

Material Específico
Professor de Geografia

256

Questões

Comentadas

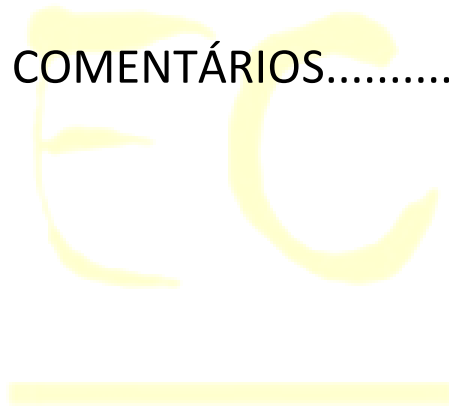
EC

EXPRESSO CONCURSO

ÍNDICE:

EXERCÍCIOS COM COMENTÁRIOS.....PÁG 1 a 237

EXERCÍCIOS SEM COMENTÁRIOS.....PÁG 238 a 367



EXPRESSO CONCURSO

A Geografia, seu objeto de estudos e os conceitos fundamentais.

O espaço Geográfico como objeto da Geografia. Os Conceitos de espaço, território, paisagem, região e lugar. Representação Cartográfica – Escalas, Projeções e Convenções. A Importância dos Mapas. A relação entre cartografia e poder.

01. Analise as asserções abaixo e a relação proposta entre elas.

I. Mapas temáticos, geralmente, são mais detalhados e usados para tratar áreas e/ou assuntos específicos.

PORQUE

II. Apresentam pequena escala, com poucas reduções, possibilitando visualizações mais amplas.

Sobre essas duas asserções, é correto afirmar que

- A) a primeira é falsa e a segunda é verdadeira.
- B) a primeira é verdadeira e a segunda é falsa.
- C) as duas são verdadeiras, mas não têm relação entre si.
- D) as duas são verdadeiras e a segunda justifica corretamente a primeira.

Comentários: **Gabarito letra B**

Mapas temáticos são aqueles que representam diferentes fenômenos do espaço geográfico, de um tema específico. Apresentam formas distintas de interpretação e leitura da realidade, dando informações que ajudam o leitor compreender de maneira mais completa possível o fenômeno geográfico representado. Utilizam uma linguagem cartográfica possibilitando tal compreensão: título, legenda, escala, projeção cartográfica, entre outros elementos. São exemplos de mapas temáticos: mapas históricos, mapas políticos, mapas econômicos, mapas físicos, mapas sociais, mapa cultural, mapa das redes de transportes, entre outros. Assim, a primeira afirmativa está certa.

Contudo, os mapas temáticos podem apresentar diferentes escalas, dependendo da finalidade da representação, e não necessariamente uma escala menor. Quanto maior a escala de um mapa, menor a área representada, e maior o nível de detalhamento. O contrário também é verdadeiro.

Assim, quando “apresentam pequena escala, com poucas reduções” possibilita visualizações MENOS ampla. Ex: Um mapa-múndi possui uma escala muito pequena, com uma área grande representada, apresentando MENOS DETALHE.

02. A um cartógrafo foi solicitado que fizesse um mapa baseado em uma maquete de um parque florestal. Como ele não teve acesso ao mundo real e a outras informações, fez o mapa com a escala de 1:100 em relação à maquete.

16. Aproveitando a Copa do Mundo no Brasil, o professor coloca o mapa a seguir em uma prova.

Mapa das cidades-sede da copa do mundo de 2014



O professor fez várias afirmativas e pediu que os alunos assinalassem V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

() A delegação dos Estados Unidos saiu do Centro de Treinamento em São Paulo e pegou a direção noroeste para jogar contra Portugal em Manaus. Verdadeiro. Manaus fica a noroeste da cidade de São Paulo, conforme verifica-se acima.

() A delegação da Holanda saiu do Centro de Treinamento no Rio de Janeiro e pegou a direção sudeste para jogar contra a Austrália em Porto Alegre. Falso. Porto Alegre fica a SUDOESTE da cidade do Rio de Janeiro. A Sudeste fica o Oceano Atlântico.

