

Por:
Débora Ribs

VESTIBUMAPAS

RESUMAPAS PARA O ENEM
E VESTIBULAR



[@missaoenem](https://www.instagram.com/missaoenem)

COMO DEMONSTRAR AO CORRETOR O PADRÃO 9?

fazendo uma proposta de intervenção detalhada.

4 CONCLUSIVOS: Expressam a consequência lógica para um fato.
Conjunção básica: "Logo",
Sinônimos: Portanto, Destarte,
Pois (deslocado), Por isso, Por conseguinte, Consequentemente,
Assim.

O corretor irá perceber o padrão em seu texto ao ler a sua redação e sentir que ela é uma unidade e não vários blocos separados que foram parar em uma folha de papel.

A sustentabilidade é essencial para que esses impactos ambientais negativos não ocorram → eles são causados pela ação nociva do ser humano

IMPORTÂNCIA DA SUSTENTABILIDADE

SOCIOLOGIA

AMBIENTE SUSTENTÁVEL

IMPACTOS E SUSTENTABILIDADE

ESSÁRIOS

COMO DEMONSTRAR AO CORRETOR O PADRÃO 9?

ISMOS LINGÜÍSTICOS:

nos linguísticos que em sua redação são: **CONJUNÇÕES e OPERADORES**
Por exemplo:

EXPLICATIVOS: Introduzem uma explicação que explica ou justifica uma conjunção básica: "Porque".
Sinônimos: Já que, Visto quanto, Pois.

1 - O QUE É O PROBLEMA?

2 - QUAL É AÇÃO QUE DEVE SER

4 - COMO/ DE QUE MANEIRA ESSA AÇÃO SERÁ FEITA?

constituída por água, oceanos, mares; ...

planeta

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

Assim, Terra é constituída pelo meio dos abalos causados por

RESUMOS DE GEOGRAFIA PARA O ENEM

[@missaoenem](https://www.instagram.com/missaoenem)

ÍNDICE

Cartografia	4	Geopolítica: crescimento dos extremismos	48
Geografia Agrária	5	Economias emergentes e o G20	49
Geografia Urbana	6	BRICS	50
Regiões do Brasil	7	Transporte	51
Geologia Brasileira	8	Transportes e o comércio mundial	52
Clima: elementos e fatores	9	Tensões geopolíticas atuais	53 e 54
Fenômenos climáticos	10	manifestações populares	55
Geologia	11	Fontes alternativas de energia	56 e 57
Massas de ar brasileiras	12 e 13	Combustíveis Fósseis	58
Climas brasileiros e o climograma	14	População: crescimento e estrutura	59
Vegetação do Brasil	15 e 16	Teorias demográficas	60
Hidrografia	17	Transição demográfica e seus desafios	61
Estrutura da Terra	18	Agricultura brasileira	62
Fontes de Energia e Atmosfera	19 e 20	Concentração fundiária no Brasil	63
Fordismo e a produção em massa	21 e 22	Pirâmides etárias e a PEA	64 e 65
Meio Ambiente	23	Crise dos Refugiados	66
Economia e Globalização	24 e 25	Migrações e os fluxos brasileiros	67
Geopolítica	26	Migrações internacionais	68 e 69
Demografia	27 e 28	Espaço agrário brasileiro	70
Tecnologia	29	Impactos ambientais e sustentabilidade	71 e 72
Indústrias	30 e 31	Organização do território brasileiro	73
Energia	32 e 33	Vargas e a substituição de importações	74 e 75
Keynesianismo e Crise de 29	34 e 35	Governos militares e a indústria	76
Crise do Fordismo	36	Crise da Década Perdida	77
Toyotismo	37	Agricultura Brasileira	78
1ª e 2ª Revoluções Industriais	38	Concentração fundiária no Brasil	79
Terceira Revolução Industrial	39	Crise da década perdida	80
Quarta Revolução Industrial	40	Crise dos refugiados	81
Guerra Fria e nova ordem mundial	41	Espaço agrário brasileiro	82
Mundo Bipolar	42	Governos militares e a indústria	83
Velha Ordem Mundial	43 e 44	Impactos ambientais e sustentabilidade	84
Globalização	45	Migrações e os fluxos brasileiros	85
Neoliberalismo	46	Migrações internacionais	86 e 87
Neoliberalismos brasileiros e os BRICS	47	Pirâmides etárias e a PEA	88 e 89

É a ciência que possui responsabilidade de demonstrar a realidade por meio de mapas, ou seja, a área da geografia que ajuda a entender o mundo como ele é.

CARTOGRAFIA

TIPOS DE MAPAS

Existem 3 tipos principais de mapas: político, físico e do mundo.

1 - MAPA POLÍTICO

Muito utilizado em História e Geografia, demonstra principalmente a divisão territorial (ex: cidades, Estados, países).

2 - MAPA FÍSICO

Não leva em conta as divisões territoriais, mas sim o relevo, a vegetação, a altitude - muito utilizado para análises ambientais.

3- MAPA DO MUNDO

Representa todo o planeta e pode ser também chamado de mapa mundi.

IMPORTÂNCIA DA CARTOGRAFIA

Ela é essencial para observação de fenômenos naturais, previsão do tempo e até mesmo entender mais sobre o avanço de determinadas doenças no mundo.

AS PROJEÇÕES CARTOGRÁFICAS

As projeções cartográficas são representações do globo terrestre em uma superfície plana, e por esse motivo, podem acabar diminuindo as distorções existentes no globo.

PROJEÇÃO CILÍNDRICA

Essa forma de projeção é feita por meio do envolvimento do globo terrestre pelo plano de projeção. Como o plano de projeção é um cilindro, essa forma de projetar evidencia principalmente os meridianos e paralelos.

PROJEÇÃO DE MERCATOR

Essa forma de projeção é bastante utilizada principalmente no meio marítimo. Apesar de ser cilíndrica, a diferença é que essa forma de projetar possui mais distorções, já que o mapa é dividido no Oceano Pacífico -- Europa em evidência.

PROJEÇÃO CÔNICA

Feita por meio de um cone em volta do globo terrestre. Quanto mais próximo do cone menos distorções existem, o que significa que no meio do globo há um grande número de distorções.



PROJEÇÃO PLANA

Muito utilizada para representar países polares, possui maior distorção conforme o globo se afasta do ponto de tangência.

GEOGRAFIA AGRÁRIA

Representa a agricultura moderna que temos no dia de hoje e suas facilidades.

AGRICULTURA MODERNA

Uma nova forma de agricultura surgiu com o uso cada vez maior de maquinários e menor presença de mão de obra humana nos cultivos: a agricultura moderna.

Logo, essa é a forma de agricultura que temos após o advento da tecnologia: Grande uso de máquinas substituindo os seres humanos;

Utilização de adubos e fertilizantes para melhorar o desempenho e produtividade da terra;

Utilização de agrotóxicos para evitar e matar pragas das plantações;

Modificação de genes → muitos alimentos transgênicos visando maior durabilidade e perfeição;

Uso da biotecnologia;

Não há necessidade de aumentar o espaço para aumentar o cultivo;

Típica de países desenvolvidos, mas também pode ser encontrada em subdesenvolvidos.

CONCLUSÃO

Com a geografia agrária as necessidades mudam. Assim, ao invés de aumentar o espaço de terra para aumentar a produção, existe um maior investimento em biotecnologia, maquinário e fertilizantes químicos. Portanto, com a geografia agrária a agricultura possui caráter mais tecnológico e avançado.

AGRICULTURA TRADICIONAL

É a agricultura que tínhamos antes do advento da tecnologia:

Grande utilização de mão de obra humana;

Necessidade de incorporar mais terras para conseguir aumentar a produção no espaço → está limitada ao espaço disponível

Mais utilizada em países que ainda não se desenvolveram, mas mesmo assim está presente em alguns aspectos dos países desenvolvidos.

EXEMPLO: países desenvolvidos precisam de mão de obra humana para o cultivo de frutas mesmo com todo o avanço tecnológico

É a área da Geografia que estuda a geografia das cidades e, consequentemente, tudo o que está presente nelas.

CIDADE GLOBAL

São cidades que possuem grande influência economia mundial, ou seja, possuem importância internacional. Além disso, também são cidades conhecidas por seu alto nível de especialização da população e grande grau de desenvolvimento.

Exemplo brasileiro: São Paulo.

METRÓPOLE

A metrópole é um conjunto de cidades com importância econômica, ou seja, polos de algum campo (como os polos industriais). Além disso, elas possuem uma superioridade estrutural, são como um conjunto.

Exemplo brasileiro: ABC Paulista.

GEOGRAFIA URBANA

PERIFERIA URBANA

Podem ser conhecidas como satélites, são as cidades que estão em volta da metrópole ou bairros em torno da área central - tudo depende da dimensão analisada. São inferiores economicamente e há um grande fenômeno de migração pendular todos os dias, já que a maioria das pessoas que moram na periferia urbana trabalham na metrópole.

Exemplo: cidades do ABC Paulista.

FAVELIZAÇÃO

É resultado da macrocefalia urbana → aumento do número de favelas nas cidades, especialmente em áreas periféricas

Exemplo: processo de favelização no Rio de Janeiro.

MACROCEFALIA URBANA

Fenômeno que ocorre por meio do crescimento desgovernado das cidades e grande aumento de população. Trata-se do resultado de um grande número de população e pequeno número de espaço unidos à desigualdade social.

Ocorre em todo o Brasil.

O Brasil é dividido por 5 regiões que possuem características diferentes.

REGIÕES DO BRASIL

NORTE

Clima: equatorial úmido e superúmido. O primeiro pode ser encontrado praticamente em toda a Amazônia, enquanto o segundo está em regiões litorâneas do estado.

Vegetação: Floresta pluvial, mata de várzea e mata de igapó. Todos próximos a rios, são úmidas ou alagadas → vegetação na região tem necessidade constante de água.

Solo: são frágeis e arenosos → pouca fertilidade na maioria das áreas, principalmente as afastadas da região litorânea

CENTRO OESTE

Clima: tropical. Grande presença de chuvas durante o verão e época de inverno tende a ser seca. Temperaturas quentes na época de verão, passando dos 25°C.

Vegetação: cerrado, pantanal e floresta tropical. São bem variadas entre si e dependem da proximidade com a água ou não.

Solo: fértil, com grande presença de terra roxa → a melhor terra brasileira.

SUL

Clima: subtropical, justamente porque está abaixo do trópico (única região do Brasil com essa localização) → invernos rigorosos e com temperaturas bem menores do que a média brasileira

Vegetação: mangues e matas de araucária. A primeira mais perto das áreas litorâneas e a segunda mais afastada.

