

Ásia: regionalização e uso e ocupação da terra

9º ANO

Aula 7 – 4º bimestre





Conteúdo

- Regiões asiáticas;
- Uso e ocupação da terra.



Objetivos

- Analisar mapas e imagens associadas ao uso e à ocupação da terra no continente asiático;
- Compreender a distribuição do uso e ocupação da terra nas diferentes regiões asiáticas.



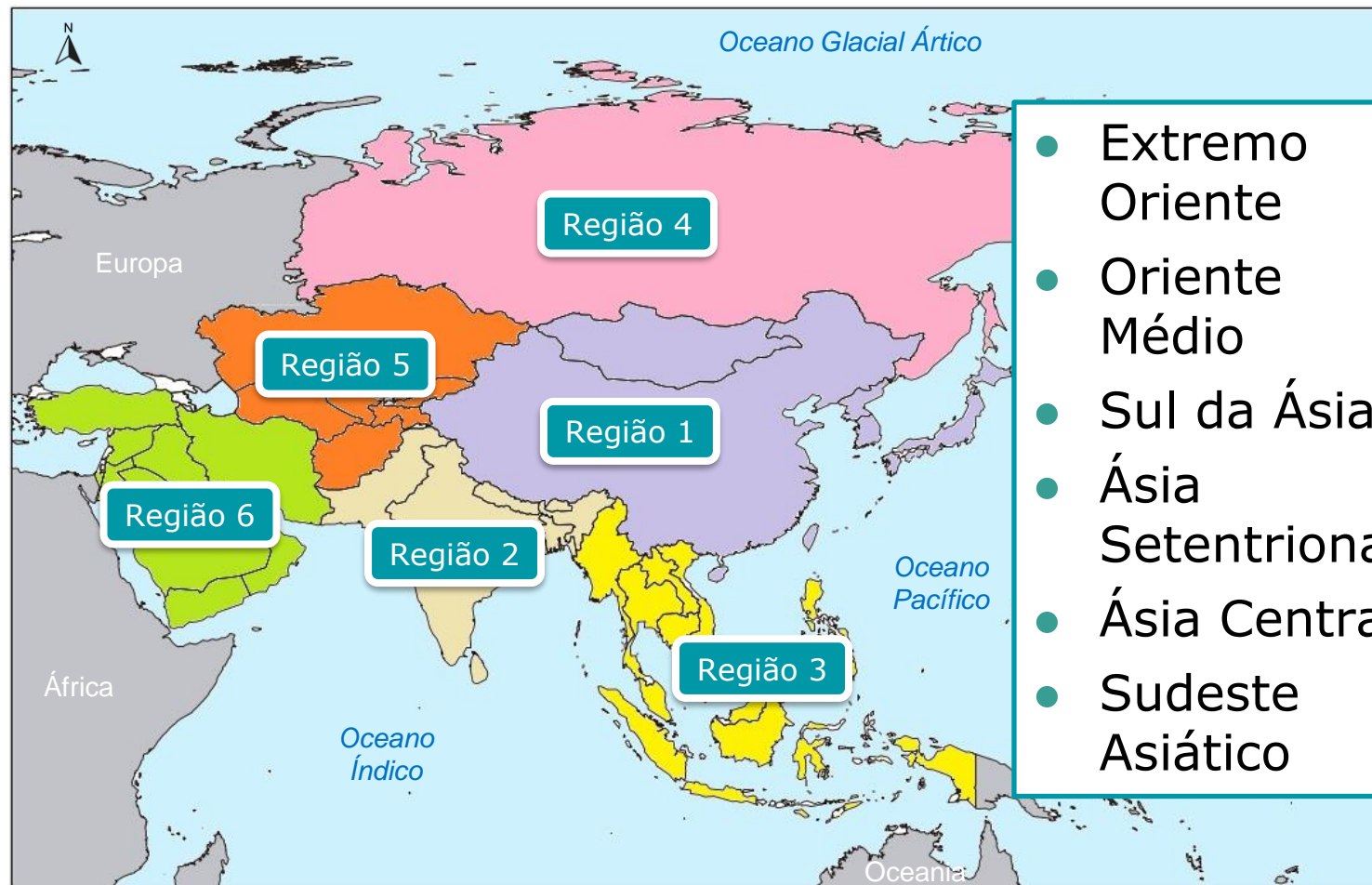
Para começar

Mostre-me!



6 minutos

A Ásia apresenta ampla diversidade de paisagens naturais e uma pluralidade de modos de vida. Para facilitar os estudos, podemos regionalizar os países da Ásia em seis regiões, de acordo com suas características histórico-culturais e de localização geográfica. Analise a imagem 1 e associe o nome correspondente a cada uma das seis regiões.



