



EMEF – Alfredo Cesário de Oliveira

Atividade remota com orientação do professor (a) Nota: _____

Semana: 25/10 a 05/11 (3 aulas)

Nome: _____ Série: _____

Professora: Alexsandra Pitta - 9A, 9B e 9C

Professora: Ana Cristina - 9F e 9G

Professora: Marta Rodrigues - 9D e 9E

(EF09GE07) Identificar os componentes físico-naturais da Eurásia.

Saudações, alunos!!!

LEIAM o texto a seguir.

Ásia: diversidade física

O continente asiático é o maior do globo, medindo cerca de 44 milhões de km² de extensão e ocupa aproximadamente 1/3 das terras emersas (continentes e/ou massas continentais). Está situado quase que totalmente no hemisfério Leste (Oriental), exceto o Estreito de Bering (localizado no hemisfério Oeste, separando a Ásia da América), sendo a maior parte no hemisfério Norte (Setentrional) e é banhado pelos Oceanos Pacífico e Índico. São 50 países que fazem parte do continente asiático, a saber: Os países da Ásia são: Afeganistão, Arábia Saudita, Armênia, Azerbaidjão, Bahrein, Bangladesh, Brunei, Butão, Camboja, Cazaquistão, China, Chipre, Singapura, Coreia do Norte, Coreia do Sul, Emirados Árabes Unidos, Filipinas, Geórgia, Iêmen, Índia, Indonésia, Irã, Iraque, Israel, Japão, Jordânia, Kuwait, Laos, Líbano, Maldivas, Malásia, Mongólia, Mianmar, Nepal, Omã, Palestina, Paquistão, Qatar, Quirguistão, Rússia, Síria, Sri Lanka, Tadjiquistão, Tailândia, Taiwan, Timor-Leste, Turcomenistão, Turquia, Uzbequistão e Vietnã. O continente asiático é dividido em seis grandes regiões: Ásia Central, Ásia Meridional (Sul), Ásia Setentrional (Norte), Sudeste Asiático (Ásia de Sudeste), Oriente Médio (Ásia Ocidental), Extremo Oriente (Ásia Oriental) e Países do Cáucaso (Geórgia, Armênia e Azerbaijão). Apresenta uma

diversidade religiosa, étnica, cultural e, também, em relação à paisagem, clima, vegetação e formas de relevo.

A Ásia se estende de áreas mais ao Norte do continente, localizações essas de latitudes elevadas (mais próxima do polo Norte ou Círculo Polar Ártico), onde irá predominar os climas Frio, Frio de Montanha e Polar e, igualmente, possui porções de terra localizadas em latitudes baixas (mais próximas da Linha do Equador), onde irá predominar os climas Equatorial, Tropical e Subtropical. E, também, há a Ásia Central, onde irá predominar os climas Desértico, Semiárido, Temperado e Mediterrâneo. Os climas Frio e Polar encontrados na Ásia Setentrional (ao Norte) apresentam invernos rigorosos, com frequência abaixo de zero grau (0°) e a vegetação localizada nessas áreas é adaptada ao frio extremo e às baixas temperaturas: Taiga, Floresta de Coníferas (forma de cones) e a Tundra. Os climas Equatorial e Tropical (mais ao Sul do continente asiático) são quentes e úmidos (temperatura e umidade elevada), e a vegetação predominante está relacionada com as florestas tropicais e equatoriais (árvores de grande porte e folhas largas). Nas áreas de clima Tropical há o regime de monções, fenômeno que acontece com a direção dos ventos, que podem ocasionar secas prolongadas, ou grandes períodos de chuvas. As secas ocorrem no inverno de dezembro a maio (os ventos formados no continente, no Himalaia, se deslocam em direção ao Oceano Índico), e as chuvas de junho a novembro caracterizam a monção de verão (quando os ventos sopram do Oceano Índico para a Ásia, em suas porções Sul e Sudeste, provocando chuvas torrenciais).

