreas mais rebaixadas formando as bacias sedimentares.
- Estes recursos naturais são originados a partir da decomposição de fósseis de origem animal (petróleo e gás natural) e vegetal (carvão) que foram depositados nas bacias sedimentares por meio da atuação de agentes externos.

2.

O tipo de chuva característico dos arredores de Quinault Ranger é a chuva orográfica ou de relevo que se dá em razão do ar quente e úmido formar nuvens que se precipitam somente na vertente oceânica (barlavento). Na vertente interior (sotavento) não chove porque a montanha força a ascensão das nuvens que se resfriam perdendo a capacidade de saturação e precipitação.

3.

- Na área recoberta pelo Oceano Atlântico, as placas da América do Sul e da África apresentam **movimento divergente** devido a liberação contínua do magma que provoca a **formação de novas rochas magmáticas vulcânicas**. Assim, a placa sul-americana é “empurrada” na direção oeste e a placa africana na direção leste, provocando o **afastamento dos continentes**.
- O magma aflora no fundo do mar, se transforma em rocha vulcânica, portanto, trata-se de um limite ou **borda construtiva ou divergente**. A seta indica a **Cadeia (Dorsal) Mesoceânica**, uma cordilheira montanhosa submarina, formada pela rocha vulcânica associada às falhas geológicas.

4.

- a. Principalmente a ausência de cobertura vegetal ou características dos solos ou mesmo da drenagem intermitente.
 - b. Deserto do Atacama (3) Deserto do Kalahari (5) Deserto de Gobi (9)
1. Relevo.
3. Correntes marítimas.
6. Ventos alísios/Ventos contra alísios.