- Extremo Oriente
- Oriente Médio
- Sul da Ásia
- Ásia Setentrional
- Ásia Central
- Sudeste Asiático

Imagem 1 – Regionalização da Ásia



Foco no conteúdo *Correção*

Regiões da Ásia

A seguir, vamos analisar em detalhes cada uma dessas regiões, caracterizando-as principalmente em relação a sua ocupação e uso da terra.

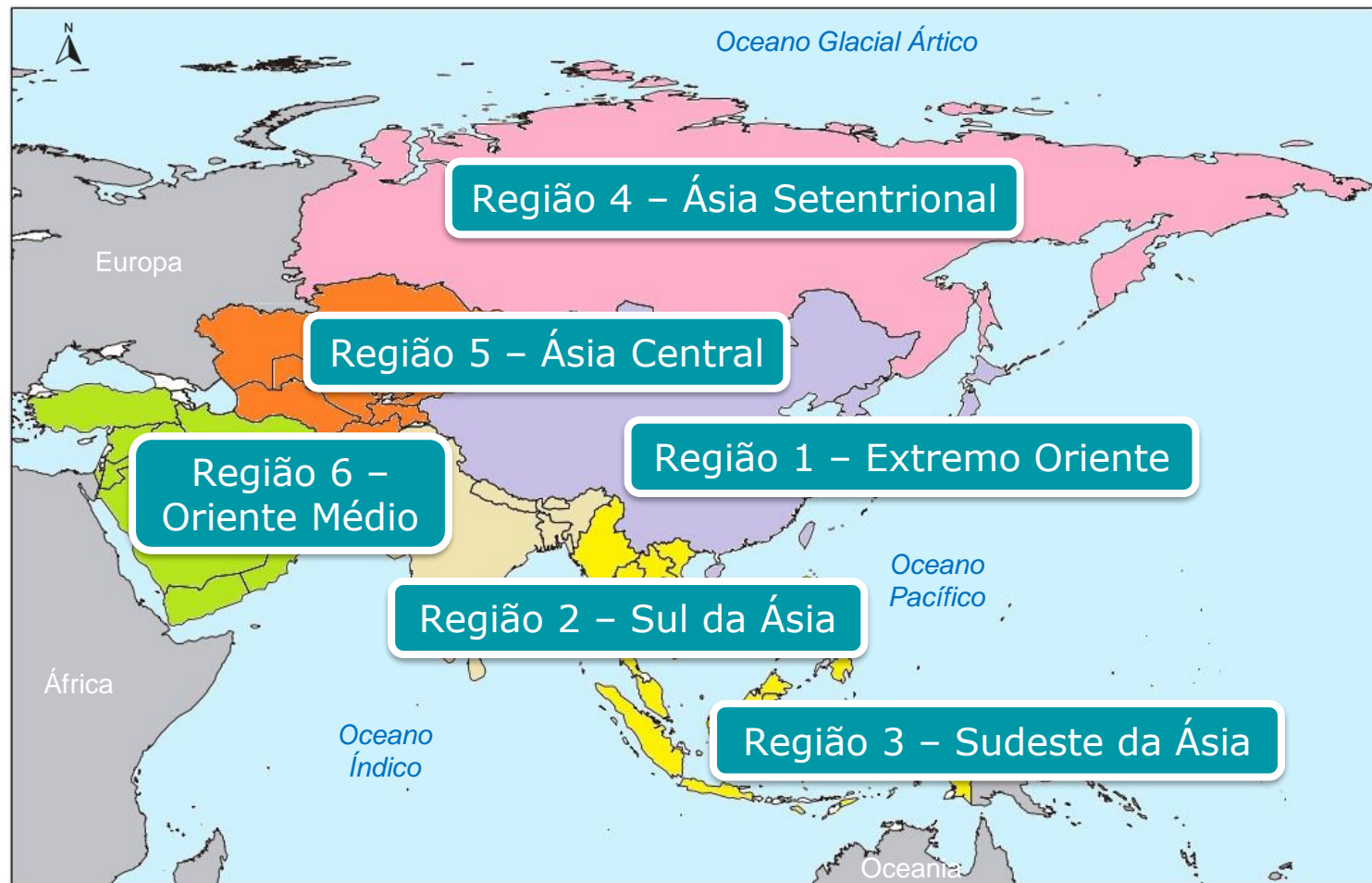


Imagem 1 – Regionalização da Ásia



Foco no conteúdo

Extremo Oriente

- **Países:** China, Japão, Coreia do Norte, Coreia do Sul, Taiwan e Mongólia.