As áreas de latitude média (Ásia Central) exibem clima quente e menos úmido (Tropical e Semiárido), predominando as savanas (vegetação adaptada a um período de estiagem; estação seca) e, nas áreas de extrema aridez (pouca umidade), há o predomínio de vegetação adaptada à aridez (estepe e vegetação de deserto). Ainda na Ásia Central há os climas Subtropical e Temperado (quatro estações do ano bem definidas; verão quente e úmido e inverno frio e seco; primavera e outono apresentam as características de estação de transição), com florestas subtropicais e temperadas; Mediterrâneo (apresenta verões quentes e secos e invernos amenos e chuvosos), com floresta mediterrânea e Frio de Montanha (é o clima de altitude e está presente nas regiões de altas montanhas e de planaltos elevados, como o exemplo da Cordilheira do Himalaia e os Planaltos do Tibete e do Pamir), com vegetação adaptada ao clima frio.

Sabemos que o continente asiático apresenta formas de relevo variadas. Podemos encontrar nesse território Montanhas, Planaltos, Planícies e Depressões. As montanhas são relevos que apresentam as maiores altitudes. Apresentam picos elevados e encostas íngremes/abruptas (penhascos), as quais dificultam a subida (aclive) e a descida (declive) devido à inclinação do terreno. Há no continente asiático uma cadeia de montanhas chamada de Cordilheira do Himalaia. A referida cordilheira possui 2.400 quilômetros de comprimento e 400 quilômetros de largura, formando uma barreira orográfica, a qual dificulta o avanço das massas de ar fria originadas do norte e o deslocamento das massas de ar quente originadas no sul da Ásia. O Pico do Monte Everest possui 8.848 metros de altitude acima do nível do mar e é a maior elevação do planeta Terra. Identifica-se, também, planaltos no referido continente. Os Planaltos apresentam uma relativa altitude e uma superfície relativamente plana, mas há, também, ondulações. Na Ásia encontramos os Planaltos do Tibete (com altitudes superiores a 3.500 metros) e do Pamir (com altitudes superiores a 4.000 metros). Há, igualmente planícies, que são superfícies relativamente planas e que apresentam altitudes menores do que montanhas e planaltos. Entre as planícies situadas no continente asiático temos a Planície Siberiana (noroeste do continente), a Planície Indo-Gangética (nas

proximidades dos Rios Ganges e Indo), além das planícies dos rios Hoang-Ho (Rio Amarelo) e Yang Tsé-Kiang (Rio Azul). E, por fim, temos a forma de relevo chamada de depressão. São as terras mais baixas em relação às formas de relevo que as circundam; apresentam uma superfície plana ou côncava. Na Ásia encontramos a maior depressão absoluta (abaixo do nível do mar), Mar Morto, com 427 metros abaixo do nível do mar, além das depressões absolutas do Mar do Aral e a do ar Cáspio.

RESPONDAM as questões a seguir.

1) Quais são os tipos climáticos da Ásia?

2) Quais são as seis grandes regiões do continente asiático?

3) Quais são os tipos de relevo identificados na Ásia?

- A) Montanhas, Depressões, Planaltos e Planícies
- B) Planícies, Depressões, Planaltos e Cáucaso
- C) Depressões, Planaltos, Montanhas e Tibete
- D) Pamir, Planícies, Planaltos e Montanhas

5) Sobre a Ásia podemos dizer que:

- A) é o continente asiático é o maior do globo, medindo cerca de 44 milhões de km² de extensão e ocupa aproximadamente 1/3 das terras emersas do planeta Terra. Está situado quase que totalmente no hemisfério Leste (Oriental), sendo a maior parte no hemisfério Norte (Setentrional) e é banhado pelos Oceanos Pacífico e Índico.
- B) é a massa continental de menor extensão territorial, de menor quantitativo populacional e está localizada totalmente no hemisfério Ocidental. É banhada pelos Oceanos Atlântico e Pacífico.
- C) é a mais populosa entre os continentes do planeta Terra, mas apresenta a menor extensão territorial. É banhado pelos Oceanos Pacífico e Índico.
- D) é a menos populosa entre os continentes da Terra, apresenta a maior extensão territorial se comparado a outros continentes e é banhado pelos Oceanos Pacífico e Índico.

