

## **RESPOSTAS ESPERADAS – GEOGRAFIA**

### **QUESTÃO 1**

a)

Trata-se de um mapa confeccionado com base na projeção *cilíndrica, conforme* de Mercator. Essa técnica cartográfica prioriza a forma em detrimento da proporcionalidade das áreas continentais. Sendo assim, as áreas de baixas latitudes são retratadas de modo mais fiel à realidade (é o caso da Península Arábica), enquanto as áreas de altas latitudes apresentam distorções (é o caso da Groenlândia).

b)

A escala cartográfica estabelece uma relação de proporção entre a área real e a área representada no mapa. A escala apresentada no mapa acima é pequena, pois apresenta poucos detalhes e uma grande área cartografada.

### **QUESTÃO 2**

a)

O carvão mineral é um combustível fóssil formado pela deposição de sedimentos sobre antigas áreas florestais em ambientes lacustres, as quais sofreram decomposição pela ação da pressão e da temperatura ao longo da era geológica paleozoica, no período carbonífero. O carvão apresenta mais pureza quanto maior o teor de carbono. Dos tipos listados, o antracito é o que apresenta maior porcentual de carbono e a turfa, o menor porcentual.

b)

Há diversas formas de uso, do carvão mineral, sendo as principais a produção de energia elétrica nas termoelétricas e o aquecimento de fornos de siderúrgicas.

### **QUESTÃO 3**

a)

O Sudeste brasileiro detém o maior potencial hidrelétrico instalado, que, historicamente, vem sustentando o processo de urbanização e industrialização na região. Todavia, nas últimas décadas, a Amazônia tornou-se um novo *front* para a construção de usinas hidrelétricas, tendo em vista o enorme potencial hidráulico apresentado por rios como o Xingu, Madeira, Tapajós, entre outros.

b)

Conforme os dados apresentados pela Empresa de Pesquisa Energética (EPE), 2015, o setor industrial é o que mais consome energia elétrica e o setor comercial é o que menos consome. Entre os exemplos de indústrias energointensivas existentes na Amazônia podemos apontar a siderurgia e a produção de alumínio.

### **QUESTÃO 4**

a)

Entre os agentes que disputam um sentido para as modernizações na região em questão encontram-se, de um lado, os agentes hegemônicos como as grandes empresas do setor agroalimentar, os grandes proprietários de terras destinadas aos monocultivos agroflorestais e o Estado; de outro lado, os agentes hegemônicos como as comunidades agroextrativistas, envolvendo populações de pequenos proprietários, posseiros, indígenas e quilombolas, entre outras.

b)

Na região do MATOPIBA o bioma predominante é o cerrado, sendo a soja a cultura agrícola predominante.

## **RESPOSTAS ESPERADAS – GEOGRAFIA**

### **QUESTÃO 5**

a)

Cortiço é uma forma de habitação coletiva, precária, multifamiliar e de aluguel. Surgiu nas cidades brasileiras, como São Paulo e Rio de Janeiro, no início do processo de urbanização e industrialização do final do século XIX. Durante as primeiras décadas do século XX, o cortiço foi a principal forma de habitação dos trabalhadores urbanos.

b)

Sua permanência se deve a fatores como: economia da despesa com transporte; menor tempo de viagem entre a moradia e o trabalho; melhor oportunidade de trabalho, inclusive no mercado formal; acesso aos equipamentos públicos, como creches, escolas, hospitais, áreas de lazer, etc.; alta rentabilidade do mercado de aluguel de cortiços; *deficit* habitacional agravado pela falta de investimentos em política habitacional.

### **QUESTÃO 6**

a)

A Palestina é representada como um arquipélago em razão de todo o processo de fragmentação territorial imposto pelo Estado de Israel, por meio da construção de muros de isolamento e do estabelecimento de postos de controle para limitar a circulação da população palestina. Os dois territórios hoje reservados aos palestinos são a Faixa de Gaza e a Cisjordânia.

b)

Constituem exemplos da violência física que atinge os palestinos a violência policial e as ocupações realizadas pelo exército israelense, além dos bombardeios que são realizados. Exemplos de violência simbólica são os preconceitos, a intolerância religiosa e política e a restrição à livre circulação dentro do espaço da Palestina.