- **Ocupação e uso da terra:**

- Pesca expressiva ao longo da costa;
- Principais cultivos típicos do clima subtropical: cana-de-açúcar, arroz, chá, trigo, milho e soja no sudeste da China; maçã, chá e arroz no Japão; arroz na península coreana.
- Criação de gado nos campos e nas pastagens da Mongólia e no interior da China, onde predomina os climas árido e semiárido.



Imagem 2 – Ásia: extremo Oriente



Foco no conteúdo

Sul da Ásia

- **Países:** Índia, Sri Lanka, Paquistão, Nepal, Butão e Bangladesh.
- **Ocupação e uso da terra:**
 - Principais cultivos: chá, arroz, trigo, algodão, milho, cana-de-açúcar, batata, juta e painço;
 - Criação de gado distribuída por toda a região;
 - Pesca ao longo do litoral.

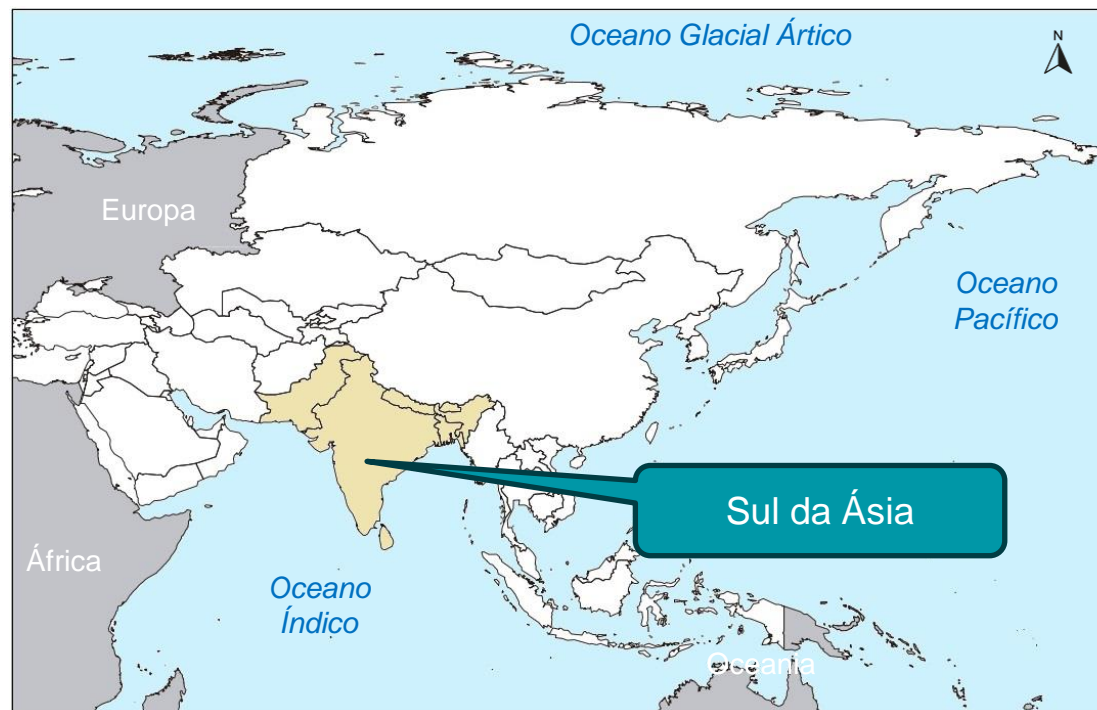


Imagem 3 – Ásia: sul da Ásia

Nessa região predominam povos indianos e indochineses que cultivam a monocultura em grande propriedade



Foco no conteúdo

Sudeste Asiático

- **Países:** Laos, Vietnã, Indonésia, Tailândia, Camboja, Malásia, Cingapura, Mianmar, Filipinas, Malásia, Brunei e Timor Leste.
- **Ocupação e uso da terra:**
 - Principais cultivos: arroz e chá (cultivados em terraços por povo tradicionais) influenciados pelas monções; cultivos tropicais como cana-de-açúcar e coco influenciados pelo clima tropical e equatorial.
 - Criação de gado, pesca ao longo do litoral e caça realizada na floresta equatorial;
 - Exploração madeireira das florestas tropicais para as indústrias de móveis e de papel e geração de energia.

Região ocupada pela floresta equatorial, em parte desmatada para dar lugar a atividades agropecuárias.



Na prática

Puxe mais!



