

Aula 00

*TJ-MA - Passo Estratégico de História e
Geografia do Estado do Maranhão*

Autor:
Sergio Henrique

25 de Abril de 2024

ROTEIRO DE REVISÃO E PONTOS DO ASSUNTO QUE MERECEM DESTAQUE

A Localização do Estado do Maranhão

O estado do Maranhão está localizado na região Nordeste, na sub-região nordestina do Meio Norte. É uma área de transição caracterizada principalmente pelo clima úmido e pela vegetação da Mata dos Cocais. Sua área territorial é de 329.651,496 km² (IBGE, 2022) e um litoral extenso com 640 km, que é o segundo maior do Brasil, depois da Bahia. É o oitavo maior território brasileiro e o segundo da região Nordeste.

Observe:



Suas coordenadas Geográficas são:

Está localizado entre os paralelos 1°01' e 10°21' sul e os meridianos 41°48' e 48°50' oeste.

ESCLARECENDO!



Ai, professor! Tenho que decorar este tipo de dado? Em geral para as grandes bancas não. Mas temos que interpretar o que significa:

A latitude é a distância medida em graus em relação ao Equador (latitude 0°) e ela aumenta em direção ao norte e ao sul, então falamos que a latitude varia entre 1°01' e 10°21' significa que possui baixa latitude, portanto climas quentes e úmidos.



Vale destacar que, apesar de compor a região Nordeste do Brasil, o estado do Maranhão é considerado um território de transição, pois possui a oeste uma vegetação da úmida floresta amazônica e a leste limita-se com semiárido nordestino. Essa característica transicional contribui para as condições ambientais, culturais, sociais e econômicas bem diversificadas.

Além da variedade na composição geográfica, que o inclui como detentor do segundo maior litoral do país, o Maranhão tem um potencial hidrográfico expressivo e pertencente à bacia do Norte e Nordeste.

Seus limites são a leste Piauí, a sudoeste com o Tocantins, a noroeste com o Pará e nordeste o Oceano Atlântico. Fique de olho, pois os principais limites estaduais são estabelecidos por três rios: **Gurupí** (limite com o Pará), **Tocantins** (limites com o Tocantins) e o **Parnaíba** (limites com o Piauí).

A maior parte do território faz parte da **Amazônia Legal**, em torno de 80%, que corresponde a aproximadamente 264 mil Km², e possui 217 municípios (IBGE, 2023). É caracterizado principalmente pela **Matas dos Cocais**, seu território é carente de infraestrutura e é área de administração da **SUDAM**.

A SUDAM é hoje uma Autarquia Federal, vinculada ao Ministério da Integração Nacional, tendo como missão institucional promover o desenvolvimento inclusivo e sustentável de sua área de atuação e a integração competitiva da base produtiva regional na economia nacional e internacional nos nove estados da Amazônia Legal.

