



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
ESCOLA DE SARGENTOS DAS ARMAS
ESCOLA SARGENTO MAX WOLF FILHO

EXAME INTELECTUAL AOS CURSOS DE FORMAÇÃO DE SARGENTOS 2017-18
SOLUÇÃO DAS QUESTÕES DE GEOGRAFIA

APROVEITADA PARA: (X) Combatente/Logística-Técnica/Aviação (X) MÚSICA (X) SAÚDE

QUESTÃO: Analisando a dinâmica relativa aos climas que atuam no Brasil, percebe-se que em toda a região Sul ocorre o clima:

- A) tropical semiárido. **B) subtropical úmido.** C) litorâneo úmido. D) equatorial úmido.
E) tropical.

SOLUÇÃO DA QUESTÃO:

O clima subtropical úmido, caracterizado, dentre outros aspectos, por significativas amplitudes térmicas anuais e por precipitações bem distribuídas ao longo de todo o ano, predomina nas áreas de latitudes mais elevadas do território brasileiro, ocorrendo em toda a Região Sul, bem como na porção meridional dos estados de São Paulo e Mato Grosso do Sul.

Alternativa: (B)

JUSTIFICATIVAS DAS ALTERNATIVAS QUE NÃO RESPONDEM À QUESTÃO:

A) O clima tropical semiárido, caracterizado, dentre outros aspectos, por médias térmicas anuais elevadas e por chuvas escassas e irregulares, predomina em grande parte do Nordeste brasileiro (no Sertão) e no norte de Minas Gerais.

C) O clima litorâneo úmido, caracterizado, dentre outros aspectos, por médias térmicas elevadas e por alta pluviosidade devido à forte influência da massa tropical atlântica, estende-se pela faixa litorânea do Nordeste ao Sudeste.

D) O clima equatorial úmido, caracterizado, dentre outros aspectos, por temperaturas elevadas e chuvas abundantes e bem distribuídas durante o ano, abrange a maior parte da Amazônia.

E) O clima tropical, caracterizado, dentre outros aspectos, por temperaturas altas e por apresentar uma estação seca (inverno) e outra bem chuvosa (verão), predomina em grande parte das regiões Centro-Oeste (Goiás e Mato Grosso do Sul), Sudeste (São Paulo e Minas Gerais), Nordeste (Bahia, Maranhão, Piauí e Ceará) e no estado do Tocantins.

BIBLIOGRAFIA:

TERRA, Lígia, GUIMARÃES, Raul Borges e ARAÚJO, Regina. *Conexões: Estudos de Geografia do Brasil*. 1ª edição. Moderna, 2009.

APROVEITADA PARA: (X) Combatente/Logística-Técnica/Aviação (X) MÚSICA (X) SAÚDE

QUESTÃO: Os ventos alísios são correntes de ar que sopram constantemente das proximidades dos trópicos para o Equador. Em razão do movimento da Terra, os ventos, que se deslocam em linha reta, sofrem um desvio aparente na sua trajetória, chamado:

A) Efeito de Coriolis. B) Massa de ar. C) El Nino. D) La Nina. E) Doldrums.

SOLUÇÃO DA QUESTÃO:

Desvio provocado pelo movimento de rotação da Terra.

Alternativa: (A)

JUSTIFICATIVAS DAS ALTERNATIVAS QUE NÃO RESPONDEM À QUESTÃO:

- B) Grandes porções de ar que se deslocam pela troposfera.
- C) Aquecimento das águas superficiais do Oceano Pacífico Equatorial.
- D) Resfriamento das águas superficiais do Oceano Pacífico Equatorial.
- E) Calmaria equatorial nos oceanos Atlântico, Pacífico e Índico.

BIBLIOGRAFIA:

TERRA, Lígia, GUIMARÃES, Raul Borges e ARAÚJO, Regina. Conexões: Estudos de Geografia do Brasil. 1ª Edição. Moderna, 2009.