8 minutos

Em duplas e com o auxílio de um [atlas](#):

1. Localize na imagem 4 os países pertencentes ao Sudeste Asiático, segundo a regionalização proposta.

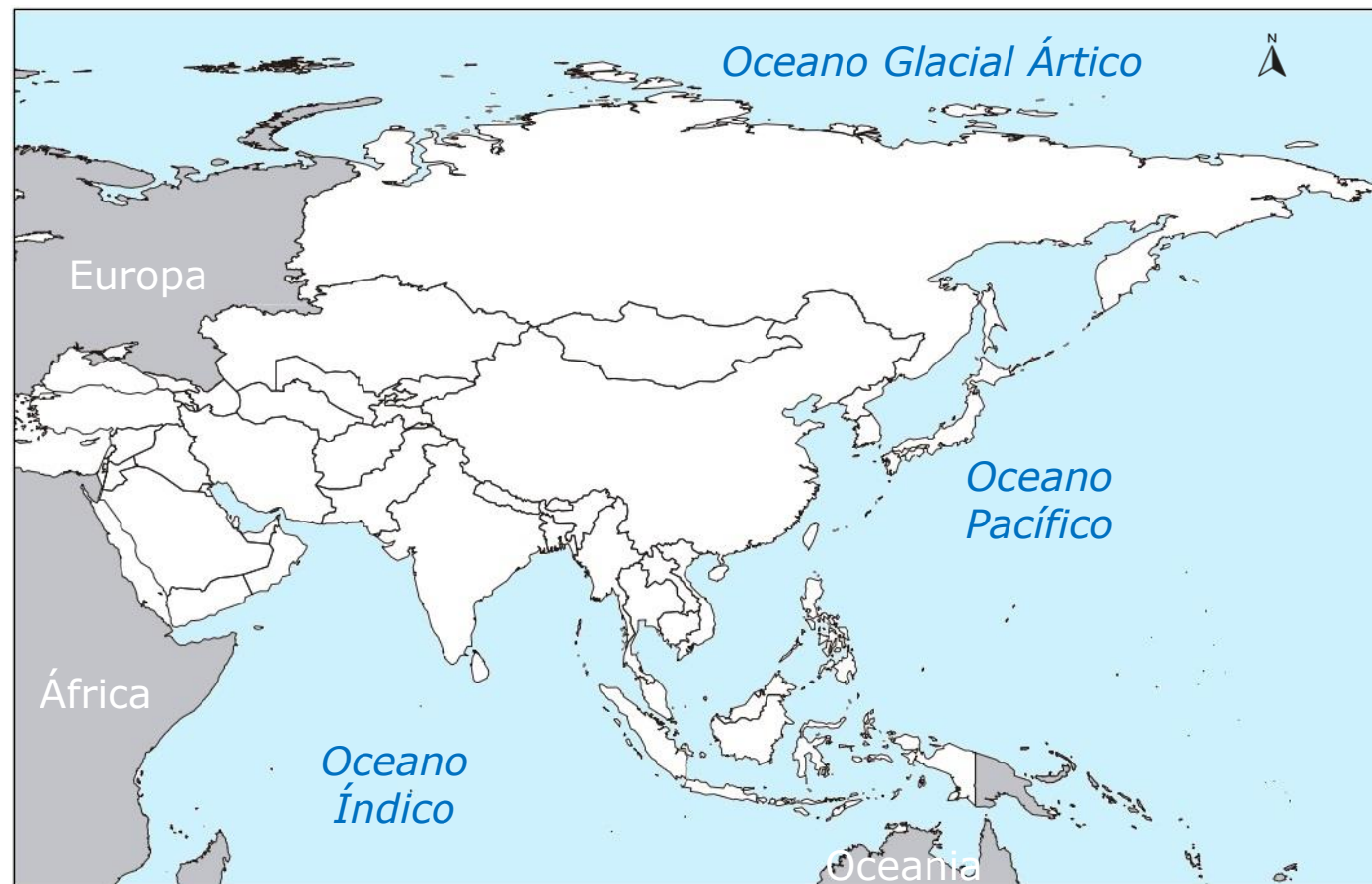


Imagem 4 – Ásia



Foco no conteúdo

Ásia Setentrional

- **Países:** Rússia (parte asiática).
- **Ocupação e uso da terra:**
 - Cultivos principais: trigo, batata e amendoim;
 - Criação de gado na porção sul do território;
 - Aproveitamento hidrelétrico dos rios Ob, Ienissei e Lena, em seus trechos de planalto;
 - Exploração de petróleo e gás;
 - Exploração madeireira da floresta de coníferas para a obtenção de madeira e celulose.