Regionalização do Estado do Maranhão

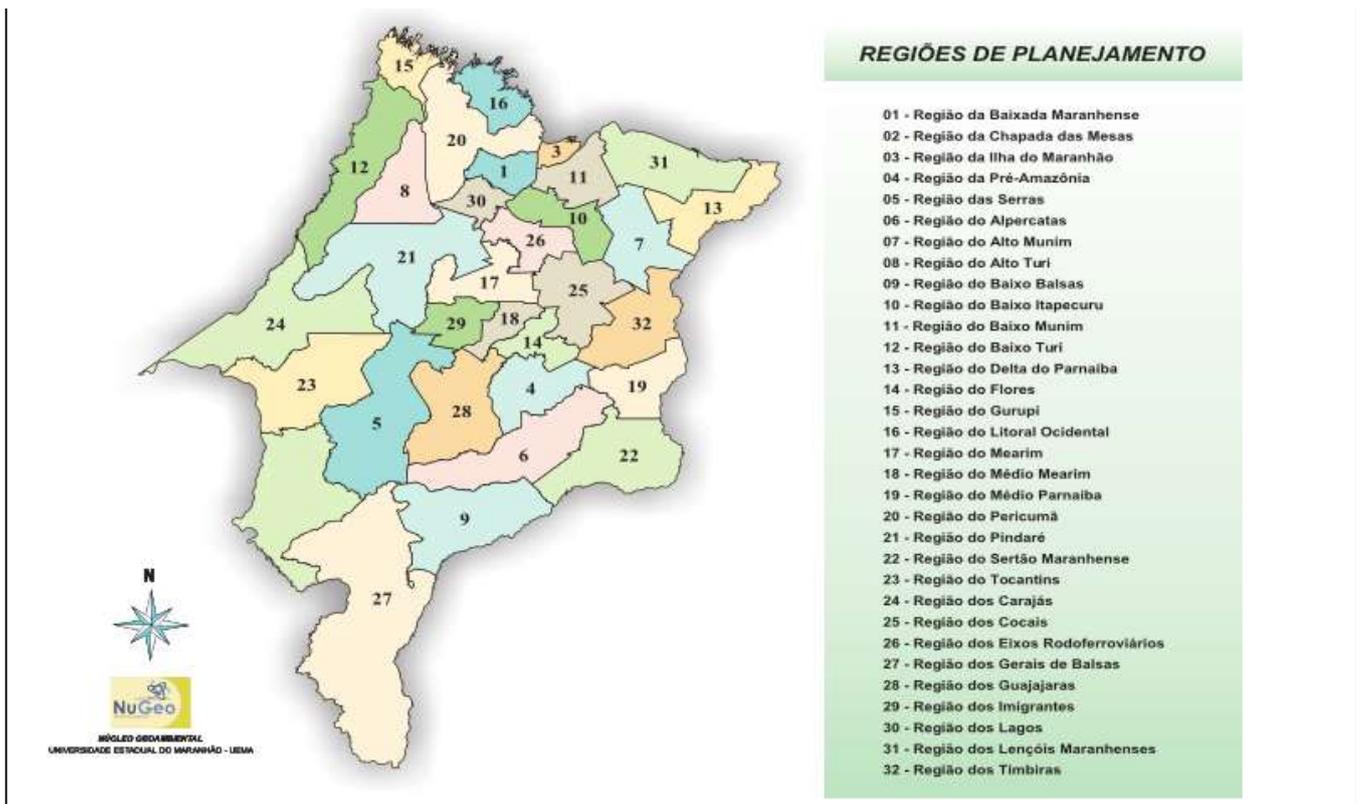
Regionalizar é o ato de classificar os territórios de acordo com critérios estabelecidos identificando algumas características próprias como relevo, hidrografia, clima, vegetação, aspectos humanos, políticos, administrativos, sociais, culturais, econômicos, etc. Vamos observar duas formas de regionalizar o estado do Maranhão:

Regiões de Planejamento do Estado do Maranhão

O território estadual está dividido em 32 regiões de planejamento, de acordo com a secretaria correspondente. Os critérios adotados para o agrupamento dos municípios foram os seguintes:

- ✓ Condições de acesso rodoviário e flúvio-marítimo e comparação das distâncias entre os municípios;
- ✓ Demanda de serviços públicos;
- ✓ Relações socioeconômicas definidas pelo fluxo de negócios;
- ✓ Identidade ambiental natural, cultural e étnica.





Regiões Geográficas Intermediárias e Imediatas

O estado do Maranhão foi dividido geograficamente pelo IBGE em **cinco mesorregiões**, que por sua vez abrangiam 21 microrregiões, segundo o quadro vigente entre 1989 e 2017. A divisão de 2017 teve o objetivo de abranger as transformações relativas à rede urbana e sua hierarquia ocorridas desde as divisões precedentes, devendo ser usada para ações de planejamento e gestão de políticas públicas e para a divulgação de estatísticas e estudos do IBGE.

Após a nova regionalização, o estado do Maranhão ficou dividido em **cinco regiões geográficas intermediárias**, que são:

- ✓ Região geográfica intermediária de São Luís,
- ✓ Região geográfica intermediária de Santa Inês-Bacabal,
- ✓ Região geográfica intermediária de Caxias,
- ✓ Região geográfica intermediária de Presidente Dutra,
- ✓ Região geográfica intermediária de Imperatriz.