Solo: solo que alterna entre arenito e basalto (terra roxa).

NORDESTE

Clima: tropical semi árido e equatorial úmido → grande presença de secas em algumas épocas do ano;

Vegetação: praticamente todos os biomas brasileiros → vegetação extremamente rica

Solo: arenosos e argilosos → depende da localização.

SUDESTE

Clima: tropical, tropical de altitude, subtropical e úmido → estações do ano não são bem definidas

Vegetação: mata atlântica

Solo: praticamente todos os tipos.

GEOLOGIA BRASILEIRA

O Brasil é constituído 64% de bacias sedimentares (nas quais pode ser encontrado petróleo) e 36% de escudos cristalinos (possuem manganês e ferro para mineração).

BACIAS SEDIMENTARES

- ▶ Foram formados na Era Paleozóica, são muito úteis para exploração de carvão e também de petróleo → estão presentes em mais da metade do território brasileiro;
- ▶ Por conta da presença de petróleo fizeram com que o Brasil importasse menos

ESTRUTURAS GEOLÓGICAS

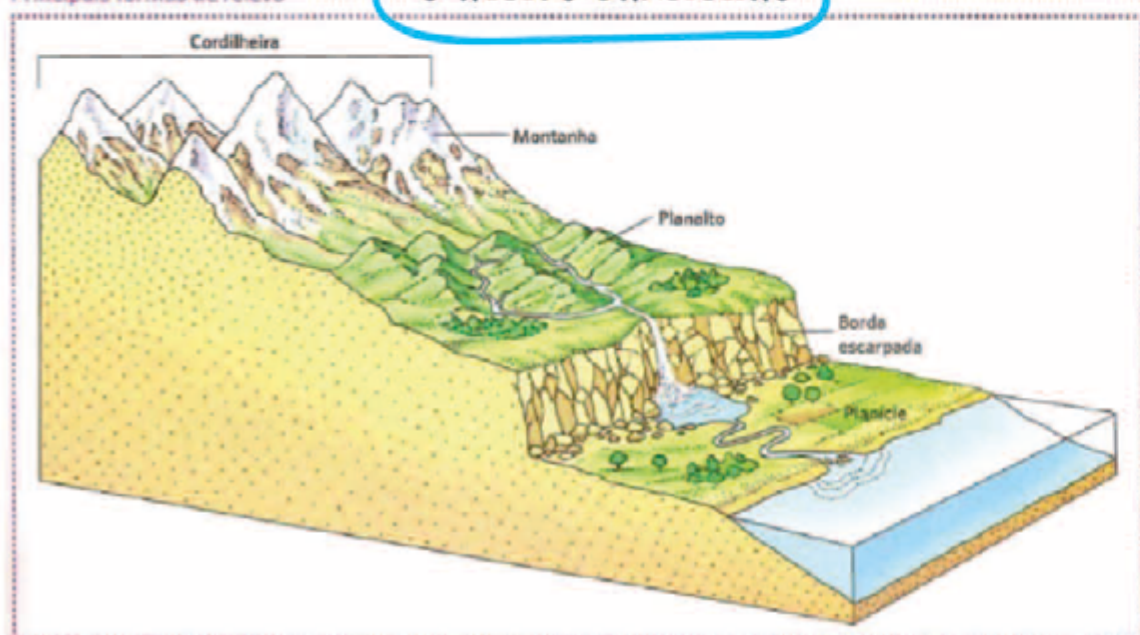
São as estruturas que temos na crosta terrestre e que constituem nosso planeta de maneira geral

ESCUDOS CRISTALINOS

- ▶ Foram formados na Era Pré-Cambriana, são muito utilizados para exploração de recursos minerais, como por exemplo o ouro e o ferro;
- ▶ São rochas tanto magmáticas quanto metamórficas

O RELEVO BRASILEIRO

Principais formas de relevo



DOBRAMENTOS MODERNOS

- ▶ São também muito comuns no território brasileiro;
- ▶ Formados na Era Cenozóica;
- ▶ É um relevo mais jovem e novo justamente por conta de sua época de formação;
- ▶ São originados por meio do encontro das placas tectônicas
→ locais com maior índice de presença de placas tectônicas possuem mais dobramentos modernos

CLIMA

ELEMENTOS CLIMÁTICOS
São todos os elementos que compõem o clima da Terra.

FATORES CLIMÁTICOS
Fatores que influenciam e determinam o clima de um local.

ELEMENTOS E FATORES

Radiação

é o calor que a atmosfera recebe tanto por meio dos raios de sol quanto por meio da ação do ser humano no planeta. Por conta dessa radiação são formadas as zonas climáticas, já que cada local recebe os raios do sol de maneira diferente >>> radiação vem aumentando com o aquecimento global;

Umidade

é a água em forma de gás que temos em nosso planeta >>> umidade absoluta e umidade relativa do ar

Temperatura

é a medida de calor presente na atmosfera >>> medição pode ser feita com termômetro e geralmente quantificada em graus celsius ou fahrenheit;



Pressão atmosférica

é a força que o ar exerce na superfície da Terra (ele possui massa, ao contrário do que muitas pessoas pensam) >>> quanto maior a altitude menor a pressão, quanto menor a altitude maior a pressão;

Latitude

quanto menor a latitude mais calor faz, quanto maior a latitude menos calor faz;

Massa de ar

elas se encontram e alteram o clima

>>> formam as frentes de ar;

Relevo

influencia fazendo com que determinadas regiões sejam mais secas;

Correntes marítimas

+ regiões com mar mais quente há maior umidade, regiões com mar - mais frio há menor umidade

Altitude

+ quanto maior a altitude mais frio é o clima, quanto menor a altitude mais quente é o clima;

Maritimidade

+ maior amplitude térmica longe do mar e maior amplitude térmica perto dele;

Vegetação

interfere diretamente no clima, principalmente porque algumas absorvem mais os raios solares do que outras;

O El Niño é o **aquecimento** exagerado das águas oceânicas ocasionado pela ação nociva do ser humano com relação ao clima.



O La Niña é o **contrário** > **resfriamento** das águas oceânicas acima da média



**EL NIÑO
LA NIÑA**

O normal é que o ar mais quente fique em cima (já que ele possui menor densidade) e o ar frio fique embaixo (já que ele possui maior densidade). > durante o dia o ar quente fica na superfície terrestre por conta do Sol, mas durante a noite ele deve subir levando a poluição.

**INVERSÃO
TÉRMICA**

Na inversão térmica o ar quente fica muito pesado por conta da poluição e consequentemente não sobe, gerando uma camada de poluição chamada de smog

**FENÔMENOS
CLIMÁTICOS**
fenômenos que acontecem naturalmente mas são intensificados de maneira negativa pela ação do ser humano.

**EFEITO
ESTUFA**

O ser humano produz poluição exageradamente > gases nocivos são liberados exageradamente > esses gases não conseguem sair e, consequentemente, geram um efeito estufa

Importante notar que o efeito estufa é natural, mas a sua intensificação ocorre por conta do ser humano

Causa desequilíbrio ambiental e problemas com o clima

**ILHA DE
CALOR**

As ilhas de calor são locais com maior concentração de calor em uma cidade.

Maior concentração de calor ocorre por conta do excesso de poluição: desmatamento, liberação de poluentes tóxicos
Sendo assim, a periferia possui sempre uma temperatura menor do que o centro

Centro polui mais > excesso de automóveis é um exemplo



CAMADAS DA TERRA

GEOLOGIA

Estuda tudo o que está relacionado com o planeta Terra
> estrutura, origem e história

⇒ O planeta é formado por diversas camadas que se completam, são os subsistemas da Terra

Geosfera: parte sólida da Terra, é a superfície > constituída pelas massas continentais e pelos fundos de oceanos;

Hidrosfera: parte constituída por água em estado líquido e/ou sólido > exemplo: calotas polares, rios, oceanos, mares;

Biosfera: parte dos seres vivos, não importa quais sejam eles (marítimos, terrestres, aéreos);

Atmosfera: a cobertura de gás do planeta.

Todas devem ser conservadas de maneira igualitária para que o planeta se desenvolva de maneira saudável

TEORIA DAS PLACAS TECTÔNICAS

⇒ As placas são blocos de rochas com grande rigidez responsáveis por constituir toda a crosta da Terra > há a teoria das placas tectônicas

Ideia de que o movimento dessas placas cria montanhas, terremotos, tsunamis, erupções de vulcões e muitos outros fenômenos da natureza

⇒ O planeta é dividido em mais de 50 placas tectônicas diferentes

Regiões com mais placas tectônicas costumam ter mais desastres naturais > Ásia é um local com muitas placas tectônicas (Japão sofre com muitos desastres naturais)

Assim, Terra é constituída por meio dos abalos sísmicos causados pelas placas tectônicas

> essas placas abalam todas as outras camadas da Terra

MASSA EQUATORIAL ATLÂNTICA

(MEA)

Pode ser caracterizada como uma massa de ar quente e com bastante umidade.



Originada no Oceano Atlântico parte norte da linha do Equador;



Age principalmente sobre o Norte e o Nordeste do Brasil.

MASSAS DE AR BRASILEIRAS

Porções de ar que influenciam as diversas regiões por onde passam por meio de suas características próprias de temperatura e pressão.

PARTE 1

MASSA EQUATORIAL CONTINENTAL

(MEC)

Pode ser caracterizada como uma massa de ar também quente e com bastante umidade, essa umidade se justifica por conta da influência da Floresta Amazônica que é úmida.

Originada na Amazônia parte próxima da linha do Equador;

Age tanto na região Norte tanto na extensão que vai até o Sul. Sendo assim, age no Norte a maior parte do ano, mas vai até o Sul durante o verão.

MASSA TROPICAL ATLÂNTICA

(MTA)

Pode ser caracterizada como uma massa de ar quente e úmida também.



Tem origem no Oceano Atlântico perto do Trópico de Capricórnio;



Tem ação em todo o litoral do Brasil.

PARTE 2

MASSAS DE AR BRASILEIRAS

Pode ser caracterizada
como uma massa de ar
quente e seca.

MASSA TROPICAL
CONTINENTAL

(MTC)

Tem origem na
América do Sul,
mais
especificamente na
Depressão do
Chaco;

Age apenas na
parte Centro-Sul
do país.

MASSA POLAR
ATLÂNTICA

(MPA)

Pode ser encontrada
no Sul brasileiro, mas
durante o inverno se
estende até o interior
traz chuva e frio

Pode ser caracterizada
como uma massa de ar
úmida e fria.

