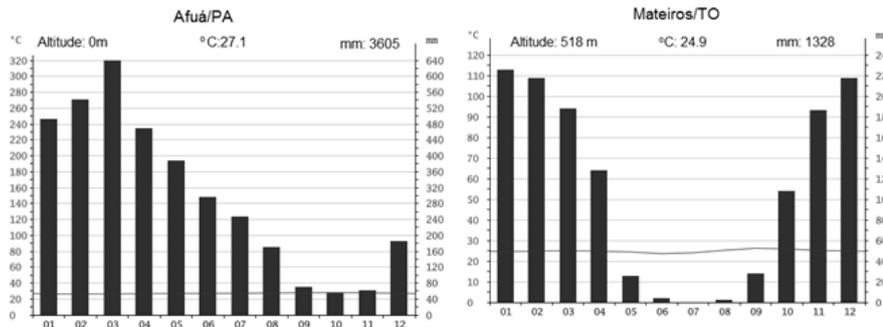


**01** - Com base na leitura de um climograma, é possível analisar o comportamento da temperatura e da precipitação de um determinado lugar.



Climogramas Afuá/PA e Mateiros/TO. Disponível em: <<http://images.climate-data.org/location/43948/climate-graph.png>>, <<http://images.climate-data.org/location/312503/climate-graph.png>>. Acesso em: 11 abr. 2015.

Em geral, as cidades da Região Norte apresentam os maiores índices de chuva do Brasil. Contudo, algumas diferenças podem ser observadas entre elas. As cidades de Afuá e de Mateiros apresentam latitudes aproximadas, porém o comportamento da temperatura e da precipitação dessas cidades expressa diferenças resultantes da

- Incidência de raios solares
- Influência do tipo de vegetação
- Proximidade com o Equador.
- Variação do clima equatorial.

**02** - Para fiscalizar as fronteiras da Amazônia brasileira com outros sete países, as Forças Armadas mantêm 28 mil homens. Um efetivo considerado insuficiente para cobrir 12 mil quilômetros de área.



Fronteiras da Amazônia. Disponível em: <[http://www.defesabr.com/MD/Brasil\\_Fronteiras.jpg](http://www.defesabr.com/MD/Brasil_Fronteiras.jpg)>. Acesso em: 12 abr. 2015.

As Forças Armadas são responsáveis por proteger as fronteiras do Brasil na América do Sul, onde se observa que

- A Bolívia tem a maior extensão fronteiriça no contato com a Amazônia Legal.
- A Venezuela e a Colômbia somam grande extensão da fronteira com a Amazônia Legal.

- c) O Peru demarca os limites mais a leste da Floresta Amazônica.
- d) O Suriname tem a menor extensão da Amazônia Legal e Continental.

**03 -**

A imagem a seguir mostra a criação de gado na cidade de Paragominas/PA.



Disponível em: <<http://www.beefpoint.com.br/cadeia-produtiva/giro-do-boi/veja-como-a-regiao-norte-se-destaca-na-agropecuaria-brasileira/>>. Acesso em: 15 mar. 2014.

O avanço da agropecuária no Norte do país tem causado muita polêmica, levando a um debate acirrado entre ambientalistas e grandes fazendeiros. Essa atividade econômica tem gerado de forma simultânea

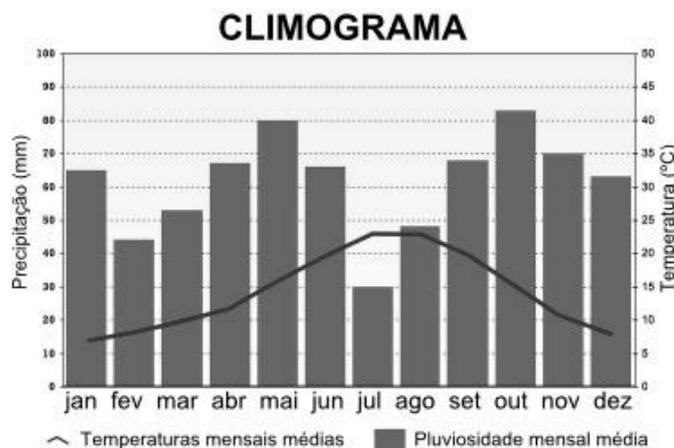
- a) A menor integração da região aos demais estados do país e a substituição da vegetação exótica pela nativa.
- b) A redução da população nas cidades locais e a contaminação da água por resíduos sólidos de elevada toxicidade.
- c) O crescimento da economia e da degradação ambiental, através da abertura de áreas de pastagem e cultivo.
- d) O avanço da geração de empregos de alta remuneração e a diminuição dos conflitos agrários e socioambientais.

**04 -** A Amazônia é uma floresta tropical úmida que se estende pela bacia hidrográfica do rio Amazonas, uma vasta área tropical natural, com área de aproximadamente 6,74 milhões km<sup>2</sup>, que se estende por oito países: Bolívia, Brasil, Colômbia, Equador, Guiana, Peru e Venezuela. O bioma Amazônia é quase do tamanho da bacia, com 6,7 milhões de km<sup>2</sup>. A maior parte desse bioma – 60,1% – está em território brasileiro. Para se ter uma ideia de sua grandiosidade, se a Amazônia fosse um país, seria o sétimo maior do mundo.

Disponível em: <[http://www.wwf.org.br/natureza\\_brasileira/areas\\_prioritarias/amazonia1/bioma\\_amazonia/](http://www.wwf.org.br/natureza_brasileira/areas_prioritarias/amazonia1/bioma_amazonia/)>. Acesso em: 16 mar. 2014.

Os espaços naturais são resultantes da combinação e das relações estabelecidas entre os diversos elementos da natureza. Explique a interação entre o clima, a vegetação e a hidrografia no Domínio Amazônico.

**05 -** Analise o climograma abaixo.



Disponível em: <<http://mundoeducacao.bol.uol.com.br/geografia/clima.htm>>. Acesso em 29 mar. 2018.

Sobre as informações do climograma, responda:

- a) Quais as características do clima representado e sua localização?
- b) Relacione as condições climáticas com a hidrografia e vegetação dessa região.

**06** - Muita chuva sobre a Região Norte do Brasil  
Cidade do Acre registra quase 150 mm em menos de 10 horas. Condições para chuva forte persistem nos próximos dias.



Disponível em: <<https://www.terra.com.br/noticias/climatempo/muita-chuva-sobre-a-regiao-norte-do-brasil,b01be1a1943a11a243fb47ef3ea06b1css2aklj4.html>>. Acesso em 14 jun. 2019.

As condições climáticas descritas acima estão relacionadas com o clima:

- a) Semi-árido.
- b) Equatorial.
- c) Subtropical.
- d) Tropical.

**07-** A vegetação da Floresta Amazônica possuem várias características de acordo com a altitude do relevo, período de seca e inundação. A imagem acima pode caracterizar a mata de



Disponível em: <[https://www.researchgate.net/figure/Figura-1-Localizacao-do-Quadrilatero-Ferrifero\\_fig1\\_318808053](https://www.researchgate.net/figure/Figura-1-Localizacao-do-Quadrilatero-Ferrifero_fig1_318808053)>. Acesso em 23 jun. 2019.

- a) Igapó, floresta permanentemente seca.
- b) Várzea, floresta alagada apenas no período de cheias.
- c) Terra aberta, floresta com períodos de cheias secas.
- d) Terra Firme, floresta nunca ficam alagadas.