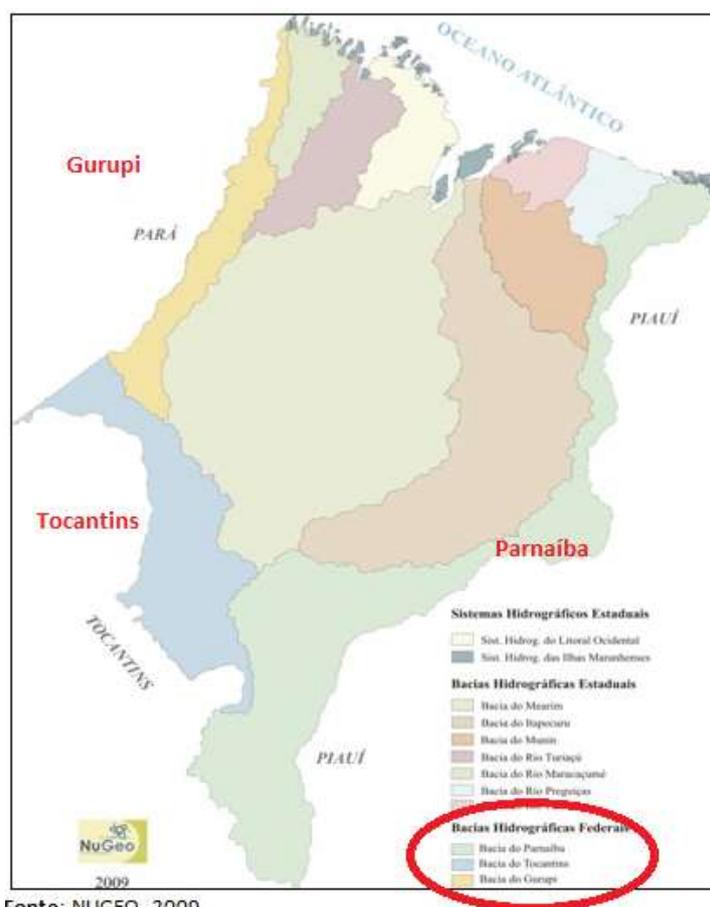
Essas regiões geográficas intermediárias são subdivididas em 22 regiões geográficas imediatas.

APOSTA ESTRATÉGICA



Limites do Estado do Maranhão

Observe que a hidrografia é fundamental para a divisão estadual. Além da variedade na composição geográfica, que o inclui como detentor do segundo maior litoral do país, o Maranhão tem um potencial hidrográfico expressivo, pertencente à bacia do Norte e Nordeste. Seus limites, inclusive, utilizam alguns rios, como: A leste Piauí, a sudoeste com o Tocantins, a noroeste com o Pará e nordeste com o Oceano Atlântico. Fique de olho, pois os principais limites estaduais são estabelecidos por três rios: **Gurupi** (limite com o Pará), **Tocantins** (limites com o Tocantins) e o **Parnaíba** (limites com o Piauí).



Fonte: NUGEO, 2009

https://www.nugeo.uema.br/?page_id=255

Entre os principais rios do estado encontram-se o Parnaíba, o Tocantins, o Gurupi, além dos rios Itapecuru, Mearim, Munim, Pindaré e Turiçu,

Ao Norte limita-se com o Oceano Atlântico (640 km de litoral)

Ao Sul e sudoeste com o Tocantins (1.060 km)

Ao Oeste com o Pará (798 km)

Ao Leste e Sudeste limita-se com o Piauí (1.365 km).



QUESTÕES ESTRATÉGICAS COMENTADAS



01. (CESPE - Prefeitura de São Luís - MA - Prof. Geografia / 2017)

O clima quente e úmido do estado do Maranhão deve-se à

- A) proximidade com o Equador, o que garante a expressiva incidência solar durante todo o ano e, conseqüentemente, altas temperaturas.
- B) alta latitude em que o estado se situa, o que facilita a entrada de ventos alísios, carregados de umidade e responsáveis pelas chuvas.
- C) faixa litorânea maranhense, que impede a presença de clima seco.
- D) topografia do estado, que favorece o aquecimento adiabático e a evaporação da umidade do ar, o que promove altos índices pluviométricos.
- E) presença da floresta tropical amazônica, que recobre a maior parte do estado e é responsável pelas chuvas abundantes.

