



ESA - 2023

GEOGRAFIA



CORREÇÃO
VERSÃO C

Prof.^a Priscila Lima





Sumário

QUESTÕES COMENTADAS	3
Questão 29.	3
Questão 30.	4
Questão 31.	4
Questão 32.	5
Questão 33.	7
Questão 35.	8

Siga minhas redes sociais!



Professora Priscila Lima



t.me/professoraprisicalima



@profpriscilalima



QUESTÕES COMENTADAS

Questão 29.

(ESA – 2023: Estratégia Militares – Professora Priscila Lima)

Em uma palestra sobre atividades industriais na Amazônia, um grupo de militares recebeu a seguinte informação:

“A indústria apareceu na Amazônia sob a forma de enclaves, estabelecidos a partir de incentivos federais ou para explorar recursos minerais. A Zona Franca nasceu em 1967, sob a supervisão da Superintendência da Zona Franca de Manaus (Suframa), e tornou-se o mais importante enclave industrial da região.”

(MAGNOLI, Demétrio. Geografia para o ensino médio. 2ª edição, Volume Único São Paulo: Atual, 2012.p. 310)

A instalação da Zona Franca de Manaus teve como principal meta:

- A) Criar um expressivo centro industrial para reforçar o poder nacional na região
- B) Criar um foco industrial fortemente ligado ao mercado consumidor da região
- C) Intensificar a arrecadação regional com a cobrança de impostos sobre importações
- D) Criar um polo de produção de alimentos a partir dos recursos da floresta
- E) Atrair empresas nacionais para a fabricação de bens de consumo não duráveis

Comentários:

Alternativa A – CORRETA: uma das preocupações quanto à gestão do território brasileiro (desde Vargas) é a integração da Amazônia à economia nacional. Nesse sentido, a partir da década de 1960, tal região passou a ser tratada como uma área de expansão de três “tipos” de fronteira: geopolítica, demográfica e econômica.

No sentido econômico, tivemos o desenvolvimento de diversos projetos, entre eles, os enclaves industriais, e o principal exemplo é a **Zona Franca de Manaus**.

Alternativa B – INCORRETA: trata-se de uma produção destinada, principalmente, ao Centro-Sul e à exportação.

Alternativa C – INCORRETA: os impostos foram reduzidos para atrair os interesses privados

Alternativa D – INCORRETA: a principal produção é baseada na indústria de bens de consumo duráveis. Destacamos: duas rodas (motos e bicicletas) e eletroeletrônicos.

Alternativa E – INCORRETA: os principais produtos são os bens duráveis.

Gabarito: A

**Questão 30.****(ESA – 2023: Estratégia Militares – Professora Priscila Lima)**

O relevo não é estático, mas dinâmico. O modelado da crosta sofre contínua transformação. Esse fluxo pode ser lento, e quase sempre nossos sentidos são incapazes de catá-lo. As transformações morfológicas são provocadas por dois tipos de forças: os agentes internos ou modeladores e os agentes externos ou esculpidores. Podemos citar como exemplo de agente externo:

- A) terremotos
- B) vulcanismo
- C) abalos sísmicos
- D) tectonismo
- E) intemperismo

Comentários:

Alternativa A – INCORRETA: esse é um agente interno

Alternativa B – INCORRETA: esse é um agente interno

Alternativa C – INCORRETA: esse é um agente interno

Alternativa D – INCORRETA: esse é um agente interno

Alternativa E – CORRETA: que pode se dar pela ação das chuvas, dos rios, dos ventos etc

Gabarito: E**Questão 31.****(ESA – 2023: Estratégia Militares – Professora Priscila Lima)**

O 3º Sargento Carlos, servindo no 1º Batalhão de Engenharia de Construção, foi destacado para montar um acampamento em uma localidade no interior do estado do Ceará, onde o Batalhão irá construir um açude para o abastecimento de água para a população. Ao coletar informações sobre a localidade, o Sargento Carlos anotou a seguinte observação:

“O tipo de agricultura que prevalece na localidade é voltado para as necessidades imediatas de consumo alimentar dos próprios agricultores e de seus dependentes. Por falta de assistência técnica e de recursos, ao perceber o esgotamento do solo em uma área cultivada, a família desmata uma área próxima e pratica a queimada para acelerar o plantio, dando início à degradação de uma nova área, que será brevemente abandonada.”