() A delegação da Inglaterra, depois de jogar contra a Itália em Manaus, retornou ao Rio de Janeiro, seguindo a direção sudeste. Verdadeiro. A cidade do Rio de Janeiro fica a SUDESTE de Manaus.

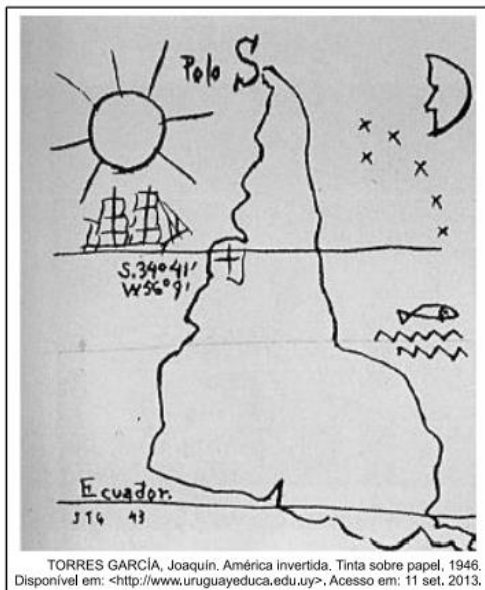
() A delegação do Brasil saiu do Centro de Treinamento no Rio de Janeiro e pegou a direção nordeste para jogar contra Camarões em Brasília. Falso. Brasília fica a NOROESTE da cidade do Rio de Janeiro. A nordeste fica o Oceano Atlântico.

() A delegação da Espanha saiu do Centro de treinamento em Curitiba e viajou na direção nordeste para jogar contra a Holanda em Salvador e, ao retornar a Curitiba, seguiu na direção sudoeste. Verdadeiro. Salvador está a NORDESTE de Curitiba. E Curitiba está a SUDOESTE de Salvador.

As afirmativas são, respectivamente,

- A) V, V, V, F e V.
- B) V, F, V, F e F.
- C) V, F, V, F e V.
- D) F, V, F, V e F.
- E) F, F, F, V e V.

22. Analise a imagem e leia o texto apresentados a seguir.



A ponta da América, a partir de agora, assinala insistentemente o Sul, o nosso norte.

TORRES GARCÍA, Joaquín. Universalismo constructivo (Manifesto). Buenos Aires: Poseidón, 1941. Disponível em: <http://www.uruguayeduca.edu.uy>. Acesso em: 11 set. 2013.

O quadro e o manifesto do artista uruguaio Torres García inserem-se na denominada arte modernista, elaborada durante a primeira metade do século XX pelas vanguardas americanistas. Ao fazer referência ao mapa do continente americano, a imagem e o manifesto expressam uma crítica

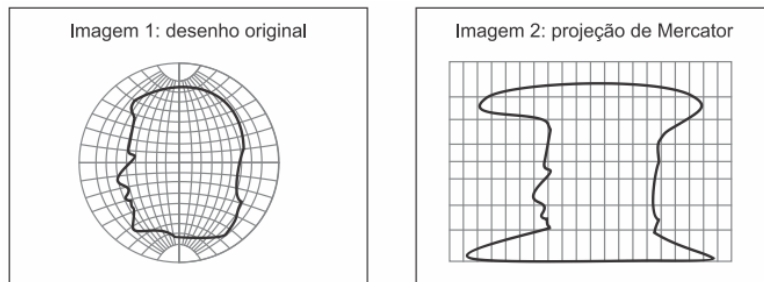
- A) à base tecnológica do século XIX, que tinha no conhecimento astronômico limitado um empecilho à elaboração de uma projeção fiel à realidade.
- B) aos valores da cultura ocidental, que tinham no sistema de coordenadas um instrumento de imposição do imperialismo norte-americano.
- C) ao imaginário dos descobrimentos, que inseria nas projeções cartográficas da Era Moderna figuras míticas e pontos de referência inexistentes.
- D) ao sistema de representação cartográfica europeu, com o objetivo de reforçar os princípios formadores da identidade latino-americana.
- E) ao isolamento político dos países da América do Sul, com o objetivo de colocar o continente no centro das atenções internacionais.