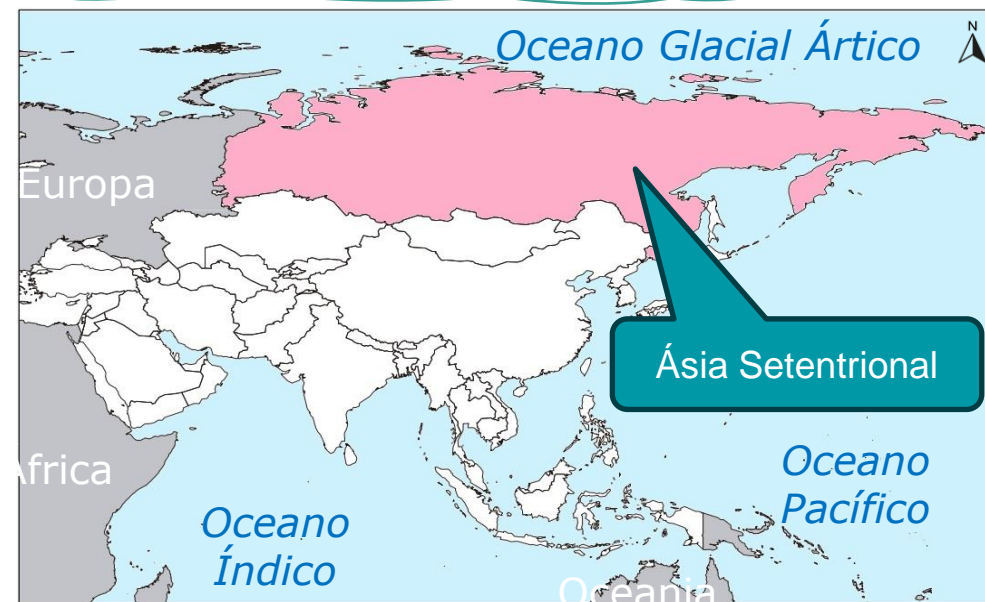


Imagem 5 – Ásia: Ásia Setentrional

Predomínio da floresta de coníferas na maior parte da região e presença do solo **tchernozion**, rico em nutrientes em algumas regiões.



Foco no conteúdo

Ásia Central

- **Países:** Cazaquistão, Uzbequistão, Turcomenistão, Tadjiquistão e Quirguistão
- **Ocupação e uso da terra:** região caracterizada pela baixa umidade e pela presença das estepes e da vegetação de deserto composta por uma população eslava e de origem turca. Com o clima desfavorável para a agricultura, destaca-se:
 - Criação de gado em campos e pastagens realizada por povos nômades que vivem do pastoreio de ovelhas, camelos, vacas e cavalos;
 - Exploração petrolífera na bacia do mar Cáspio.

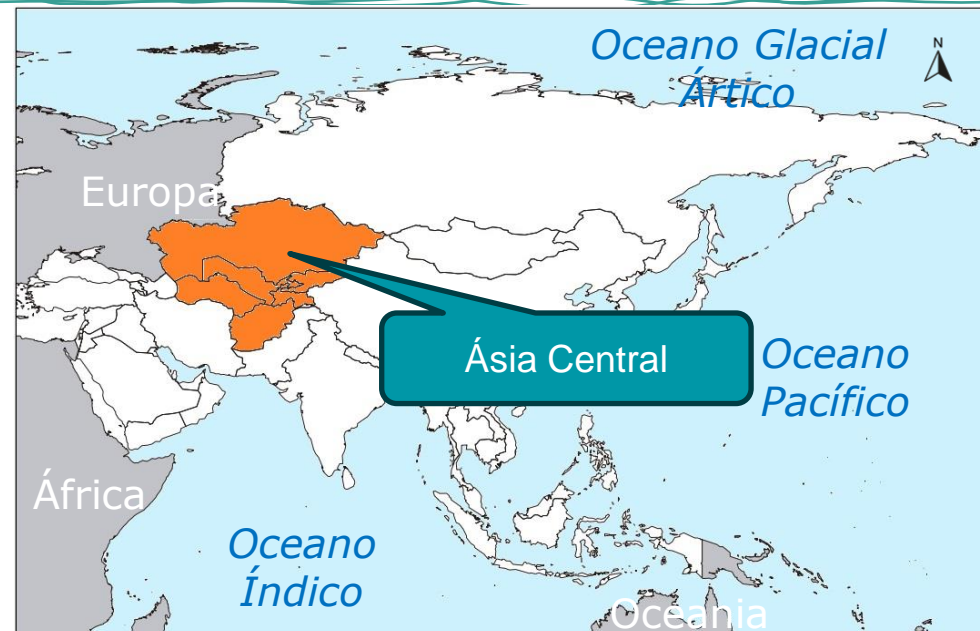


Imagem 6 – Ásia: Ásia Central

Yurt

A população local eslava desenvolveu uma moradia formada por uma estrutura de bambu ou madeira, recoberta por grossas camadas de feltro e lã e facilmente transportadas em carroças nos períodos de migração, para se proteger das condições climáticas adversas, caracterizadas pela grande amplitude térmica diária.