Também é originada
no Oceano Atlântico
perto do Sul
argentino, mais
especificamente na
Patagônia;

1 EQUATORIAL

É um clima influenciado por duas massas de ar: a mEc (massa equatorial continental) e a mEa (massa equatorial atlântica);

Possui altas temperaturas durante todo o ano > o mínimo é 23 graus;

Possui alto nível de chuvas e pouca amplitude térmica (ou seja, clima não se modifica tanto ao longo do ano)

>> Presente no Norte do país

2 TROPICAL

Possui amplitude térmica de até 7°C e apresenta temperaturas elevadas a maior parte do ano;

As estações do ano são bem características e definidas > bastante chuva durante o verão e seco durante o inverno

>> Presente no Centro-Oeste e parte do Nordeste

3 SUBTROPICAL

É um clima influenciado por uma massa de ar: a mPa (massa polar atlântica);

Existe uma grande amplitude térmica, mas médias de temperatura de 18°C;

Chuvas fracas ao longo do ano;

Grande presença de geadas;

>> Presente na região Sul.

CLIMAS BRASILEIROS E CLIMOGRAMA

Temos 6 TIPOS de climas em todo o Brasil

4 SEMIÁRIDO

Temperatura média muito alta ao longo do ano;

Poucas chuvas e as que acontecem são mal distribuídas;

Os períodos de chuva sofrem influência da mPa (massa polar atlântica).

>> Presente no Nordeste (Polígono das Secas)

6 TROPICAL ATLÂNTICO

É um clima influenciado por uma massa tropical: mTa (massa tropical atlântica);

Temperaturas variam em 8 graus ao longo do ano;

Maior índice de chuva no inverno;

>> Presente no litoral do país

5 TROPICAL DE ALTITUDE

É um clima influenciado por uma massa de ar: mTa (massa tropical atlântica) > chuva durante o verão;

Amplitude térmica baixa e temperaturas amenas ao longo do ano;

Geadas durante o inverno podem acontecer

>> Alto do Planalto Atlântico do Sudeste

PARTE 1

CERRADO

Vegetação característica por ter árvores baixas com aspecto retorcido

⇒ O solo possui pH abaixo de 7, ou seja, possui grande acidez

FLORESTA AMAZÔNICA

Conhecida ao redor de todo o mundo a Amazônia legal possui uma biodiversidade imensa e é essencial para a produção de oxigênio na Terra.

⇒ É uma floresta de vegetação latifoliada folhas grandes que se unem de maneira densa chegando a grandes altitudes.

VEGETAÇÃO DO BRASIL

PAMPAS

Este bioma pode ser também conhecido como campos sulinos
Presença de muitas gramíneas e capins;
Vegetação rasteira



PANTANAL

Trata-se da maior planície alagável de todo o planeta. Possui uma vegetação com características de transição de dois biomas (cerrado e floresta amazônica).

Por isso, sua vegetação é muito heterogênea e difícil de ser caracterizada

MATA ATLÂNTICA

É o bioma brasileiro mais devastado nos dias de hoje ⇒ desmatamento, queimadas e outras ações do ser humano

⇒ Solo extremamente pobre



PARTE 2

MATA DE ARACÁURIA



Possui árvores de grande altitude \Rightarrow chegam até 50m de altura;

Trata-se de uma floresta ombrófila mista

VEGETAÇÃO DO BRASIL

CAATINGA

Toda a vegetação deste bioma é endêmica (ou seja, tem origem no Brasil)
Presença de plantas xerófilas;

É 10% do território brasileiro;

Solo não - profundo e com bastante presença de pedras;



MANGUES LITORÂNEOS

Os mangues litorâneos são marcados principalmente pelo encontro da água doce com a água salgada do mar, que resulta na água salobra típica do bioma

Vegetação: halófitas (crescem facilmente em território com bastante cálcio) e pneumatófora (plantas que são como flutuadores para animais marinhos);

Bioma com muitas raízes \Rightarrow reduz a velocidade das águas



MATA DOS COCAIS

Assim como o pantanal, trata-se de uma área de transição \Rightarrow nesse caso é uma transição entre os mangues litorâneos e a caatinga

Grande presença da palmeira babaçu na vegetação

Lençol freático sem muita profundidade



DEFINIÇÃO

É a parte da hidrografia que faz o estudo de toda a parte líquida do planeta, levando em consideração: rios, oceanos, mares, lagos, geleiras, a água da atmosfera e também do subterrâneo da Terra.



EXCEDENTE HÍDRICO

O excedente hídrico é a diferença existente entre precipitação e evaporação.

EVAPORAÇÃO

É o fenômeno físico em que a água líquida se torna em água em forma de gás ⇒ é o fenômeno contrário da precipitação

HIDROGRAFIA

HIDROSFERA

É a parte líquida do planeta Terra, que é formado por mais de 97% de água ⇒ está distribuída em maior parte nos oceanos e mares.

o estudo sobre a hidrosfera é essencial para entender fenômenos climáticos, por exemplo;

PRECIPITAÇÃO



São as quedas de água do céu ⇒ logo, engloba granizo, neve e chuva. Cada localidade possui tipos diferentes de precipitação e também quantidades diferentes.

⇒ locais com precipitação maior são mais úmidos ←

HIDROSFERA

A hidrosfera compreende a parte do planeta que é formada por águas cerca de 70% > exemplo: rios, lagos, mares
97% da hidrosfera é formada pelos oceanos, 3% está dividido em rios, lençóis freáticos e mananciais

PLACAS TECTÔNICAS

São placas oceânicas ou continentais que estão sempre se movimentando e causam diversos fenômenos como erupções vulcânicas, terremotos, maremotos etc

ATMOSFERA

A atmosfera compreende a parte do planeta que é formada por gases em sua maioria nitrogênio e oxigênio.

> Está presente em toda a Terra e também a circunda a quase 800km de distância

ESTRUTURA DA TERRA

NÚCLEO

É o local mais quente entre todas as camadas que formam a estrutura do planeta Terra
> pode ter até 6000°C de temperatura.

> feito 80% de ferro e 20% se divide entre urânio, chumbo e potássio

BIOSFERA

A biosfera trata-se do local onde há vida. Basicamente, é a união da luz do sol, das águas da hidrosfera e dos gases da atmosfera.

MANTO

É uma das partes sólidas que compõem o planeta. É extremamente quente e por isso é o local onde o magma é produzido por meio das rochas no estado líquido

FONTES DE ENERGIA E ATMOSFERA

PARTE 1

FONTES RENOVÁVEIS E ATMOSFERA



São renováveis as fontes que não se esgotam, ou seja, que possuem um ciclo de formação natural e não são finitas.

⇒ As fontes renováveis também tendem a reduzir muito a poluição para produção de energia no planeta.



As fontes renováveis são boas para a atmosfera justamente porque elas poluem menos o planeta e, conseqüentemente, emitem menos gases poluentes



São exemplos de fontes renováveis:

Energia eólica - a energia que vem por meio do movimento dos moinhos de vento



Energia hidroelétrica - a energia que vem por meio do movimento das águas



Energia solar - a energia que vem por meio do calor do sol;

FONTES DE ENERGIA E ATMOSFERA

PARTE 2

FONTES NÃO RENOVÁVEIS E ATMOSFERA



Não são renováveis as fontes que se esgotam na natureza e não possuem um ciclo de produção, ou seja, são as fontes finitas.

→ As fontes não renováveis tendem a aumentar muito o índice de poluição do planeta para o processo de obtenção de energia.

Todas essas fontes poluem fortemente a atmosfera justamente pelo excesso de gás nocivo produzido no processo de combustão → são extremamente nocivas e por isso precisam ser reduzidas (além do fato de que são finitas)

São exemplos de fontes não renováveis:

Petróleo

Carvão mineral

Gás natural

Xisto betuminoso

Energia nuclear

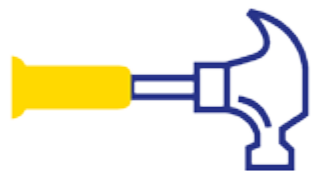


É uma maneira de produção em massa que foi pensada por Henry Ford e instaurada na Primeira Revolução Industrial, tendo importância até o fim dos anos 70.



FORDISMO E A PRODUÇÃO EM MASSA

PARTE 1



Linha de produção:
linhas de montagem
feitas com máquinas
operadas por seres
humanas;

Cada pessoa se
especializava em
apenas uma função
da fábrica - menor
cooperação;

Cada pessoa se
especializava em
apenas uma função
da fábrica - menor
cooperação;

Redução dos
preços de
mercadorias;

Estoque de
produtos;

Trabalho repetitivo
pelos funcionários;

Produção muito mais
rápida de produtos.

CARACTERÍSTICAS DO FORDISMO

MODIFICAÇÕES TRAZIDAS NO FORDISMO

Característica mais técnica às produções e mais automatizada → Utilização de esteiras rolantes para agilizar a produção e fazer a linha de montagem

↓
Funcionários sem qualificação ← Ausência de direitos trabalhistas ← Jornadas de trabalho exaustivas



IMPORTÂNCIA DO FORDISMO

O Fordismo foi essencial para instaurar o sistema de produção em massa por meio de linha de montagem. Ele foi de extrema importância para a industrialização do mundo trouxe os Anos Dourados para a Europa, já que as pessoas estavam produzindo muito e também comprando muito.

FORDISMO E A PRODUÇÃO EM MASSA

PARTE 2

O FIM DO FORDISMO

Apesar de ter enriquecido a Europa, o sistema era muito duro com os funcionários;

→ Crise do petróleo reduziu produções; → Mercado japonês em ascensão → instauração do Toyotismo (utilização maior de máquinas); → Grande estoque de produtos que não foram vendidos na crise de 1929;

↓
Ascensão do Toyotismo no mundo ← Funcionários especializados; ← Preocupação com a qualidade final do produto; ← Maior foco na tecnologia; Não havia produção em estoque menor risco de perdas financeiras com futuras guerras ou crises.

Não há uma definição exata de meio ambiente, já que tudo depende do ponto de vista levado em consideração.

DEFINIÇÃO GÊNÉRICA

A ecologia pode ser definida de maneira genérica ou geral como o conjunto de tudo o que possui ou não vida no nosso planeta ou outros locais que possam afetar nosso planeta de alguma maneira.

DEFINIÇÃO DA ECOLOGIA

Para a Ecologia, o meio ambiente pode ser definido como um ecossistema em que determinado organismo nasce, cresce e morre. É exatamente por isso que a Ecologia estuda qual é a relação que os seres vivos possuem com seus ecossistemas, para ela, esse é o meio ambiente.