O tipo de agricultura observada pelo militar caracteriza-se como:

- A) agricultura patronal intensiva
- B) agricultura de jardinagem
- C) agricultura itinerante
- D) agricultura patronal extensiva
- E) “plantation”

Comentários:

Vamos analisar o trecho? Observe os pontos de destaque:

“O tipo de agricultura que prevalece na localidade é voltado para as **necessidades imediatas** de consumo alimentar dos **próprios agricultores e de seus dependentes**. Por falta de assistência técnica e de recursos, ao perceber o **esgotamento do solo em uma área cultivada**, a **família desmata uma área próxima e pratica a queimada para acelerar o plantio, dando início à degradação de uma nova área, que será brevemente abandonada.**”

Alternativa A – INCORRETA: o foco é no mercado externo e no elevado uso de tecnologia

Alternativa B – INCORRETA: não causa a degradação de uma área e depois se dirige à outra

Alternativa C – CORRETA: que no Brasil também é chamado de *roça*

Alternativa D – INCORRETA: focada na produção para exportação

Alternativa E – INCORRETA: focada na produção para exportação

Gabarito: C

Questão 32.

(ESA – 2023: Estratégia Militares – Professora Priscila Lima)

Um pelotão da Brigada Paraquedista realizará um salto na cidade de Rio Branco, capital do Acre, em comemoração aos 119 anos de incorporação daquele estado ao território nacional. O avião conduzindo o pelotão partiu do Rio de Janeiro, às 8:00 horas da manhã no horário de Brasília e, após duas horas e meia de voo, fez uma escala de duas horas em Brasília para abastecimento e manutenção. Considerando-se o fuso horário brasileiro, e que o tempo de voo de Brasília até o ponto em que ocorrerá o salto é de três horas e meia, a que horas estará previsto o salto do pelotão no horário local da cidade de Rio Branco?