Na prática

Vire e converse!



8 minutos

Mar do Aral

Lago localizado entre o Uzbequistão e o Cazaquistão, abastecido pelas águas dos rios Syr Daria e Amu Daria. O mar do Aral vem reduzindo de tamanho a cada ano por conta do desvio das águas desses rios para irrigar um projeto de plantio de algodão e também como consequência do clima desértico que predomina na região. Há cinquenta anos, ele cobria uma área de 62 mil km² e, atualmente, está reduzido a cerca de 20 mil km². Esse foi um dos piores desastres ambientais provocados pelo ser humano.

Discuta esse fato com seu professor e faça o que se pede:

- 1) Em qual das regiões asiáticas esse lago se localiza?
- 2) Pesquise imagens do mar do Aral em sites da internet ou aplicativos de mapas como o Google Earth e compare seu tamanho ao longo dos anos. Sugestão: buscar imagens dos anos 1990 e dos anos 2000.



Na prática *Correção*

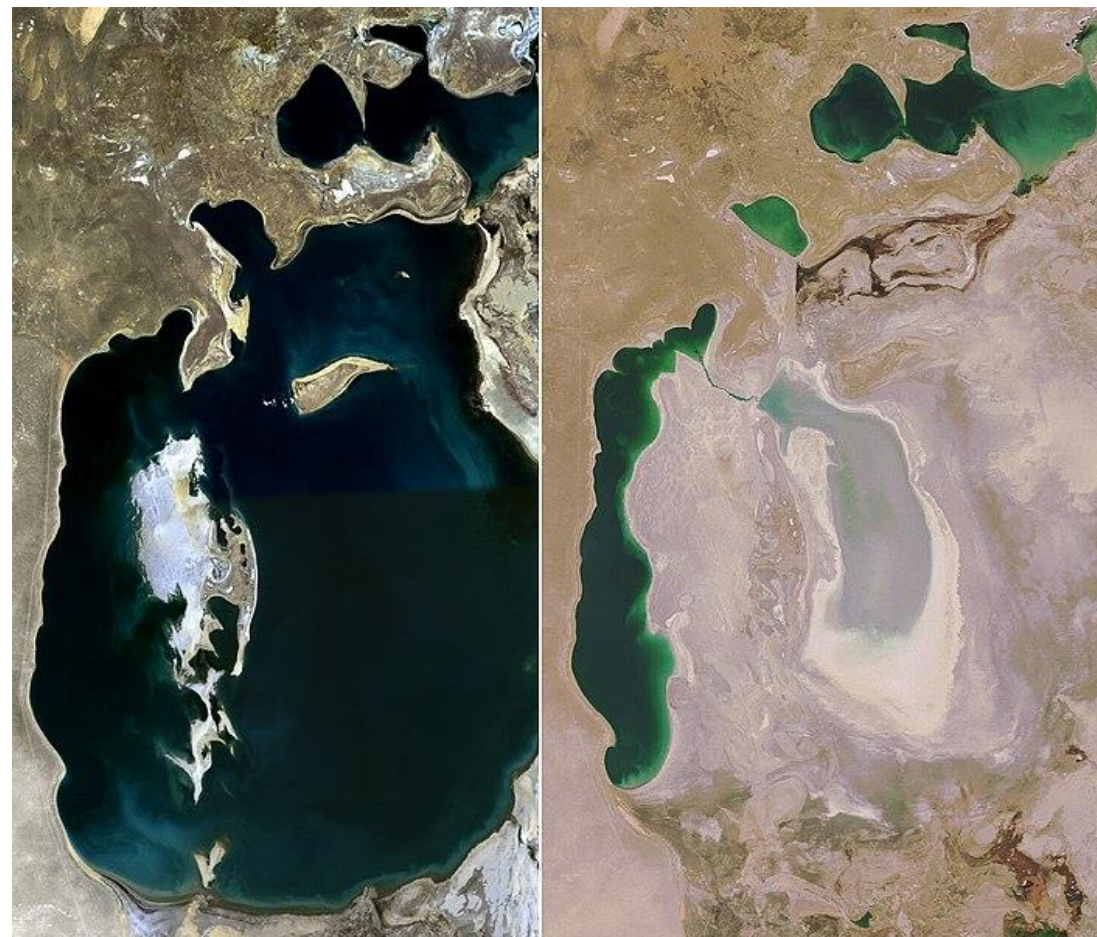
- 1) O mar do Aral se localiza na Ásia Central.**
- 2) Imagens do Mar do Aral.**