DEFINIÇÃO DA ONU

A definição da ONU complementa a definição genérica defendendo que as relações sociais também fazem parte do meio ambiente e devem ser estudadas.

MEIO AMBIENTE



O objetivo principal é **conservar**
→ uso racional dos componentes da natureza para que eles não acabem em longo prazo. Por exemplo: pescar apenas em épocas específicas para que os filhotes de peixes não sejam afetados e a natureza continue se desenvolvendo.

PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE



CONSERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE

É importante ter em mente que **esses dois fatores não são a mesma coisa** e possuem importâncias complementares.

O objetivo é **preservar** → proibição do uso dos componentes da natureza para que eles não acabem em curto prazo. Por exemplo: proibir a pesca de determinada espécie // colocar animais em locais de preservação ambiental para que não tenham contato com seres humanos → A preservação é utilizada principalmente com espécies que estão muito ameaçadas de extinção

ECONOMIA

Todas as relações entre países e pessoas que incluem troca monetária, lucros, juros e salários.



A economia e a globalização estão diretamente relacionadas: a globalização se trata do avanço de uma economia mundial, ou seja, cada vez mais os países deixam de agir de maneira individual e agem de maneira coletiva

→ instituições como o FMI (Fundo Monetário Internacional) são a prova disso

GLOBALIZAÇÃO

Movimento crescente no mundo → maior conexão entre os países economicamente, culturalmente e socialmente falando.

ECONOMIA E GLOBALIZAÇÃO

PARTE 1

RELAÇÃO ENTRE ECONOMIA E GLOBALIZAÇÃO

IMPORTÂNCIA DA GLOBALIZAÇÃO

A globalização se torna cada vez maior no mundo e isso possui uma importância muito grande:

↓
estreitamento de laços entre os países;

↓
compartilhamento mais rápido de informações (como por exemplo notícias);

↓
maior facilidade de comunicação e diminuição do mundo, já que todos se tornam próximos por meio da tecnologia;

↓
facilitação nas relações comerciais entre os países.

PARTE 2

ECONOMIA E GLOBALIZAÇÃO



INFLUÊNCIA DA GLOBALIZAÇÃO NA ECONOMIA

A globalização afeta a economia justamente porque os países passam a ter relações comerciais uns com os outros, **afetando diretamente taxas de importação e exportação.**

→ É também interessante notar que os blocos econômicos (como o Mercosul) são um grande exemplo da influência que a globalização possui na economia, justamente porque os países se unem por interesses econômicos



INFLUÊNCIA DA ECONOMIA NA GLOBALIZAÇÃO

É possível defender que a economia atual é um resultado da globalização, mas o contrário também ocorre. **A economia afeta diretamente a maneira com que os países agem**

→ países possuem uma maior tendência a se aproximar de países onde possuem interesse econômico → **globalização em torno do interesse**

EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO

As relações de exportação e importação também são um campo de estudo da geopolítica. Essas relações fazem com que determinados países sejam mais ou menos desenvolvidos, e ao mesmo tempo afetam o modo como os países se relacionam.

→ A Teoria da Dependência demonstra bem a maneira como as relações econômicas afetam a geopolítica.



Na Teoria da Dependência criada por FHC e outros, há uma tendência dos países desenvolvidos serem sempre desenvolvidos e dos subdesenvolvidos também serem sempre dessa maneira

Países desenvolvidos sempre exportarão tecnologia (mais caro) e subdesenvolvidos sempre exportarão matéria prima (mais barata), logo, não há chance de ascensão

A geopolítica é uma área muito abrangente da geografia justamente porque ela estuda as relações além das fronteiras dos países.



GEOPOLÍTICA

ORGANIZAÇÕES INTERNACIONAIS

Estão completamente relacionadas com a geopolítica justamente porque são feitas por países e servem para defender os interesses desses países. As organizações internacionais são resultado da diplomacia que é muito estudada pela geopolítica.

GUERRAS

As guerras são muito estudadas pela geopolítica porque elas mudam a configuração do mundo enquanto ocorrem e também depois.

→ A Segunda Guerra Mundial foi essencial para o começo dos estudos sobre a geopolítica, justamente porque mudou a configuração de todo o globo



A demografia é a parte da Geografia que visa estudar o povo em um determinado território. Sendo assim, ela está diretamente ligada ao estudo de estatísticas, culturas e hábitos → exemplo: IBGE é um censo demográfico, um estudo sobre a população.



Migração: deslocamento de pessoas entre um local e outro, emigração quando pessoa vai para outro local e imigração quando pessoa vem de outro local.

Êxodo rural: migração de pessoas do campo para a cidade → ocorreu por conta da industrialização

DEMOGRAFIA

PARTE 1



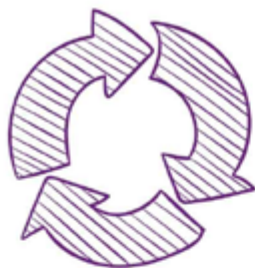
População absoluta / relativa:
a população absoluta é a quantidade de pessoas no total em um país; enquanto isso, a população relativa demonstra o quociente entre habitantes e área, ou seja, quantos habitantes existem por km² (é a densidade demográfica).

CONCEITOS PRINCIPAIS DA DEMOGRAFIA

Taxa de natalidade / mortalidade / fecundidade: a taxa de natalidade é aquela que demonstra a quantidade de nascimentos no país em um determinado intervalo de tempo; a taxa de mortalidade demonstra a quantidade de falecimentos em um país e a taxa de fecundidade demonstra a quantidade de nascimentos de um país menos a quantidade de falecimentos em parto.

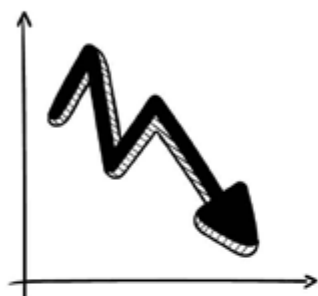
Natalidade: nascimentos
Mortalidade: falecimentos
Fecundidade: nascimentos - falecimentos em parto





DEMOGRAFIA

PARTE 2



TEORIAS DA DEMOGRAFIA



REFORMISMO



MALTHUSIANISMO

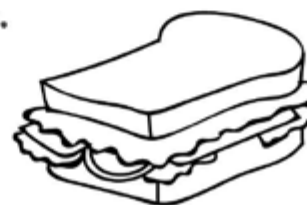


NEOMALTHUSIANISMO

Teorias que eram contra as ideias malthusianas. Um bom exemplo de teórico reformista era Karl Marx → defendia que o excesso de taxa de natalidade era consequência da pobreza, e não o contrário.

Malthus acreditava que a produção de alimentos seria menor do que o número de pessoas no mundo e, dessa maneira, defendia o controle de natalidade.

Os neomalthusianos acreditavam que quanto maior a população, menor a renda per capita do país e, consequentemente, mais pobre.





A TECNOLOGIA É RESULTADO DO PROCESSO DE ACÚMULO DE CONHECIMENTOS DOS POVOS AO REDOR DE TODO O MUNDO AO LONGO DA HISTÓRIA.

TÉCNICA

A técnica é basicamente uma forma de conhecimento que permite o ser humano criar novas coisas ou resolver problemas, assim como nos tempos mais antigos.



EXEMPLOS DE TÉCNICAS:

- > fazer fogo com pedras
- > fazer roupas com teares

Dessa maneira, a técnica é o conhecimento milenar do ser humano, conhecimento esse que vai se acumulando com o passar do tempo e se modificando de acordo com as necessidades.



TECNOLOGIA

TECNOLOGIA



A tecnologia é justamente o acúmulo das técnicas com o passar do tempo → os povos vão guardando conhecimento relacionado à técnica e, assim, elas vão evoluindo.

A tecnologia torna os processos de produção mais rápidos e, conseqüentemente, é superior à técnica para o capitalismo

A Revolução Industrial foi um excelente exemplo de transformação da técnica em tecnologia

Processos que anteriormente eram feitos à mão por meio da técnica passam a ser feitos por máquinas por meio da tecnologia

DESIGUALDADE

Apesar dessa evolução constante de técnica para tecnologia, devemos nos atentar que **nem todos os países possuem o mesmo acesso às tecnologias atuais**

Países **menos desenvolvidos** são predominantemente regidos pela técnica e não pela tecnologia

Países **ricos** tendem a exportar tecnologia para aqueles que utilizam técnicas → Teoria da Dependência



INDÚSTRIAS

PARTE 1

REVOLUÇÕES INDUSTRIAIS

3° REVOLUÇÃO INDUSTRIAL

A Terceira Revolução Industrial tem como matéria prima a informática e trouxe para o mundo justamente os avanços tecnológicos especializados, como por exemplo softwares, celulares, computadores e serviços de nuvem.

2° REVOLUÇÃO INDUSTRIAL

A Segunda Revolução Industrial foi marcada pela utilização do petróleo → houve avanço nas indústrias, produção em massa e redução dos direitos trabalhistas da população; nessa época, a globalização começava a surgir.

1° REVOLUÇÃO INDUSTRIAL

Teve início na Inglaterra e sua principal matéria prima utilizada foi o carvão mineral, justamente porque as máquinas utilizadas nas indústrias eram movidas à vapor.





INDÚSTRIAS

PARTE 2



CLASSIFICAÇÕES DAS INDÚSTRIAS

Existem duas classificações para as indústrias: **indústrias de transformação** e **indústrias de bens de consumo**.

INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO

Transformam matérias primas em bens



Exemplo: transformação de minérios em aço.



INDÚSTRIA INTERMEDIÁRIA

Fazem peças para que outras indústrias utilizem, logo, são um intermediário entre a produção e o bem



INDÚSTRIA DE BENS DE CONSUMO

Produzem bens que serão o produto final, ou seja, serão utilizados pela população. Bens podem ser duráveis (como carros) ou não duráveis (como alimentos).



FONTES DE ENERGIA

existem as fontes de energia renováveis e as não renováveis, sendo que a melhor opção seria utilizar apenas as renováveis



OUTRAS FONTES

geotérmica e biocombustíveis



SOLAR

são as fontes de energia originadas do sol, são infinitas pois a única necessidade é ter luz do sol para que sejam produzidas.

EÓLICA

são as fontes de energia originadas do vento, são infinitas justamente porque são produzidas por moinhos de vento.

FONTES RENOVÁVEIS

São as fontes que não se esgotam com o passar do tempo → não são finitas e por isso podem ser utilizadas para sempre (até onde se sabe)

HIDROELÉTRICAS



são as fontes de energia originadas da água, são infinitas porque com o ciclo da chuva a tendência é que sempre tenhamos água na natureza. Porém, nas últimas décadas questiona-se muito se a água realmente é um recurso infinito.