Comentário: A localização do estado próximo a linha do Equador, com baixa latitude, garante ao Maranhão um clima com alta incidência solar, numa região Intertropical, com temperaturas médias elevadas. (B) Incorreto. Situa em baixa latitude, entre 1º e 10º aproximadamente. (C) (D) Incorreto. O principal fator do clima quente no estado é a latitude e não a maritimidade ou o aquecimento adiabático. (E) Incorreto. A presença da floresta apenas explica o índice pluviométrico elevado na região, mas não explica a temperatura.

Gabarito: A

02.

A região Nordeste é composta por nove estados: Maranhão (MA), Piauí (PI), Ceará (CE), Rio Grande do Norte (RN), Paraíba (PB), Pernambuco (PE), Alagoas (AL), Sergipe (SE) e Bahia (BA). Em virtude das distintas características físicas, sociais e econômicas que apresenta em seu território, o Nordeste se divide em quatro sub-regiões. O _____, que ocupa toda a área do Maranhão e o oeste e sul do Piauí, apresenta clima úmido e vegetação exuberante. A vegetação



predominante é a mata dos cocais, formada por palmeiras de babaçu e coqueiros de carnaúba, que é de extrema importância para o desenvolvimento econômico da região.

Adaptado. Disponível em: <<https://www.embrapa.br/>>.

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do texto:

- A) Sertão.
- B) Meio-Norte.
- C) Agreste.
- D) Zona da Mata.
- E) Semiárido.

Comentários

O Meio-Norte é uma das quatro sub-regiões do Nordeste do Brasil. Encontram-se aqui duas das nove capitais da região, Teresina e São Luís, e outras importantes cidades no interior como Imperatriz, Timon, Caxias, Açailândia e Balsas no Maranhão, além de Parnaíba, no Piauí. O Meio-Norte é uma faixa de transição entre a Amazônia e o Sertão nordestino. Uma de suas formações vegetais (além da Floresta-Tropical e do Cerrado) é conhecida como Mata dos Cocais, em razão da grande quantidade das palmeiras de babaçu e carnaúba encontradas na região.

Portanto, a resposta correta é a alternativa B.

Gabarito: B

03.

Assinale qual das alternativas está relacionando corretamente os limites geopolíticos do estado do Maranhão:

- A) A sul, o Maranhão limita com o estado da Bahia.
- B) A norte, o Maranhão limita com o estado do Pará.
- C) A noroeste, o Maranhão limita com o Oceano Atlântico.
- D) A sudoeste, o Maranhão limita com o Rio Tocantins.
- E) A oeste, o Maranhão limita com o Rio Parnaíba.

Comentários

Seus limites são: A leste Piauí, a sudoeste com o Tocantins, a noroeste com o Pará e nordeste com o Atlântico. Fique de olho, pois os principais limites estaduais são estabelecidos por três rios: Gurupí (limite com o Pará), Tocantins (limites com o Tocantins) e o Parnaíba (limites com o Piauí). Portanto, a resposta correta é a alternativa D.

Gabarito: D



04.

A área de atuação da Superintendência de Desenvolvimento da Amazônia – SUDAM –, é delimitada em consonância ao Art. 2º da Lei Complementar n. 124, de 03.01.2007. A região é composta por 772 municípios distribuídos da seguinte forma: 52 municípios de Rondônia, 22 municípios do Acre, 62 do Amazonas, 15 de Roraima, 144 do Pará, 16 do Amapá, 139 do Tocantins, 141 do Mato Grosso, bem como, por 181 Municípios do Estado do Maranhão situados ao oeste do Meridiano 44º, dos quais, 21 deles, estão parcialmente integrados na área de atuação da SUDAM. Possui uma superfície aproximada de 5.015.067,75 km², correspondente a cerca de 58,9% do território brasileiro.

Adaptado. Disponível em: <<https://www.ibge.gov.br/pt/.html>>.

O fragmento acima está diretamente relacionado a

- A) Amazônia Legal.
- B) Projeto Grande Carajás.
- C) APA Amazônia.
- D) Reserva Biológica do Amazonas.
- E) Reserva Extrativista Mata Grande.