Localização

Imagem 7 – Localização do mar do Aral

Imagem 8 – Mar do Aral em 1989 e em 2008

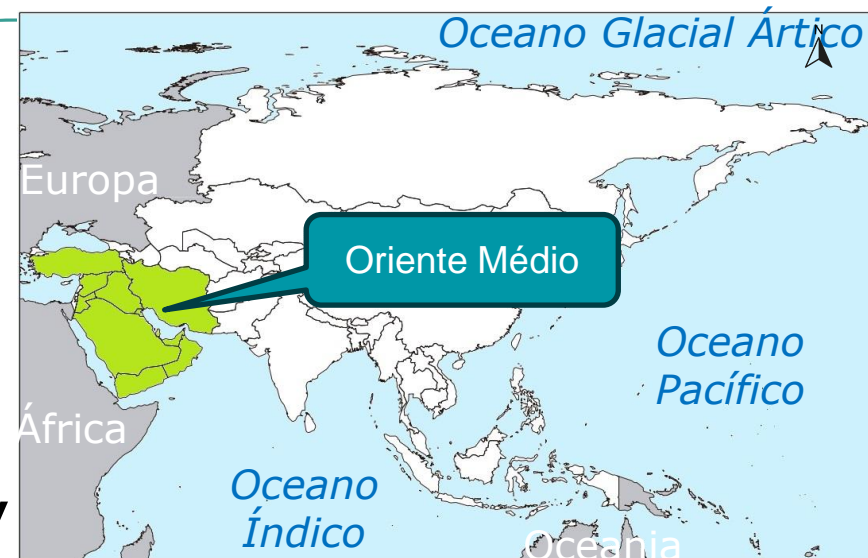




Foco no conteúdo

Oriente Médio

- **Países:** Arábia Saudita, Iraque, Síria, Jordânia, Iêmen, Omã, Emirados Árabes Unidos, Catar, Barein, Kuwait, Afeganistão, Israel, parte da Turquia, Irã e Líbano.
- **Ocupação e uso da terra:** por conta do clima desértico predominante na região, destaca-se:
 - Criação de gado;
 - Cultivo de trigo e videira em áreas específicas da Península Arábica com clima semiárido e mediterrâneo.
 - Exploração petrolífera.



*Imagem 9 –
Ásia: oriente médio*

Vale ressaltar também que essa região é habitada principalmente por árabes de maioria muçulmana e é considerada estratégica, pois serve como ponto de junção entre a Europa, a Ásia e a África e estabelece conexão entre o Ocidente e o Extremo Oriente.



Aplicando

Todo mundo escreve!



10 minutos

Uso e ocupação do solo: impactos socioambientais

O solo é um recurso natural de grande importância, e sua manutenção é fundamental para o êxito da atividade agrícola. Muitos dos problemas ambientais que ocorrem no continente asiático estão ligados ao uso intensivo do solo e aos impactos ambientais negativos gerados pelas atividades agropecuárias.

Discuta esse assunto com seu professor e, em grupos, redija um parágrafo dos impactos gerados pelas atividades agropecuárias e medidas preventivas que evitem o esgotamento do solo e a redução de sua produtividade.



Aplicando Correção

As atividades agropecuárias muitas vezes provocam o desmatamento da floresta tropical na Ásia. Além de comprometer a biodiversidade local, são responsáveis também por causar erosão e empobrecimento do solo.

Algumas soluções possíveis para reduzir os impactos causados pelas atividades agropecuárias nos solos asiáticos são:

- ***Manejo adequado do solo;***
- ***Rotação de culturas;***
- ***Adubação;***
- ***Cultivo em curvas de nível (terraceamento) com o objetivo de reter os nutrientes no solo.***



*Imagem 10 –
Cultivo em terraços,
plantação de arroz,
Indonésia*



O que aprendemos hoje?

- Destaque os principais aprendizados na aula de hoje relacionados ao uso e à ocupação da terra no continente asiático.

1. Extremo Oriente:

2. Sul da Ásia:

3. Sudeste Asiático:

4. Ásia Setentrional:

5. Ásia Central:

6. Oriente Médio:



Tarefa SP

Localizador: 101225

1. Professor, para visualizar a tarefa da aula, acesse com seu login: tarefas.cmsp.educacao.sp.gov.br
2. Clique em "Atividades" e, em seguida, em "Modelos".
3. Em "Buscar por", selecione a opção "Localizador".
4. Copie o localizador acima e cole no campo de busca.
5. Clique em "Procurar".

