
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

ÍNDICE

Bateria de Questões ESSA – I 2

Bateria de Questões ESSA – I

- 01. Nas áreas muito úmidas da Amazônia, típicas de clima equatorial, os solos são lavados e têm seus minerais e nutrientes escoados pela água das chuvas, causando o empobrecimento do solo em curto prazo. A este processo de degradação do solo denominamos**
- a) laterização.
 - b) lixiviação.
 - c) desertificação.
 - d) antropização.
 - e) ravinamento.
- 02. O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) serve para aferir as condições de vida de uma população. Assim, o Brasil que, em 2011, obteve 0,718 de IDH, ficou na 84ª posição no ranking de 187 países, deve promover ações para melhorar, sobretudo, os seguintes indicadores socioeconômicos:**
- a) expectativa de vida e nível de instrução.
 - b) renda per capita e taxa de mortalidade infantil.
 - c) taxa de alfabetização e taxa de fecundidade.
 - d) índice de desemprego e esperança de vida.
 - e) dívida externa e PIB per capita.
- 03. Nas últimas décadas, o crescimento populacional e econômico resultou em contínuo aumento da demanda por energia no Brasil. O grande destaque no consumo final de energia no País tem sido o setor:**
- a) de transporte.
 - b) industrial.
 - c) agropecuário.
 - d) residencial.
 - e) comercial.
- 04. O Brasil apresenta estações intermodais que tornam as transferências de cargas mais eficientes e menos custosas. As estações intermodais se referem a(às)**
- a) trens de alta velocidade que são especializados no transporte de mercadorias de alto valor agregado.
 - b) transportes que transferem as mercadorias apenas de um país para outro.
 - c) mercadorias estocadas de diversos modos, evitando a sua deterioração e o seu desperdício.
 - d) transferências de mercadorias entre modos de transportes distintos.
 - e) formas de manuseio de cargas frágeis que possuem alto valor agregado.
- 05. Assinale a alternativa que apresenta a segunda maior bacia hidrográfica brasileira em termos de volume de vazão e que possui uma imensa bacia sedimentar onde está localizada a maior ilha fluvial do mundo.**
- a) Bacia Amazônica.
 - b) Bacia do Paraná.
 - c) Bacia do Tocantins-Araguaia.
 - d) Bacia do São Francisco.
 - e) Bacia do Paraguai.

- 06. O clima que abrange as terras altas do Sudeste, caracterizado por invernos mais rigorosos sob influência da massa de ar Polar Atlântica, trata-se do clima**
- a) subtropical úmido.
 - b) tropical semiárido.
 - c) litorâneo úmido.
 - d) equatorial úmido.
 - e) tropical de altitude.
- 07. Os últimos censos demográficos do Brasil têm registrado inúmeras mudanças na dinâmica e no comportamento da população brasileira. Todas as afirmações abaixo são exemplos destas alterações, com exceção da(o):**
- a) declínio das taxas de natalidade, fecundidade e mortalidade geral.
 - b) aumento da população idosa no conjunto da população.
 - c) crescimento da população e ameaça de explosão demográfica.
 - d) elevação do número de pessoas empregadas no setor terciário.
 - e) aumento da expectativa de vida.
- 08. As cidades de Brasília – DF e Manaus – AM têm, respectivamente, os seguintes climas:**
- a) Tropical e Litorâneo Úmido.
 - b) Subtropical e Equatorial de Altitude.
 - c) Tropical e Equatorial.
 - d) Tropical Semiárido e Tropical Continental.
 - e) Equatorial e Subtropical.

Gabarito

- 01. B
- 02. A
- 03. B
- 04. D
- 05. C
- 06. E
- 07. C
- 08. C