ENERGIA

PARTE 1



ENERGIA NUCLEAR

é utilizada principalmente em países asiáticos, é finita porque vem do núcleo da terra, além de poluir muito



GÁS NATURAL

o uso do gás natural vem se tornando cada vez mais recorrente, mas ele é finito e por isso deve ser conservado.

FONTES NÃO RENOVÁVEIS

São as fontes que se esgotam com o passar do tempo \rightarrow são finitas e por isso devem ser conservadas para durarem (a maioria das fontes de energia utilizadas são finitas)

ENERGIA

PARTE 2



PETRÓLEO

um dos recursos naturais mais utilizados do mundo, o petróleo é finito e por isso é extremamente caro.



CARVÃO MINERAL

foi utilizado principalmente na 1ª Revolução Industrial como combustível das máquinas.

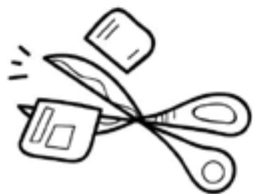


CAUSAS DA CRISE DE 29

Superprodução de mercadorias (Fordismo) → EUA estava no auge do consumo e no American Way of Life → população parou de comprar

Aumento da inflação → dinheiro começou a perder o valor

Consumo excessivo que cessou de repente.



Crise ocorrida nos Estados Unidos em 1929 levando diversas pessoas a cometer suicídio e parando a bolsa de valores de Nova York.

KEYNESIANISMO E CRISE DE 29

PARTE 1

Consequências no Brasil: EUA era grande importador de café brasileiro, com a crise deixamos de exportar café para o país e, conseqüentemente, houve um excesso de café brasileiro → queima do café brasileiro para não desvalorizar a moeda de grandes empresários → pessoas perderam tudo o que tinham.

CONSEQUÊNCIAS DA CRISE DE 29

Crack da Bolsa de NY: a bolsa quebrou e quem havia poupança no país perdeu todo o seu dinheiro → todos foram correndo tirar dinheiro da poupança com medo da desvalorização da moeda e banco não tinha dinheiro para todos;

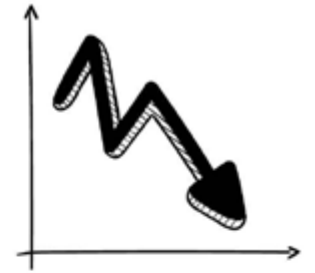
Grande número de suicídios nos EUA;

Quebra de grandes empresários → pessoas perderam tudo o que tinham.

Crise econômica intensa;

KEYNESIANISMO E CRISE DE 29

PARTE 2



O KEYNESIANISMO

Keynes defendeu durante a crise a intervenção do Estado na economia para que as coisas se resolvessem → contra os princípios do liberalismo (Estado Mínimo)

>>> Ideia foi adotada por Roosevelt: New Deal foi o plano econômico que salvou os EUA da crise por meio da intervenção do Estado na economia

SURGIMENTO DO ESTUDO DE ECONOMIA

Até a crise de 29 acreditava-se que o mercado se autorregulava, mas com a crise percebeu-se que **não era bem assim**

>>> **Queda do liberalismo** econômico e início de estudos sobre intervenção estatal na economia



CARACTERÍSTICAS DO FORDISMO

Produção em massa -
produtos padronizados;

↓
Diminuição do tempo de produção;

↓
Especialização de pessoas em apenas uma etapa da produção;

↓
Utilização de esteiras
→ linha de montagem.

O Fordismo foi um modelo de produção em massa pensado por Taylor e instaurado por Ford → pode ser conhecido tanto como Taylorismo quanto como Fordismo

MUDANÇAS INSTAURADAS PELO FORDISMO

Maior produção de mercadorias;

↓
Grande quantidade de mercadorias iguais por conta da padronização;

↓
Ação repetitiva das pessoas na linha de montagem;

↓
Consumo excessivo da população.

CRISE DO FORDISMO

CRISE DO FORDISMO - 1929

O excesso de produção levou a um excesso de consumo da população e, conseqüentemente, à uma inflação → dinheiro passou a valer menos → Com isso, pessoas retiraram dinheiro correndo de suas poupanças, levando ao Crack da Bolsa de Valores

Sucessor: Toyotismo

Novo modelo instalado com o tempo

Finalizou a queda do Fordismo pois era considerado mais adequado

Produção just in time: mais personalizada, menos padronizada e em menor escala;

↓
Indústria passou a migrar para países periféricos, barateando a mão de obra;

↓
Pode ser também chamado de pós-fordismo, justamente porque acabou de consolidar a queda do Fordismo

CARACTERÍSTICAS DO TOYOTISMO

O Toyotismo veio para **mudar o sistema de produção** anterior que acabou causando uma crise econômica.

Produção de acordo com a necessidade
→ **técnica just in time;**

Maior **especialização técnica** dos funcionários;

Eliminação do desperdício
→ **produção sob demanda;**

Investimento pesado em **tecnologia de produção.**



Também chamado de pós - fordismo, foi o modelo de produção instaurado a partir de **1948**, substituindo o Fordismo marcado pela produção massiva de bens e, consequentemente, **a crise de 1929.**

TOYOTISMO

ORIGEM DO TOYOTISMO

O Toyotismo teve origem no **Japão** e foi inventado por Eiji Toyoda, Shingeo Shingo e Taiichi Ohno → 3 engenheiros;

Teve origem perante a falha do sistema anterior → **Fordismo trouxe muito desperdício** para o país e produziu mais do que a demanda



O QUE DEU CERTO?

O Toyotismo acabou dando certo por conta da **produção de acordo com a encomenda;**

Menor desperdício e menor produção de lixo;

Japão passa a se tornar uma potência industrial, principalmente na **produção de tecnologia;**

Maior rapidez nas entregas de produtos;

Trabalhadores conhecem o processo de produção inteiro → **maior qualificação** e possibilidade de **mudança de cargo** com o passar do tempo;



PRIMEIRA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL - 1760

Houve a transição do Feudalismo para o Capitalismo;

Transformações não apenas na economia, mas também na sociedade;

Início da divisão do trabalho nas fábricas;

Uso de máquinas para produzir;

Principal matéria prima: carvão natural;

Inglaterra como pioneira no processo industrial

Duas revoluções que transformaram a maneira de produzir ao redor de todo o mundo e também consolidaram a Europa como referência.

1A E 2A REVOLUÇÕES INDUSTRIAIS

MOTIVOS:

Grande presença de recursos naturais

Cercamentos

Riquezas

Disponibilidade de mão de obra ao redor do país

Principal indústria: têxtil

CONSEQUÊNCIAS:

Substituição do ferro pelo aço;

Método de produção consolidado até os dias de hoje;

Grande diversidade de produtos para consumo.

CAUSAS:

Revolução Francesa Revolução Inglesa

SEGUNDA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL - 1850

Melhoria nas técnicas utilizadas anteriormente;

Expansão das indústrias para outros países, como EUA, Japão e França;

Principal matéria prima: petróleo, e não mais carvão;

Produção em massa;

Expansão das ferrovias, facilitando todo o comércio;

Fordismo x Toyotismo (método just in time);

CARACTERÍSTICAS

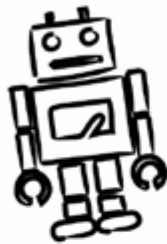
Economia
terceirizada;

Capitalismo de
finanças → não mais
capitalismo apenas
de produção;

Produção nas
indústrias feita por
meio da utilização
de tecnologia;

Maior ênfase em
robótica, engenharia
genética e também
biotecnologia;

Maiores
oportunidades de
empregos;



Utilização de mais de
uma fonte de
energia;

Possibilidade de
trabalhos remotos;

Maiores direitos
trabalhistas;

“Matéria prima” mais
utilizada: internet.

www

Revolução ocorrida na Era Moderna - a data de início é muito discutida entre os pesquisadores, mas há um consenso de que ela só surgiu após 1950

3° REVOLUÇÃO INDUSTRIAL



CONSEQUÊNCIAS

Maior conhecimento espacial;

Maior uso das
ciências espaciais de
maneira geral;

Grande número de invenções;

Descobertas científicas;

Avanços da medicina

Criação de remédios

Curas para doenças

Criação de vacinas



REVOLUÇÃO QUE AINDA ESTÁ OCORRENDO NOS DIAS DE HOJE - SÉCULO XXI.



INOVAÇÃO:



CONSEQUÊNCIAS:

É importante notar que a 4º revolução industrial está ocorrendo com base na 3º revolução - ou seja, a tecnologia criada anteriormente é essencial para a maior evolução agora

Quase nenhuma presença humana nas fábricas
→ desemprego neste setor;

↓
Maior necessidade de matéria prima;

↓
Maior movimentação na economia mundial;

↓
Globalização;

↓
Mudanças genéticas para maior qualidade dos produtos (ex: alimentos transgênicos);

↓
Aumento da poluição mundial;

JAPÃO - é um dos pioneiros em tecnologia no mundo, local de origem do Toyotismo, o que fez com que o país se consolidasse.

PAÍSES DA UE - a Europa vem fazendo pesquisas significativas no ramo da tecnologia;

EUA - é o país que mais investe em tecnologia e ciência;

PRINCIPAIS PAÍSES:

Quando o assunto é inovação tecnológica nem todos os países estão no mesmo nível, por isso existem países que se destacam muito

Aumento ainda maior da quantidade de lixo produzido → maior poluição global

QUARTA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL



A VELHA ORDEM MUNDIAL - CARACTERÍSTICAS

Mundo bipolar - divisão de influência entre **EUA e URSS**;

↓
Corrida armamentista - havia corrida para se armar, mesmo que a guerra não utilizasse armas;

↓
Corrida espacial - homem tentando chegar ao espaço pela primeira vez;

↓
Conflito de ideologias - **capitalismo (EUA)** x **socialismo (URSS)**;

↓
Doutrina Truman e Plano Marshall - EUA ajudando países da Europa a se reconstruir após a 2ª GM para que o capitalismo ganhasse apoio;

↓
Divisão da Alemanha em duas zonas de influência.

A configuração de mundo que tínhamos na Guerra Fria pode ser conhecida como Velha Ordem Mundial

GUERRA FRIA E NOVA ORDEM MUNDIAL

A NOVA ORDEM MUNDIAL

↓
É a configuração de mundo que temos pós - Guerra Fria: **mundo com uma hegemonia coletiva dos países**

↓
Não existe apenas um país influenciando, mas sim vários - **EUA e países da Europa**



CARACTERÍSTICAS DA NOVA ORDEM MUNDIAL

Desigualdade - alguns países produzem matéria prima e outros produtos industrializados, **os que não industrializam tendem a ser pobres**;

↓
Globalização;

↓
Avanço da tecnologia e das comunicações;

↓
Guerra comercial entre **EUA e China**;

↓
Terceira Revolução Industrial
→ uso da tecnologia;

↓
Avanço do neoliberalismo (pouca influência do Estado na economia, menores tarifas para comércio internacional);

↓
Diversos blocos econômicos
→ resultado da globalização;

↓
Multipolarização (não mais polarização).