Videotutorial: <http://tarefasp.educacao.sp.gov.br/>



Referências

ADAS, Melhem; ADAS, Sergio. Expedições Geográficas: 9º ano. 4. ed. São Paulo: Moderna, 2022.

DELLORE, Cesar Brumini. Araribá conecta. Geografia 9º ano. São Paulo: Moderna, 2022.

GARCIA, Valquiria; MARTINEZ, Rogério; GARCIA, Wanessa. SuperAÇÃO! Geografia: 9º ano. São Paulo: Moderna, 2022.

LEMOV, Doug. Aula nota 10: 49 técnicas para ser um professor campeão de audiência. Tradução de Leda Beck. Consultoria e revisão técnica de Guiomar N. de Mello e Paula Louzano. São Paulo: Da Prosa/Fundação Lemann, 2011.

RIBEIRO, Wagner Costa. Por dentro da Geografia 9. 4. ed. São Paulo: Saraiva, 2018.

TORREZANI, Neiva. Vontade de saber Geografia 9. São Paulo: Quinteto, 2018.



Referências

Lista de imagens e vídeos

Slides 3 e 4 – Imagem 1: Regionalização da Ásia. Fonte: IBGE adaptado. Disponível em:

http://geoftp.ibge.gov.br/produtos_educacionais/mapas_mudos/mapas_do_mundo/asia.pdf. Acesso em: 8 ago. 2023.

Slide 5 – Imagem 2: Ásia: extremo Oriente. Fonte: IBGE adaptado. Disponível em:

http://geoftp.ibge.gov.br/produtos_educacionais/mapas_mudos/mapas_do_mundo/asia.pdf Acesso em: 8 ago. 2023.

Slide 6 – Imagem 3: Ásia: sul da Ásia. Fonte: IBGE adaptado. Disponível em:

http://geoftp.ibge.gov.br/produtos_educacionais/mapas_mudos/mapas_do_mundo/asia.pdf Acesso em: 8 ago. 2023.

Slide 8 – Imagem 4: Ásia. Fonte: IBGE adaptado. Disponível em:

http://geoftp.ibge.gov.br/produtos_educacionais/mapas_mudos/mapas_do_mundo/asia.pdf. Acesso em: 8 ago. 2023.



Referências

Lista de imagens e vídeos

Slide 9 – Imagem 5: Ásia: Ásia Setentrional. Fonte: IBGE adaptado. Disponível em: http://geoftp.ibge.gov.br/produtos_educacionais/mapas_mudos/mapas_do_mundo/asia.pdf. Acesso em: 8 ago. 2023.

Slide 10 – Imagem 6: Ásia: Ásia central. Fonte: IBGE adaptado. Disponível em: http://geoftp.ibge.gov.br/produtos_educacionais/mapas_mudos/mapas_do_mundo/asia.pdf. Acesso em: 8 ago. 2023.

Slide 12 – Imagem 7: Localização mar do Ara. Fonte: Gettyimages. Disponível em: https://earth.google.com/web/search/mar+do+Aral+1990/@45.00815941,61.17876781,1197.44120294a,3124352.52170026d,35y,0h,0t,0r/data=CnoaUBJKCiQweDQxZWQyM2I0OWJmNjEwMGY6MHgzY2RIOTU0Mjc5ZThkNjkZcdkyKrqyRkAhmD_wQoTOTUAqEG1hciBkbyBBcmFsIDE5OTAYASABIiYKJAIixzPfftREQBFM_vRXo0EgQBIREA-sGNVhQCHVzXQfWEArwA. Acesso em: 08 ago. 2023; Imagem 8: Mar do Aral em 1989 e em 2008: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Aral_Sea_1989-2008.jpg. Acesso em: 8 ago. 2023.



Referências

Lista de imagens e vídeos

Slide 13 – Imagem 9: Ásia: Oriente Médio. Fonte: IBGE adaptado. Disponível em: http://geoftp.ibge.gov.br/produtos_educacionais/mapas_mudos/mapas_do_mundo/asia.pdf. Acesso em: 8 ago. 2023.

Slide 15 – Imagem 10: Cultivos em terraços, plantação de arroz, Indonésia. Fonte: Getty Images. Disponível em: <https://www.gettyimages.com.br/detail/foto/tegalialang-rice-terraces-in-bali-indonesia-imagem-royalty-free/1138644434?phrase=arroz+indon%C3%A9sia&adppopup=true>. Acesso em: 8 ago. 2023.

Material Digital