Comentários

O estado está na região nordeste, na sub-região Meio Norte e a maior parte do território faz parte da Amazônia Legal, em torno de 80%, que corresponde a aproximadamente 264 mil Km² e 188 municípios. Então fique atento, pois além de ser o local em que temos as Matas dos Cocais, é a área com infraestrutura mais carente e também é área de administração da SUDAM. A SUDAM é hoje uma Autarquia Federal, vinculada ao Ministério da Integração Nacional, tendo como missão institucional promover o desenvolvimento incluyente e sustentável de sua área de atuação e a integração competitiva da base produtiva regional na economia nacional e internacional nos nove estados da Amazônia Legal.

Gabarito: A

05.

"De acordo com um estudo realizado pela Fundação João Pinheiro, Maranhão é um dos estados com o maior déficit habitacional relativo do país, com referência em dados obtidos em 2019, contudo, houve avanços: em 2007, o Maranhão era o estado com maior déficit habitacional relativo do país, o que podia à época ser atribuído ao "processo histórico de concentração de renda" no estado".

Disponível em: <<https://revistaeea.org/artigo.php?idartigo=1604>>.



Acerca do perfil populacional do estado do Maranhão, é correto afirmar que:

- A) O Maranhão possui uma expectativa de vida alta.
- B) O alto índice de fecundidade e natalidade indicam boas condições de vida.
- C) A qualidade de vida no estado está satisfatória aos altos índices do IDH.
- D) O estado detém o maior percentual da população vivendo em áreas urbanas.
- E) O Maranhão tem um longo histórico de má distribuição de renda.

Comentários

A alternativa E está correta. De acordo com um estudo realizado pela Fundação Getúlio Vargas em 2007, o Maranhão é o estado com o maior déficit habitacional relativo do país. O Maranhão apresenta um índice de 38,1 por cento (que equivale ao número de imóveis existentes, dividido pelo de moradias necessárias para suprir a demanda da população).

Em termos absolutos, o déficit no estado chega a 570 606 unidades, o quinto maior do país. O déficit maranhense representa 7,14 por cento do déficit absoluto total brasileiro, estimado em 7 984 057. A média maranhense é quase três vezes maior do que a nacional, de 14,6 por cento. Para a Fundação Getúlio Vargas, as causas do déficit no estado estariam relacionadas à má distribuição de renda, à inadimplência do estado e Municípios e à política aplicada no setor.

Gabarito: E

06.



Disponível em: <<http://mapas.cnpm.embrapa.br/matopiba2015/>>.

O mapa acima representa a delimitação da região do Matopiba. O Matopiba é uma região formada pelo estado do Tocantins e partes dos estados do Maranhão, Piauí e Bahia, onde ocorreu forte expansão agrícola a partir da segunda metade dos anos 1980 especialmente no cultivo de grãos. O nome é um acrônimo formado pelas siglas dos quatro estados (MA + TO + PI + BA).



Sobre a região do Matopiba, é correto o que se afirmar em:

- A) Resolveu os problemas de imperfeições de mercado na região.
- B) Elevou consideravelmente a média salarial da região.
- C) Equilibrou a enorme concentração da renda bruta anteriormente vigente.
- D) Não foi capaz de alterar a distribuição de renda e riquezas da população.
- E) Os ganhos alcançados trouxeram um crescimento igualitário para a região.

Comentários

A alternativa D é a única resposta correta. O MATOPIBA, segundo dados divulgados pela Embrapa, compreende 337 municípios, cerca de 250 mil estabelecimentos, 288 mil km² de terras apropriadas pelos estabelecimentos, e está nos estados do Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia. Dos 250 mil estabelecimentos, duzentos mil produziram menos de dois salários mínimos mensais (R\$ 300,00, de 2006), e em média, cada estabelecimento produziu mensalmente menos de meio salário mínimo. Cerca de 85% da área total dos estabelecimentos pertencem à classe com mais de cem hectares e 15% à classe de cem e menos de cem hectares. O MATOPIBA, portanto, não foi capaz de alterar significativamente o modelo econômico em favor da melhoria da distribuição de renda e riquezas e das condições de vida da população. Essa realidade está retratada nos indicadores sociais e econômicos do estado.