- A) 16 horas

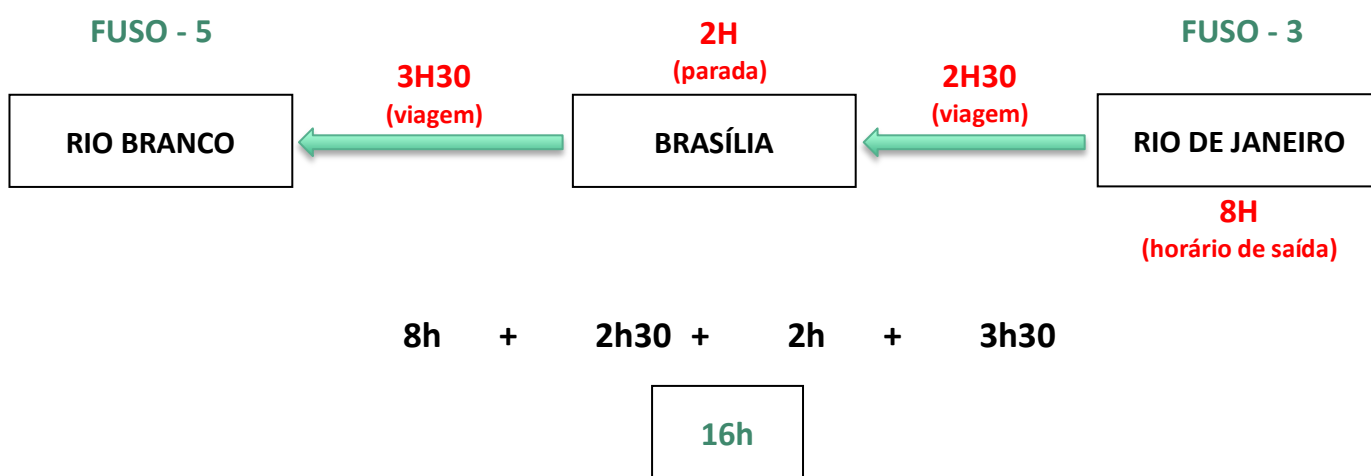


- B) 14 horas e 30 minutos
- C) 15 horas
- D) 15 horas e 30 minutos
- E) 14 horas

Comentários:

Em vermelho: dados retirados da questão

Em verde: o que você precisava saber



Mas as cidades apresentam fusos diferentes!

- Qual a diferença de fuso? Como o ponto de partida e ponto de chegada estão no mesmo hemisfério, subtraímos

$$5 \text{ (fuso do AC)} - 2 \text{ (fuso do RJ)} = 2$$

Atenção: o sinal negativo (-) indica o hemisfério, por isso não fazemos o “jogo de sinais”

- Como o deslocamento é de leste para oeste: subtraímos a diferença de fuso ☹️

$$16h - 2 \text{ fusos} = 14h$$

Gabarito: E



Questão 33.

(ESA – 2023: Estratégia Militares – Professora Priscila Lima)



As figuras retratam um problema ou fenômeno climático urbano que afeta diretamente a vida das pessoas, principalmente durante o inverno. A imagem representa:

- A) ilha de calor
- B) estiagem
- C) chuvas de convecção
- D) inversão térmica
- E) abóboda atmosférica

Comentários:

Alternativa A – INCORRETA: é formada pelo aumento da temperatura (se comparada ao seu entorno) em áreas mais urbanizadas

Alternativa B – INCORRETA: são secas

Alternativa C – INCORRETA: formadas pela mEc

Alternativa D – CORRETA: olha o bizu: inverno. Isso acontece porque na estação mais “fria” a superfície também apresenta redução da temperatura, dificultando a circulação do ar

Alternativa E – INCORRETA: é um fenômeno associado à uma alta pressão que dificulta a saída do ar.

Gabarito: D

**Questão 35.****(ESA – 2023: Estratégia Militares – Professora Priscila Lima)**

Em uma pesquisa sobre o aproveitamento econômico dos recursos naturais e as questões ambientais, um grupo de alunos da Escola de Sargentos das Armas levantou as seguintes informações:

“No panorama global, o Brasil se distingue pela participação muito elevada das fontes renováveis a estrutura de oferta de energia. No Brasil, as fontes renováveis representam perto de 45% do consumo total, resultantes de uma combinação de fatores naturais favoráveis e de políticas energéticas orientadas para fazer uso eficiente dessas vantagens.”

(MAGNOLI, Demétrio. Geografia para o ensino médio. 2ª Edição. Volume Único. São Paulo: Atual, 2012, p. 335-336))

A privilegiada posição brasileira descrita nas informações do texto é fruto do peso excepcional das seguintes fontes:

- A) energia nuclear e energia eólica
- B) gás de xisto e energia eólica
- C) gás natural e biodiesel
- D) carvão mineral e etanol
- E) energia hidráulica e biomassa

Comentários:

Alternativa A – INCORRETA: todas as fontes apresentadas são renováveis, entretanto não apresentam um **peso excepcional** em nossa matriz energética

Alternativa B – INCORRETA: xisto é um combustível fóssil, logo, não é renovável

Alternativa C – INCORRETA: gás natural é um combustível fóssil, logo, não é renovável

Alternativa D – INCORRETA: carvão mineral é um combustível fóssil, logo, não é renovável

Alternativa E – CORRETA: com destaque para as hidrelétricas e do etanol que foram potencializados a partir da década de 1970

Gabarito: E