Bipolaridade - hegemonia de comando de apenas duas potências. **Configuração encontrada na geopolítica durante a Guerra Fria**

Apenas **EUA** e **URSS** exerciam comando e influência

É a configuração de mundo no qual o Sistema Internacional está dividido sob a influência que apenas duas potências exercem

MUNDO BIPOLAR

CONFLITO IDEOLÓGICO

A configuração de mundo bipolar foi marcada por um forte conflito ideológico entre as duas potências → **disputa entre o capitalismo e o socialismo**

Dividiram o mundo em zonas de influência: **uma parte seria capitalista e a outra parte seria socialista**

A MULTIPOLARIDADE

É a configuração de mundo que temos nos dias de hoje → diversos países exercem diferentes tipos de influência no mundo, mas **todos possuem importância em alguma área**

Mesmo assim, atualmente os **EUA** continuam possuindo grande influência cultural e econômica ao redor de todo o mundo

ALEMANHA E MURO DE BERLIM

A Alemanha foi uma grande demonstração da **guerra ideológica do mundo bipolar** → representou de maneira concreta a bipolaridade.

O Muro de Berlim dividia a **Alemanha em duas**: uma parte oriental (sofia influência da URSS socialista)

e uma parte ocidental (sofia influência dos EUA capitalista)

VELHA ORDEM MUNDIAL

PARTE 1

É a ordem encontrada no mundo durante a fase da Guerra Fria, possui características marcantes.

.....

CARACTERÍSTICAS DA VELHA ORDEM MUNDIAL

1 BIPOLARIDADE DE PODER:

Influência ideológica dos **EUA** e **URSS** - capitalismo x **socialismo**;

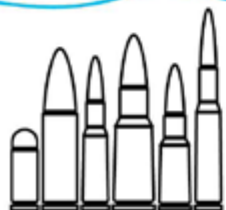
Alemanha dividida em duas partes: **Alemanha ocidental** (capitalista) e **Alemanha oriental** (socialista) ⇒ **Muro de Berlim**;

Guerra ideológica e não armada.

2 CORRIDA ARMAMENTISTA:

Apesar de ser uma **Guerra Fria** (sem armamentos) ambos os países envolvidos estavam constantemente produzindo armamentos;

Aumento da indústria bélica ao redor de todo o mundo ⇒ **URSS** gastou muito dinheiro com armamentos.



3 CORRIDA ESPACIAL:

O ser humano estava tentando chegar ao espaço → ambos os países avançaram muito tecnologicamente tentando chegar ao espaço

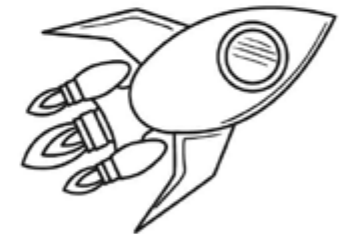
O primeiro homem a pisar a orbitar a Terra foi Yuri Gagarin, um soviético;

O primeiro homem a pisar na Lua foi Neil Armstrong, um estadunidense;

Com isso, a corrida espacial foi ganha pelos EUA.

VELHA ORDEM MUNDIAL

PARTE 2



4 GUERRA IDEOLÓGICA

Existia uma guerra de ideologias entre as potências EUA e URSS

EUA representava os ícones do capitalismo e URSS representava os ícones do socialismo

ambos faziam adoração aos ícones nacionais

GLOBALIZAÇÃO

Fenômeno que acontece nos dias atuais
→ a relação cada vez mais estreita entre os países e, conseqüentemente, entre as pessoas → perde-se a noção de "nacional" e ganha-se a noção de "global", ou seja, todos os países unidos

CAUSAS DA GLOBALIZAÇÃO

Tecnologia - a tecnologia tem uma grande importância na globalização, já que é justamente por meio dela que temos aparelhos capazes de nos conectar com todo o mundo;

Evolução no transporte - os transportes evoluídos ajudam a aproximar as pessoas, como por exemplo o avião que liga continentes;

Telecomunicações - as telecomunicações passaram por grandes avanços, e por isso as notícias atualmente chegam bem mais rápido aos países.

CONSEQUÊNCIAS DA GLOBALIZAÇÃO

Blocos Econômicos - surgiram para aproximar os países e também para representar o interesse econômico de países que já eram próximos;

Acesso à informação - temos muito mais acesso à informação com todos os países conectados;

Valores morais - a moralidade universal (como por exemplo a Declaração Universal de Direitos Humanos) pode ser entendida como códigos de ética que todos os países deveriam ter;

Comunicação - atualmente o idioma não é mais um problema, já que com a globalização cada vez mais pessoas estão aprendendo mais idiomas;

Aquecimento da economia - com países mais conectados há maior concorrência no comércio mundial e, conseqüentemente, um aquecimento na economia

NEOLIBERALISMO

CARACTERÍSTICAS DO NEOLIBERALISMO

Estado Mínimo - Estado influenciando o mínimo possível na **economia do país**
→ preços e relações comerciais comandadas pela lei da oferta e da demanda;



Cooperação comercial - os blocos econômicos demonstram o potencial do neoliberalismo ao redor do mundo, já que diversos países se unem por **interesses econômicos em comum**;



Menor cobrança fiscal para grandes organizações;



Privatização em massa das organizações estatais, visto que o Estado deve ter pouca ou nenhuma intervenção.

Uma das doutrinas econômicas existentes
→ defende o livre mercado e a cooperação entre os países tanto economicamente quanto politicamente



Atualmente o neoliberalismo é muito encontrado ao redor de todo o mundo, dentre coisas que se originaram dele podemos destacar:

Instituições não governamentais;

Blocos econômicos;

Tratados entre os Estados;

Redução de taxas entre membros de blocos.

ORIGEM DO NEOLIBERALISMO



Pensadores como **John Locke** e **Adam Smith** introduziram o conceito de **liberalismo na economia**;



Surgiu após a **Segunda Guerra Mundial** → países tentando se reconstruir a partir de um novo modelo de economia;



Itália, França e Inglaterra → berços do neoliberalismo, começaram o processo por meio da **privatização em massa**.



Neoliberalismo no mundo



CARACTERÍSTICAS DO NEOLIBERALISMO

Estado Mínimo → ideia de menor intervenção estatal possível nas relações econômicas de um Estado;

Maior cooperação entre os países;

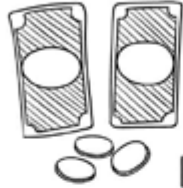
Criação de instituições internacionais de cooperação → blocos econômicos;

Privatização das empresas estatais (por conta do Estado Mínimo);

Desburocratização dos trâmites do Estado;

Pouca ou nenhuma intervenção estatal nas relações de trabalho.

NEOLIBERALISMOS BRASILEIROS E OS BRICS



OS BRICS

Não se trata de um bloco econômico, mas sim de um grupo de países em desenvolvimento → Todos nesse grupo já haviam adotado o Consenso de Washington

Países: Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul.

é uma representação do neoliberalismo

→ grupo de vários países onde há cooperação entre os atores e encontros anuais para discutir pautas importantes para esses atores

Atualmente o BRICS recebe críticas → países se desenvolvem de maneira muito desigual e Brasil é considerado o que menos se desenvolve, o que causa insatisfação de alguns pesquisadores com relação ao BRICS

ABERTURA NA ECONOMIA BRASILEIRA

Os governos militares trouxeram uma grande dívida externa para o país → necessidade de abertura da economia e política para uma maior visibilidade do país e para melhorar a economia

Consenso de Washington

→ Brasil decide aplicar o conjunto de medidas para voltar a se desenvolver economicamente

Reforma tributária e cambial;

Ajuste fiscal;

Permitir o livre mercado;

Abertura para investimentos estrangeiros.

EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO

As relações de exportação e importação também são um campo de estudo da geopolítica. Essas relações fazem com que determinados países sejam mais ou menos desenvolvidos, e ao mesmo tempo afetam o modo como os países se relacionam.

→ A Teoria da Dependência demonstra bem a maneira como as relações econômicas afetam a geopolítica.



Na Teoria da Dependência criada por FHC e outros, há uma tendência dos países desenvolvidos serem sempre desenvolvidos e dos subdesenvolvidos também serem sempre dessa maneira

Países desenvolvidos sempre exportarão tecnologia (mais caro) e subdesenvolvidos sempre exportarão matéria prima (mais barata), logo, não há chance de ascensão

A geopolítica é uma área muito abrangente da geografia justamente porque ela estuda as relações além das fronteiras dos países.



GEOPOLÍTICA

ORGANIZAÇÕES INTERNACIONAIS

Estão completamente relacionadas com a geopolítica justamente porque são feitas por países e servem para defender os interesses desses países. As organizações internacionais são resultado da diplomacia que é muito estudada pela geopolítica.

GUERRAS

As guerras são muito estudadas pela geopolítica porque elas mudam a configuração do mundo enquanto ocorrem e também depois.

→ A Segunda Guerra Mundial foi essencial para o começo dos estudos sobre a geopolítica, justamente porque mudou a configuração de todo o globo





O G20

É formado pelas 23 economias emergentes mais importantes do mundo. Seus membros são: África do Sul, Egito, Nigéria, Tanzânia, Zimbábue, China, Filipinas, Índia, Indonésia, Paquistão, Tailândia, Argentina, Bolívia, Brasil, Chile, Cuba, Equador, Guatemala, México, Paraguai, Peru, Uruguai e Venezuela.

Economias emergentes
- países que estavam estagnados no processo de desenvolvimento e agora estão se desenvolvendo. São os países subdesenvolvidos.

ECONOMIAS EMERGENTES E O G20

OBJETIVO DO G20

O grupo tem como objetivo trazer mais estabilidade e união aos seus membros por meio de muitas medidas.

Políticas agrícolas para melhor aproveitamento das terras;

Criação de políticas econômicas específicas;

Logo, o objetivo é unir as economias subdesenvolvidas e criar mecanismos para que elas possam se consolidar e garantir o seu espaço no mundo.

Fortalecer-se para possíveis crises econômicas que possam aparecer.