Gabarito: D

07. (SEMAD - Pref. São Luís-MA / 2008)

O Maranhão é uma das 27 unidades federativas do Brasil. Está localizado no oeste da Região Nordeste e tem como limites:

- A) O Oceano Atlântico (N), o Piauí (L), Tocantins (S e SO) e o Pará (O).
- B) O Oceano Atlântico (N), o Pará (L), Tocantins (S e SO) e o Piauí (O).
- C) O Oceano Índico (N), o Piauí (L), Tocantins (S e SO) e o Pará (O).
- D) O Piauí (L), Tocantins (S e SO) e o Pará (O) e Oceano Ártico (N).
- E) O Piauí (L), Amapá (S e SO) e o Pará (O) e Oceano Ártico (N).

Comentário: Ao Norte limita-se com o Oceano Atlântico (640 km de litoral), ao Sul e sudoeste com o Tocantins (1.060 km), ao Oeste com o Pará (798 km), ao Leste e Sudeste limita-se com o Piauí (1.365 km). (B) Incorreto. Pará é Oeste e o Piauí é Leste. (C) (D) (E) Incorreto. É Oceano Atlântico e não faz limites com o Amapá.

Gabarito: A

08. (SEMAD - Pref. São Luís-MA / 2008)



Pertencente à região Nordeste, o Maranhão é o estado que mais próximo está da região Norte e o noroeste do estado possui características físicas dessa região. Por isso, diz-se que as terras maranhenses estão situadas na zona de transição chamada de

- A) caatinga do noroeste.
- B) meio- nordeste.
- C) zona da mata.
- D) meio-norte.
- E) cocais da Amazônia.

Comentário: Dentro da região nordeste, o estado está situado na sub-região chamada de Meio-Norte, justamente pela proximidade com a floresta Amazônica e características semelhantes à região Norte do Brasil. (A) Incorreto. Caatinga fica na porção leste do estado e a Amazônia no oeste. (B)(E) Incorreto. Não existe esta regionalização. (C) Incorreto. A Zona da Mata fica no litoral Nordestino (leste), e o estado está situado na porção oeste da região Nordeste.

Gabarito: D

QUESTIONÁRIO DE REVISÃO E APERFEIÇOAMENTO

QUESTIONÁRIO – SOMENTE PERGUNTAS

- 1) Identifique em qual sub-região nordestina se encontra o estado do Maranhão.
- 2) Apresente os limites do estado do Maranhão e os rios que definem esses limites com outros estados.
- 3) Destaque qual parte do Maranhão faz parte da Amazônia Legal.
- 4) Explique por que o estado do Maranhão é populoso, mas pouco povoado.
- 5) Identifique quais são os municípios mais populosos do Maranhão

QUESTIONÁRIO – PERGUNTAS E RESPOSTAS

- 1) Identifique em qual sub-região nordestina se encontra o estado do Maranhão.
O estado do Maranhão está localizado na região nordeste, na sub-região nordestina do Meio Norte.
- 2) Apresente os limites do estado do Maranhão e os rios que definem esses limites com outros estados.
Os limites do estado do maranhão são: a leste Piauí (Rio Parnaíba); a sudoeste Tocantins (Rio Tocantins); a noroeste Pará (Rio Gurupí); a nordeste Oceano Atlântico.



3) Destaque qual parte do Maranhão faz parte da Amazônia Legal.

O estado está na região nordeste, na sub-região Meio Norte e a maior parte do território faz parte da Amazônia Legal, em torno de 80%, que corresponde a aproximadamente 264 mil Km² e 188 municípios.

4) Explique por que o estado do Maranhão é populoso, mas pouco povoado.

É um estado populoso, ou seja, possui grande população, que é a quarta maior população do nordeste, logo atrás de Bahia, Pernambuco e Ceará respectivamente, e é a décima população entre os estados brasileiros. Mas a população está concentrada nas áreas próximas ao litoral e o sul e noroeste possuem uma pequena população. Por isso, é um estado pouco povoado, ou seja, possui baixa densidade demográfica, que é de 20,55 hab./Km². Este baixo povoamento é devido principalmente à existência de extensas áreas de vegetação nativa dos cocais e do cerrado ao sul do estado, que agora estão sendo integrados ao agronegócio e este panorama tende a mudar. Podemos observar no gráfico abaixo a evolução da densidade demográfica, que ocorre principalmente devido à expansão da fronteira agrícola, principalmente no cerrado maranhense.