Comentários: **Gabarito letra D**

Como mencionado corretamente na alternativa [D], ao representar o hemisfério sul ocupando a parte superior do planeta, Torres Garcia expressa sua crítica à visão eurocêntrica do mapa, ressaltando a representação do espaço sob a ótica do mundo subdesenvolvido.

Estão incorretas as alternativas:

25. Compare as imagens a seguir. Na Imagem 1, apresenta-se o desenho original do perfil de uma cabeça humana sobre uma representação possível do globo terrestre. Na Imagem 2, esse mesmo desenho é apresentado em um planisfério elaborado com a projeção cartográfica de Mercator, que é utilizada desde o período das grandes navegações.



MENEZES, P.; FERNANDES, M. *Roteiro de cartografia*. São Paulo: Oficina de Textos, 2013.

Com base na comparação entre essas imagens, conclui-se que o território das Américas que tem a área mais ampliada com o uso da projeção de Mercator é:

- A) Brasil.
- B) México.
- C) Argentina.
- D) Groenlândia.

Comentários: **Gabarito letra D**

A projeção de Mercator é adequada para a navegação e conforme, isto é, preserva as formas.

Entretanto, distorce as áreas proporcionais. Os territórios com maior latitude, distantes do equador, apresentam áreas superdimensionadas. Na América, a Groenlândia (pertence à Dinamarca) apresenta área mais ampliada.

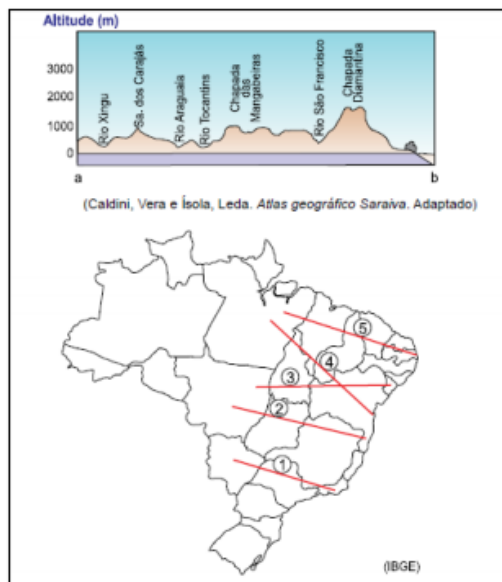
EXPRESSO CONCURSO

26. Leia o texto e analise a imagem com os mapas:

A confecção de uma carta exige o estabelecimento de um método, segundo o qual, a cada ponto da superfície da Terra corresponda um ponto da carta e vice-versa. Diversos métodos podem ser empregados para se obter essa correspondência de pontos, constituindo os chamados "sistemas de projeções". O problema básico é a representação da superfície curva em um plano. A forma de nosso planeta é representada, para fins de mapeamento, por uma esfera que é considerada a superfície de referência a qual estão relacionados todos os elementos que desejamos representar

O espaço da natureza e a questão ambiental – Os elementos do quadro natural e suas interrelações. O sistema solar. Estrutura e dinâmica geológica da terra. O aproveitamento econômico dos recursos naturais

31. A questão está relacionada ao perfil topográfico e ao mapa apresentados a seguir.



O perfil topográfico mostra as características do relevo da área destacada no mapa com a linha

- A) 1.
- B) 2.
- C) 3.
- D) 4.
- E) 5.