Crescimento visando a sustentabilidade (visto que esses países tendem a poluir muito);

IMPORTÂNCIA DO G20

O grupo dos G20 pode ser considerado muito importante para todo o mundo.

Possui 60% da população do planeta;
↓
Possui 70% da população que trabalha em áreas rurais em todo o planeta;
↓
Possuem grande importância na produção de produtos agrícolas para os países desenvolvidos;
↓
Comportam 26% de todas as exportações de produtos derivados da agricultura.
↓
Logo, há uma importância econômica muito grande dentro da união desses países

1 O QUE É O BRICS?

É um grupo criado por **5 economias** emergentes do mundo: **Brasil, Rússia, Índia, China e South Africa (África do Sul)**, o que explica o seu nome. Essas economias são consideradas emergentes justamente porque ainda estão se desenvolvendo.

2 OBJETIVO DO BRICS

Por se tratar de um grupo, seus membros tentam se fortalecer da seguinte maneira:

- Criação de um fundo de reserva conjunto para possíveis emergências;
 - Fortalecimento da economia de cada um dos países envolvidos;
 - Cooperar não apenas na economia, mas também na tecnologia, na cultura e nos estudos acadêmicos.
- Logo, o objetivo é de criar uma cooperação entre os países que se encontram em situação econômica parecida.

4 CURIOSIDADES

O crescimento dos membros do BRICS é desigual, e por isso **o Brasil é alvo de chacota** - já que tem o menor crescimento dentre todos os países;



O PIB dos países do BRICS equivale a **22% DO PIB DO MUNDO**;

Apenas a Índia manteve seu crescimento elevado dentre todos os países.



BRICS

O dinheiro presente no banco do BRICS também pode financiar projetos presentes nos países;

O capital inicial colocado no banco foi de **100 bilhões de dólares** para que os países tivessem uma saída caso precisassem.



3 BANCO DO BRICS

O **Banco do BRICS** é uma opção em casos de emergência para os membros do grupo. Sendo assim, é uma opção além do **FMI** e do **BACEN** para pegar dinheiro emprestado caso seja necessário.

TRANSPORTE

+ Meios que permitem o deslocamento e locomoção de pessoas e coisas +

IMPORTÂNCIA PARA A ECONOMIA

É extremamente importante para a economia → sem transporte não há a locomoção de produtos e, conseqüentemente, **não há economia por conta da falta de venda de produtos**

Meio mais utilizado para cargas gerais: **meio marítimo**; 

Meio mais utilizado para cargas perecíveis: **meio aéreo**; 

O **primeiro** é mais barato e mais **devagar**, o **segundo** é mais caro e mais **rápido**.

IMPORTÂNCIA PARA AS PESSOAS

O transporte é essencial para as pessoas para que elas possam se aproximar e também se locomover ao redor do mundo → **com o ápice da globalização, o transporte está sendo utilizado mais do que nunca antes**

→ Há o **transporte doméstico** e o **transporte internacional**

O **transporte internacional** tende a ser **mais caro** do que o doméstico, o que pode dificultar a circulação de pessoas entre os países

IMPORTÂNCIA PARA A GLOBALIZAÇÃO

Como o transporte é importante para as pessoas e para a economia, podemos dizer que ele é **essencial** para a existência da globalização

O transporte permite o deslocamento do que é vendido ao redor do mundo;

O transporte facilita as relações comerciais → há a opção de escolher mais de um tipo de transporte, **barateando** ou encarecendo o valor final;

Um maior desenvolvimento do transporte faz com que o mundo torne-se mais próximo, facilitando a economia

AVANÇO DOS TRANSPORTES

Uma das principais causas da globalização é o avanço dos transportes

Houve aumento das linhas ferroviárias durante a 1ª e 2ª revolução industriais;

Atualmente o transporte marítimo é o mais utilizado para comércio;

O transporte aéreo é um dos mais caros, mas deve ser utilizado no caso de comércio de produtos que perecem rapidamente;

O transporte é o que aproxima o comércio de maneira nunca imaginada antes.

TRANSPORTES E O COMÉRCIO MUNDIAL

IMPORTÂNCIA DO TRANSPORTE

Sua importância no comércio mundial pode ser vista de diversas maneiras:

Influencia diretamente o preço dos produtos por conta de frete;

Determina quanto tempo levará para que uma transação econômica de exportação / importação aconteça;

Aquece o mercado do petróleo por conta do grande grau de utilização;

Gera milhares de empregos no mundo.

O COMÉRCIO MUNDIAL

Atualmente o comércio mundial é feito de maneira global → todos os países estão envolvidos em relações econômicas com outros países

Cada país produz ou extrai o que há de melhor e vende para outro que precisa

Teoria da dependência - países subdesenvolvidos tendem a apenas vender produtos agrícolas (de baixo valor agregado), enquanto países desenvolvidos apenas vendem produtos industrializados (maior valor agregado)

tendência do subdesenvolvido ser subdesenvolvido para sempre

Comércio mundial fortemente marcada pelo neoliberalismo

Blocos econômicos - estreitam relações comerciais;

Redução de taxa de transporte entre países parceiros.

Conflito: **direitos humanos**
x **direito dos refugiados.**

↑
Ascensão de governos conservadores para enfrentarem as ondas migratórias para o continente;

↑
Grande quantia de dinheiro gasta em **políticas públicas nacionalistas;**

↑
Grande presença de povos do continente africano e também do Oriente;



↓
São as tensões existentes entre os países ou entre entidades do sistema internacional → mudam de acordo com o tempo.

TENSÕES GEOPOLÍTICAS ATUAIS

PARTE 1



EUROPA X IMIGRANTES

Europa vem passando por ondas de **xenofobia contra os imigrantes** que chegam de outros países;

EUA X CHINA

↓
Atualmente EUA e China estão em uma **guerra comercial** → as duas economias são as maiores potências do mundo e estão lutando para desempatar e ficar no primeiro lugar

↓
EUA faz muitos estudos para descobrir se a China conseguirá passar o país;

↓
Há previsão de que a **China seja mais rica do que os EUA em 2050** se os ritmos continuarem os mesmos.

↓
Há também guerra ideológica entre as duas potências, visto que a **China** possui uma forma de governo **socialista** com relação à sociedade, mas possui uma economia **capitalista**.



QUESTÃO NUCLEAR



Não é de hoje que a questão nuclear é um conflito geopolítico → as armas nucleares foram decisivas durante a Segunda Guerra Mundial

Atualmente sabe-se de países com armas nucleares (como Estados Unidos e Rússia) → são países temidos para uma possível guerra



Conflitos com armas nucleares não acontecem pois poderiam acabar com a humanidade



TENSÕES GEOPOLÍTICAS ATUAIS

PARTE 2



ORIENTE MÉDIO E OCIDENTE

Há uma supremacia ideológica dos Estados Unidos → faz diversas intervenções em países do Oriente Médio por conta de interesses econômicos

Conflito teve seu ápice no 11 de setembro de 2001 até hoje perdura entre as relações geopolíticas entre EUA e Oriente Médio



Costumes do Oriente Médio são vistos como não morais pelos ocidentais → xenofobia e preconceito cultural

Boom!!



APERTHEID - ÁFRICA DO SUL

O apartheid foi um regime de segregação existente na África do Sul do século XX. Nele, negros eram separados dos brancos e até mesmo perderam a sua cidadania com o passar do tempo.

Ocorreram diversas **manifestações populares** contra o regime;

Frederik Willem de Klerk
→ venceram prêmio Nobel da Paz por lutarem contra o regime

As manifestações da população foram muito importantes para derrubar o regime, visto que a população era a base de tudo

Podem ser caracterizadas como momentos em que a população se manifesta - não necessariamente por meio de passeata - para defender seus direitos e lutar por uma causa em comum, geralmente contra o governo.

MANIFESTAÇÕES POPULARES

GREENPEACE

O Greenpeace é uma organização não governamental que tem o intuito de levar hábitos mais verdes ao mundo.

Fazem manifestações populares defendendo o meio ambiente;

Lutam por diversas causas ambientais e mobilizam a população.

DIRETAS JÁ! - BRASIL

A maior manifestação popular ocorrida no Brasil.

Intuito: pedir por eleições diretas para Presidente da República;

Contexto: com o fim da Ditadura foram previstas eleições indiretas, assim a população foi às ruas para reivindicar seus direitos políticos;

Após as manifestações foram instauradas eleições diretas no Brasil;

As Diretas Já fizeram parte do processo de redemocratização brasileiro → país deixava de ser uma Ditadura para tornar-se uma democracia.



São fontes de energia renováveis que possuem pouco ou nenhum impacto no meio ambiente → mais sustentáveis a longo prazo justamente por não causarem danos



FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA

PARTE 1

BIOMASSA



É a energia proveniente da queima de compostos orgânicos

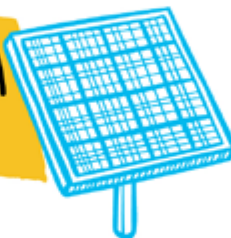
→ adquirida principalmente por meio da queima de cana de açúcar, madeira, palha de arroz

×

Problemas: emite gases poluentes, no processo de queima



ENERGIA SOLAR



É a energia proveniente do calor do Sol

→ adquirida por meio de placas de absorção

Já é utilizada em alguns projetos de casa brasileiros.

×

Problemas: custo alto e dificuldade em dias sem Sol.

ENERGIA EÓLICA



É a energia proveniente dos ventos

→ adquirida por meio de moinhos colocados geralmente em áreas remotas.

É a energia renovável menos utilizada do mundo.

×

Problemas: altos custos e dificuldade em dias e áreas sem vento.

ENERGIA HIDRICA

É a energia proveniente da água

→ adquirida por meio das usinas hidrelétricas instaladas em áreas afastadas

É a energia mais utilizada do Brasil: corresponde a 90% da nossa produção energética

×

Problemas: retirada da moradia de indígenas e grande poluição para construção das hidrelétricas, além de desmatamento e perda da fauna



DESVANTAGENS DAS ENERGIAS ALTERNATIVAS:

São caras;



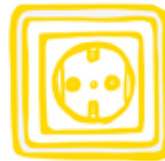
Nem sempre são fáceis de conseguir em determinadas localidades;



São pouco utilizadas no mundo, o que dificulta o acesso e utilização por quem quer.

FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA

PARTE 2



OUTRAS FONTES DE ENERGIA:

{ energia geotérmica, maremotriz }



VANTAGENS DAS ENERGIAS ALTERNATIVAS:

São pouco poluentes;
→ São renováveis;
São "limpas".



QUAIS SÃO:

Petróleo;

Gás natural;

Carvão mineral.