5) Identifique quais são os municípios mais populosos do Maranhão.

Os municípios mais populosos maranhenses são:

São Luís: 1.037.775 habitantes.

Imperatriz: 273.110 habitantes.

São José de Ribamar: 244.579 habitantes.

Timon: 174.465 habitantes.

Caxias: 156.970 habitantes.

Codó: 114.269 habitantes.

Paço do Lumiar: 145.643 habitantes.

LISTA DE QUESTÕES ESTRATÉGICAS

01. (CESPE - Prefeitura de São Luis - MA - Prof. Geografia / 2017)

O clima quente e úmido do estado do Maranhão deve-se à

- A) proximidade com o Equador, o que garante a expressiva incidência solar durante todo o ano e, conseqüentemente, altas temperaturas.
- B) alta latitude em que o estado se situa, o que facilita a entrada de ventos alísios, carregados de umidade e responsáveis pelas chuvas.
- C) faixa litorânea maranhense, que impede a presença de clima seco.
- D) topografia do estado, que favorece o aquecimento adiabático e a evaporação da umidade do ar, o que promove altos índices pluviométricos.



E) presença da floresta tropical amazônica, que recobre a maior parte do estado e é responsável pelas chuvas abundantes.

02.

A região Nordeste é composta por nove estados: Maranhão (MA), Piauí (PI), Ceará (CE), Rio Grande do Norte (RN), Paraíba (PB), Pernambuco (PE), Alagoas (AL), Sergipe (SE) e Bahia (BA). Em virtude das distintas características físicas, sociais e econômicas que apresenta em seu território, o Nordeste se divide em quatro sub-regiões. O _____, que ocupa toda a área do Maranhão e o oeste e sul do Piauí, apresenta clima úmido e vegetação exuberante. A vegetação predominante é a mata dos cocais, formada por palmeiras de babaçu e coqueiros de carnaúba, que é de extrema importância para o desenvolvimento econômico da região.

Adaptado. Disponível em: <<https://www.embrapa.br/>>.

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do texto:

- A) Sertão.
- B) Meio-Norte.
- C) Agreste.
- D) Zona da Mata.
- E) Semiárido.

03.

Assinale qual das alternativas está relacionando corretamente os limites geopolíticos do estado do Maranhão:

- A) A sul, o Maranhão limita com o estado da Bahia.
- B) A norte, o Maranhão limita com o estado do Pará.
- C) A noroeste, o Maranhão limita com o Oceano Atlântico.
- D) A sudoeste, o Maranhão limita com o Rio Tocantins.
- E) A oeste, o Maranhão limita com o Rio Parnaíba.

04.

A área de atuação da Superintendência de Desenvolvimento da Amazônia – SUDAM –, é delimitada em consonância ao Art. 2º da Lei Complementar n. 124, de 03.01.2007. A região é composta por 772 municípios distribuídos da seguinte forma: 52 municípios de Rondônia, 22 municípios do Acre, 62 do Amazonas, 15 de Roraima, 144 do Pará, 16 do Amapá, 139 do Tocantins, 141 do Mato



Grosso, bem como, por 181 Municípios do Estado do Maranhão situados ao oeste do Meridiano 44º, dos quais, 21 deles, estão parcialmente integrados na área de atuação da SUDAM. Possui uma superfície aproximada de 5.015.067,75 km², correspondente a cerca de 58,9% do território brasileiro.

Adaptado. Disponível em: <<https://www.ibge.gov.br/pt/.html>>.

O fragmento acima está diretamente relacionado a

- A) Amazônia Legal.
- B) Projeto Grande Carajás.
- C) APA Amazônia.
- D) Reserva Biológica do Amazonas.
- E) Reserva Extrativista Mata Grande.

05.

"De acordo com um estudo realizado pela Fundação João Pinheiro, Maranhão é um dos estados com o maior déficit habitacional relativo do país, com referência em dados obtidos em 2019, contudo, houveram avanços: em 2007, o Maranhão era o estado com maior déficit habitacional relativo do país, o que podia à época ser atribuído ao "processo histórico de concentração de renda" no estado".

Disponível em: <<https://revistaea.org/artigo.php?idartigo=1604>>.