APROVEITADA PARA: (X) Combatente/Logística-Técnica/Aviação (X) MÚSICA (X) SAÚDE

QUESTÃO: A sub-região nordestina que se estende do Rio Grande do Norte até o sul da Bahia, localizada entre o litoral úmido e o semiárido é chamada de:

A) Sertão B) Zona da Mata C) Agreste D) Meio Norte E) Recôncavo Baiano

SOLUÇÃO DA QUESTÃO:

O Agreste se situa entre o litoral (Zona da mata) e a região do semiárido (Sertão).

Alternativa: (C)

JUSTIFICATIVAS DAS ALTERNATIVAS QUE NÃO RESPONDEM À QUESTÃO:

- A) Sub-região do semiárido nordestino.
- B) Sub-região litorânea do Nordeste brasileiro.
- D) Sub-região localizada entre o semiárido e a Amazônia.
- E) Sub-região localizada nos arredores de Salvador, estando totalmente dentro do estado da Bahia.

BIBLIOGRAFIA:

TERRA, Lígia, GUIMARÃES, Raul Borges e ARAÚJO, Regina. Conexões: Estudos de Geografia do Brasil. 1ª Edição. Moderna, 2009.

APROVEITADA PARA: (X) Combatente/Logística-Técnica/Aviação () MÚSICA () SAÚDE

QUESTÃO: Um programa conjunto dos governos de 12 países da América do Sul que visa promover a integração física entre eles, por meio da modernização da infraestrutura de transporte, energia e

telecomunicações, ampliando a área de atuação do Mercosul, é conhecido pela sigla:

- A) IIRSA B) ALCA C) OTAN D) IBGE E) ALADI

SOLUÇÃO DA QUESTÃO:

A Iniciativa para Integração da Infraestrutura Regional Sul-Americana (IIRSA) busca promover a integração regional no continente.

Alternativa: (A)

JUSTIFICATIVAS DAS ALTERNATIVAS QUE NÃO RESPONDEM À QUESTÃO:

B) A ALCA não saiu do papel e nem foi fundada.

C) A OTAN é uma organização militar com países de vários continentes.

D) O IBGE é uma instituição brasileira que visa coletar, estudar e analisar dados socioeconômicos do Brasil.

E) A ALADI foi criada em 1980 e congrega países de toda América Latina, e não só da América do SUL.

BIBLIOGRAFIA:

TERRA, Lígia, GUIMARÃES, Raul Borges e ARAÚJO, Regina. Conexões: Estudos de Geografia do Brasil. 1ª Edição. Moderna, 2009.

APROVEITADA PARA: (X) Combatente/Logística-Técnica/Aviação (X) MÚSICA (X) SAÚDE

QUESTÃO: A segunda maior região hidrográfica brasileira em termos de vazão, que apresenta a maior ilha fluvial do mundo – Ilha do Bananal – e a usina hidrelétrica de Tucuruí, é a região hidrográfica do:

- A) Paraná B) Amazonas C) São Francisco D) Tocantins-Araguaia E) Atlântico Sul

SOLUÇÃO DA QUESTÃO:

A usina de Tucuruí e a Ilha de Bananal estão localizadas nesta região hidrográfica, sendo a segunda maior em termos de vazão.

Alternativa: (D)

JUSTIFICATIVAS DAS ALTERNATIVAS QUE NÃO RESPONDEM À QUESTÃO:

A) A usina de Tucuruí e a Ilha de Bananal não estão localizadas nesta região hidrográfica.

B) A usina de Tucuruí e a Ilha de Bananal não estão localizadas nesta região hidrográfica.

C) A usina de Tucuruí e a Ilha de Bananal não estão localizadas nesta região hidrográfica.

E) A usina de Tucuruí e a Ilha de Bananal não estão localizadas nesta região hidrográfica.

BIBLIOGRAFIA:

TERRA, Lígia, GUIMARÃES, Raul Borges e ARAÚJO, Regina. Conexões: Estudos de Geografia do Brasil. 1ª Edição. Moderna, 2009

APROVEITADA PARA: (X) Combatente/Logística-Técnica/Aviação () MÚSICA () SAÚDE

QUESTÃO: A região brasileira, que desde o final da década de 1960, tornou-se a segunda mais urbana do país é a:

- A) Região Sudeste.
B) Região Sul.