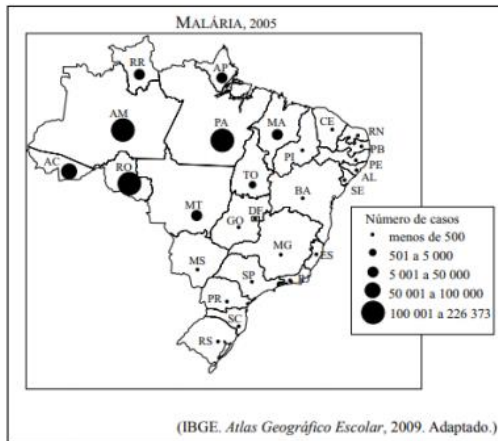
Comentários: **Gabarito letra D**

Para identificar o perfil topográfico, inicialmente se deve identificar qual a primeira feição geográfica: o vale do Rio Xingu. O rio nasce no Planalto Central, no estado de Mato Grosso, e tem sua foz no estado do Pará, encontrando com o Rio Amazonas. Logo, a possibilidade da linha 2, 3, 4 e 5 estarem correta deve-se a análise da primeira feição.

A segunda feição apresentada pelo perfil topográfico é a Serra dos Carajás. A Serra dos Carajás é um grande acidente geográfico presente no sudeste do estado do Pará. Assim, descartam-se a linha 2 e 3, continuando com a 4 e 5.

Agora, pularemos os rios Araguaia e Tocantins, e teremos a Chapada das Mangabeiras. Essa chapada é localizada na divisa entre o Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia, alcançando mais de 800 metros de altitude. Ainda continuamos com as linhas 4 e 5, caso tenha dificuldade de identificar a localização, mas aqui já percebemos que é a linha 4, visto que ela corta

64. Analise o mapa, que representa o número de casos da malária, no Brasil, em 2005.



Utilizando seus conhecimentos geográficos sobre a distribuição climática do Brasil, assinale a alternativa que contém o tipo de clima onde se concentra o maior número de casos da doença.

- A) Subtropical.
- B) Equatorial.
- C) Tropical semiárido.
- D) Tropical de altitude.
- E) Tropical atlântico.

Comentários: **Gabarito letra B**

Pelo fato de essas áreas receberem grande incidência de raios solares, devido ao eixo de inclinação da Terra, há uma incidência perpendicular dos raios solares, devido à sua proximidade com a linha do Equador, é um clima quente e úmido, propício para a proliferação do mosquito transmissor da malária, que se desenvolve muito bem nesse ecossistema. Abrange os estados do Pará, Amazonas, Rondônia, Amapá, Roraima, oeste do Maranhão, e norte do Tocantins e Mato Grosso, com predominância de casos no Amazonas, Pará, Rondônia e Acre devido à densidade da floresta amazônica.

A – Incorreto. Clima com maior ocorrência nos estados do Sul do Brasil - Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul, não sendo propenso para a proliferação do mosquito devido a temperaturas oscilantes.

C – Incorreto. Tropical semiárido é caracterizado pela irregularidade e escassez de chuva, com baixa umidade, não sendo propenso para a reprodução e proliferação do mosquito transmissor da doença.

Ocorre nos estados do Nordeste Bahia, Ceará, Alagoas, Piauí, Paraíba, Pernambuco, Sergipe e Rio Grande do Norte e parte do estado de Minas Gerais, no Sudeste.

D – Incorreto. Clima encontrado em áreas de altitudes mais elevadas, acima dos 800 metros, além de áreas serranas, como nos estados do Rio de Janeiro, Espírito Santo e Minas Gerais, com baixas temperaturas e inverno rigoroso para os níveis do Brasil. Dentre os climas destacados, o Tropical de Altitude não representa maior proliferação para o mosquito.

Material Específico
Professor de Geografia

256

Questões

sem *Comentários*

EC

EXPRESSO CONCURSO

A Geografia, seu objeto de estudos e os conceitos fundamentais.

O espaço Geográfico como objeto da Geografia. Os Conceitos de espaço, território, paisagem, região e lugar. Representação Cartográfica – Escalas, Projeções e Convenções. A Importância dos Mapas. A relação entre cartografia e poder.