Acerca do perfil populacional do estado do Maranhão, é correto afirmar que:

- A) O Maranhão possui uma expectativa de vida alta.
- B) O alto índice de fecundidade e natalidade indicam boas condições de vida.
- C) A qualidade de vida no estado está satisfatória aos altos índices do IDH.
- D) O estado detém o maior percentual da população vivendo em áreas urbanas.
- E) O Maranhão tem um longo histórico de má distribuição de renda.

06.





Disponível em: <<http://mapas.cnpm.embrapa.br/matopiba2015/>>.

O mapa acima representa a delimitação da região do Matopiba. O Matopiba é uma região formada pelo estado do Tocantins e partes dos estados do Maranhão, Piauí e Bahia, onde ocorreu forte expansão agrícola a partir da segunda metade dos anos 1980 especialmente no cultivo de grãos. O nome é um acrônimo formado pelas siglas dos quatro estados (MA + TO + PI + BA).

Sobre a região do Matopiba, é correto o que se afirmar em:

- A) Resolveu os problemas de imperfeições de mercado na região.
- B) Elevou consideravelmente a média salarial da região.
- C) Equilibrou a enorme concentração da renda bruta anteriormente vigente.
- D) Não foi capaz de alterar a distribuição de renda e riquezas da população.
- E) Os ganhos alcançados trouxeram um crescimento igualitário para a região.

07. (SEMAD - Pref. São Luís-MA / 2008)

O Maranhão é uma das 27 unidades federativas do Brasil. Está localizado no oeste da Região Nordeste e tem como limites:

- A) O Oceano Atlântico (N), o Piauí (L), Tocantins (S e SO) e o Pará (O).
- B) O Oceano Atlântico (N), o Pará (L), Tocantins (S e SO) e o Piauí (O).
- C) O Oceano Índico (N), o Piauí (L), Tocantins (S e SO) e o Pará (O).
- D) O Piauí (L), Tocantins (S e SO) e o Pará (O) e Oceano Ártico (N).
- E) O Piauí (L), Amapá (S e SO) e o Pará (O) e Oceano Ártico (N).



08. (SEMAD - Pref. São Luis-MA / 2008)

Pertencente à região Nordeste, o Maranhão é o estado que mais próximo está da região Norte e o noroeste do estado possui características físicas dessa região. Por isso, diz-se que as terras maranhenses estão situadas na zona de transição chamada de

- A) caatinga do noroeste.
- B) meio- nordeste.
- C) zona da mata.
- D) meio-norte.
- E) cocais da Amazônia.



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



ESSA LEI TODO MUNDO CONHECE: PIRATARIA É CRIME.

Mas é sempre bom revisar o porquê e como você pode ser prejudicado com essa prática.



1

Professor investe seu tempo para elaborar os cursos e o site os coloca à venda.



2

Pirata divulga ilicitamente (grupos de rateio), utilizando-se do anonimato, nomes falsos ou laranjas (geralmente o pirata se anuncia como formador de "grupos solidários" de rateio que não visam lucro).



3

Pirata cria alunos fake praticando falsidade ideológica, comprando cursos do site em nome de pessoas aleatórias (usando nome, CPF, endereço e telefone de terceiros sem autorização).



4

Pirata compra, muitas vezes, clonando cartões de crédito (por vezes o sistema anti-fraude não consegue identificar o golpe a tempo).



5

Pirata fere os Termos de Uso, adultera as aulas e retira a identificação dos arquivos PDF (justamente porque a atividade é ilegal e ele não quer que seus fakes sejam identificados).



6

Pirata revende as aulas protegidas por direitos autorais, praticando concorrência desleal e em flagrante desrespeito à Lei de Direitos Autorais (Lei 9.610/98).



7

Concurseiro(a) desinformado participa de rateio, achando que nada disso está acontecendo e esperando se tornar servidor público para exigir o cumprimento das leis.



8

O professor que elaborou o curso não ganha nada, o site não recebe nada, e a pessoa que praticou todos os ilícitos anteriores (pirata) fica com o lucro.



Deixando de lado esse mar de sujeira, aproveitamos para agradecer a todos que adquirem os cursos honestamente e permitem que o site continue existindo.