01. Analise as asserções abaixo e a relação proposta entre elas.

I. Mapas temáticos, geralmente, são mais detalhados e usados para tratar áreas e/ou assuntos específicos.

PORQUE

II. Apresentam pequena escala, com poucas reduções, possibilitando visualizações mais amplas.

Sobre essas duas asserções, é correto afirmar que

- A) a primeira é falsa e a segunda é verdadeira.
- B) a primeira é verdadeira e a segunda é falsa.
- C) as duas são verdadeiras, mas não têm relação entre si.
- D) as duas são verdadeiras e a segunda justifica corretamente a primeira.

02. A um cartógrafo foi solicitado que fizesse um mapa baseado em uma maquete de um parque florestal. Como ele não teve acesso ao mundo real e a outras informações, fez o mapa com a escala de 1:100 em relação à maquete.

Sabendo-se que a escala da maquete era de 1:10.000 para o mundo real, qual a escala que o mapa deveria ter para representar a realidade?

- A) 1:0,001
- B) 1:0,1
- C) 1:10
- D) 1:1.000
- E) 1:1.000.000

03. Qual será a escala utilizada no produto cartográfico se o município de Planaltina (GO) realizar um mapeamento de uma área com precisão gráfica de 0,2 mm, em que o detalhamento exige que sejam distinguidas feições de mais de 3 m de extensão?

- A) 1/1500.
- B) 1/150.
- C) 1/15000.
- D) 1/150000.

Os Grandes conjuntos socioeconômicos do mundo atual: Os blocos de poder. As questões regionais e os grandes conflitos políticos e econômicos da atualidade.

196. O G-20 é o grupo que reúne os países do G-7, os mais industrializados do mundo (EUA, Japão, Alemanha, França, Reino Unido, Itália e Canadá), a União Europeia e os principais emergentes (Brasil, Rússia, Índia, China, África do Sul, Arábia Saudita, Argentina, Austrália, Coreia do Sul, Indonésia, México e Turquia). Esse grupo de países vem ganhando força nos fóruns internacionais de decisão e consulta.

ALLAN. R. Crise global. Disponível em: <http://conteudoclippingmp.planejamento.gov.br>.

Acesso em: 31 jul. 2010.

Entre os países emergentes que formam o G-20, estão os chamados BRIC (Brasil, Rússia, Índia e China), termo criado em 2001 para referir-se aos países que

- A) apresentam características econômicas promissoras para as próximas décadas.
- B) possuem base tecnológica mais elevada.
- C) apresentam índices de igualdade social e econômica mais acentuados.
- D) apresentam diversidade ambiental suficiente para impulsionar a economia global.
- E) possuem similaridades culturais capazes de alavancar a economia mundial.

197. O termo BRICS tem sido utilizado para designar os países Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul. Sobre esses países, é correto afirmar que:

- A) formam um bloco econômico que, a exemplo do Mercosul e da União Europeia, estão estabelecendo um conjunto de tratados e acordos visando a integração da economia.
- B) são considerados países emergentes, embora possuam diferenças expressivas entre si, no que diz respeito a população, território, recursos naturais e industrialização.
- C) sua importância como bloco econômico e político tem reformulado a geopolítica mundial e rivalizado com outras entidades supranacionais, a exemplo da ONU.
- D) Uma das suas características é a semelhança no regime político adotado, mostrando que o mundo ainda se divide por questões de natureza ideológica.
- E) sua emergência como bloco foi consequência da alta capacidade em articular necessidades globais com interesses regionais, acima dos interesses econômicos e políticos.

171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
B	A	errado	B	D	B	A	B	C	E

181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
A	E	A	D	E	B	E	E	A	E

191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
E	A	C	B	E	A	B	B	D	D

201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
C	E	A	E	D	B	E	D	C	B

211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
B	D	C	A	C	D	C	C	A	E

221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
C	C	A	B	D	B	A	C	A	A

231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
B	D	D	A	B	B	E	D	C	B

241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
B	C	D	A	A	B	A	D	E	B

251	252	253	254	255	256
B	B	A	B	C	B

EXPRESSO CONCURSO