(Alimentam o processo de combustão)

São aqueles constituídos de uma maneira natural
→ extremamente ricos em carbono, o que faz mal para a natureza (mais especificamente para a camada de ozônio)

COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS

PAÍSES QUE MAIS PRODUZEM:

No caso do petróleo:
Arábia Saudita → possui grandes reservas naturais;

No caso do gás natural:
Rússia

No caso do carvão:
Estados Unidos e China

VANTAGENS DA UTILIZAÇÃO

São fáceis de se conseguir → processo de obtenção por meio da natureza
→ mais abundantes em determinados locais do que em outros;

São fáceis de se utilizar → isso gera menos gastos;

Existem em grande abundância na natureza → faz com que tenham menor custo.



DESVANTAGENS DA UTILIZAÇÃO

Poluem muito a natureza → ricos em carbono poluente;

Não tem-se certeza de que são renováveis para sempre;

Contribuem fortemente para o fenômeno do efeito estufa
→ furam a camada de ozônio;

Reforçam uma nova ideia de desigualdade entre os países → quem tem mais combustível fóssil é mais importante e rico

PAÍSES QUE MAIS CONSUMEM: ESTADOS UNIDOS (PETRÓLEO)



CRESCIMENTO VEGETATIVO E CRESCIMENTO POPULACIONAL

Vegetativo: diferença entre natalidade (nascimentos) e mortalidade (falecimentos) em determinado país;

Populacional: é a soma do crescimento vegetativo com o número de imigrantes e migrantes, ou seja, com a taxa de migração.



Poucos nascimentos - educação sexual de qualidade e mulheres muito engajadas com o mercado de trabalho;



Países mais pobres possuem taxa de natalidade maior do que países mais ricos.

TRANSIÇÃO DEMOGRÁFICA

1º ETAPA: Pequeno crescimento de população → tanto a taxa de mortalidade quanto a de natalidade são pequenas.

Estrutura: base da pirâmide etária aumenta;

POPULAÇÃO: CRESCIMENTO E ESTRUTURA



População envelhecida;



Tem-se diversos países da Europa como exemplo dessa transição demográfica

2º ETAPA: Redução da taxa de mortalidade por meio do avanço da medicina e aumento da taxa de natalidade → Baby boom.

Estrutura: topo começa a aumentar, assim como a base. ↓

3º ETAPA: Manutenção da pequena taxa de mortalidade e redução da taxa de natalidade → maior participação das mulheres no mundo do trabalho (não ficam em casa e não têm filhos)

4º ETAPA: Crescimento populacional pequeno por conta da etapa anterior.

Estrutura: pirâmide tende a permanecer igual.

5º ETAPA: Manutenção da taxa de mortalidade (por meio dos avanços na Ciência) e queda brusca na taxa de natalidade → população idosa e poucos nascimentos.

Estrutura: crescimento populacional torna-se negativo.

TEORIA MALTHUSIANA

Malthus foi um **liberal** que no século XIX defendeu que o crescimento populacional seria maior do que a produção de alimento com o passar dos anos.



Segundo ele, a taxa de natalidade crescia por meio de progressão geométrica (4, 8, 16, 32 etc) enquanto a produção de alimentos crescia por meio de progressão aritmética (1, 2, 3 etc).



Malthus então defendia o controle populacional para que não faltasse alimento para as pessoas \Rightarrow defendia redução da taxa de natalidade e temia expectativa de vida muito longa

TEORIAS DEMOGRÁFICAS

São as teorias criadas ao longo da história para descrever a realidade das populações ao redor do mundo

TEORIA REFORMISTA

Todas as teorias que iam contra as ideias de Malthus são conhecidas como **reformistas** \Rightarrow Karl Marx foi o principal teórico reformista



Segundo ele, o controle populacional não deveria ser feito de maneira brusca como Malthus propôs, mas sim por meio de **políticas públicas**



Para o autor, a taxa de natalidade excessiva é uma **consequência da pobreza**, e não o contrário como afirmava Malthus



Problema da fome pode ser resolvido por meio de uma **distribuição igualitária de riquezas** (Marx)

TEORIA NEOMALTHUSIANA

Pudemos perceber no mundo o fenômeno **Baby Boom** nos anos que vieram após a Segunda Guerra Mundial (ou seja, entre 1946 e 1964) \Rightarrow altíssima taxa de natalidade, principalmente em países europeus e nos Estados Unidos



Neomalthusianos defendiam o controle populacional, mas não da maneira que Malthus o fazia \Rightarrow defendiam conscientização por meio da educação sexual e métodos contraceptivos, principalmente em países subdesenvolvidos \Rightarrow retomada das ideias de Marx de que a **alta taxa de natalidade é resultado da pobreza** (por conta da falta de informação e acesso aos métodos de contracepção), e não a causa da mesma

ENVELHECIMENTO DA POPULAÇÃO

O envelhecimento das populações é um fenômeno que já é possível de ser percebido em diversos países da Europa, como por exemplo Itália e França; porém, isso **apresenta diversos problemas:**

~
dificuldade de manter um sistema de previdência;

▽
pouca mão de obra no mercado de trabalho;

▽
pouco público consumidor de grande parte dos produtos vendidos;

▽
pouca variabilidade genética - doenças que têm os idosos como grupo de risco possuem maior impacto na população.

TRANSIÇÃO DEMOGRÁFICA E SEUS DESAFIOS

A transição demográfica é um conceito que demonstra qual é o possível destino das populações por conta do avanço da medicina, inserção das mulheres no mercado de trabalho, desenvolvimento de tecnologias e muitos outros elementos que influenciam a estrutura demográfica.



BAIXA NATALIDADE

A baixa taxa de natalidade faz com que a estrutura da sociedade se mantenha com base nos idosos. Isso é um problema principalmente porque acaba com a linhagem de diversas famílias e, com o passar do tempo, famílias desaparecem do mundo.

▽
Além disso, podemos citar praticamente todos os problemas anteriores.



BAIXA NATALIDADE

Com o avanço da medicina e outras áreas da Ciência a tendência é que a expectativa de vida seja cada vez mais alta → **maior número de idosos**

▽
Isso pode acabar fazendo com que a economia de um país quebre → **falta de jovens no mercado de trabalho**

▽
A falta de jovens acarreta em **menor coleta de impostos de trabalho** e, conseqüentemente, pode quebrar a previdência → **deixa idosos sem auxílio**, sendo que com a transição eles passaram a ser os principais elementos da pirâmide

AGRICULTURA BRASILEIRA

A agricultura é uma atividade essencial na economia brasileira e, por isso, deve ser estudada.

INÍCIO DA AGRICULTURA NO BRASIL

Iniciou no Nordeste do país
século XVI

Motivo: capitanias hereditárias que foram instauradas pelos colonizadores.

- ▶ Monoculturas;
- ▶ Regime de escravidão;
- ▶ Grandes latifúndios

Ciclo da cana de açúcar e produção de subsistência

A AGRICULTURA TRADICIONAL

Características:

Aumento de produtividade por meio do aumento da terra (diferente da agricultura moderna);

Grande produção de commodities → levou à superprodução e, conseqüentemente, à diminuição dos valores dos produtos

Revolução verde → trouxe novas tecnologias para a produção, resultando na agricultura moderna

MODIFICAÇÕES HISTÓRICAS

Diversas modificações foram feitas ao longo do tempo para aumentar a produção, como por exemplo:

- ▶ Enriquecimento do solo;
- ▶ Alteração do pH para controlar acidez;
- ▶ Expansão do agronegócio.

EVOLUÇÃO DA AGRICULTURA

Houve um processo de mecanização da agricultura com o passar do tempo, o que reduziu a presença de trabalho humano nessas áreas

- ▶ Máquinas de arar;
- ▶ Máquinas de irrigar;
- ▶ Máquinas de plantar.

CONCENTRAÇÃO FUNDIÁRIA NO BRASIL

DEFINIÇÃO

É a concentração de uma grande quantidade de terras nas mãos de poucas pessoas → no Brasil os latifundiários possuem um grande poder e estão presentes inclusive na política

temos exemplos históricos de participação dos latifundiários na política brasileira

POLÍTICA DO CAFÉ COM LEITE

Época do século XX em que Minas Gerais e São Paulo ficaram no poder continuamente;

São Paulo produzia café e Minas Gerais produzia leite → eram os maiores produtores brasileiros;

Tratava-se de uma política latifundiária;

Voto do cabresto e muitos outros problemas políticos.

DESIGUALDADE SOCIAL

O poder sobre terras é extremamente importante e torna uma pequena parte da população extremamente rica;

Grande desigualdade social entre quem possui terras e pessoas que trabalham nelas, por exemplo

Latifundiários são responsáveis pela exportação de produtos brasileiros ao exterior

De acordo com o IBGE, atualmente 1,5% da população brasileira é proprietário de todas as grandes terras presentes no país

Enquanto isso, 65,6% de possuidores de terra são proprietários de minifúndios → possuem menor importância

Há desigualdade até mesmo dentro da realidade dos proprietários de terra → grande diferença entre latifúndios e minifúndios

PIRÂMIDES ETÁRIAS E A PEA

As pirâmides etárias e o índice da PEA (população economicamente ativa) estão diretamente conectados, mesmo que muitas pessoas não percebam.

PARTE 1

PIRÂMIDES ETÁRIAS

Servem para demonstrar a realidade demográfica de determinado país. A base tende a representar a parte jovem e infantil da população, enquanto o topo representa os idosos.

A pirâmide também é dividida entre homens e mulheres, assim é possível ter uma noção também de gênero com relação à demografia do país

PEA

Essa é uma sigla para “população economicamente ativa” pessoas empregadas e desempregadas que estão em busca de emprego

A PEA está diretamente relacionada à pirâmide etária de um país e também demonstra a disponibilidade de mão de obra



PARTE 2

PIRÂMIDES ETÁRIAS E A PEA

CONCLUSÃO: países com pirâmide etária de maior topo possuem uma PEA menor, menor disponibilidade de mão de obra e, conseqüentemente, menos dinheiro disponível para a previdência
→ casos de muitos países europeus

PIRÂMIDE ETÁRIA COM TOPO MAIOR

Os países com topo maior na pirâmide etária possuem mais idosos → o topo da pirâmide etária é formado por pessoas entre 60 anos ou mais.

Em uma boa parte dos países, a PEA não é tão constituída por idosos, já que a maioria se aposenta e para de trabalhar

Esses idosos dependem da previdência para sobreviver previdência é obtida através dos ganhos dos jovens na PEA

RELAÇÃO ENTRE PIRÂMIDE ETÁRIA E PEA

Dependendo dos dados etários de uma determinada população há um maior ou maior índice de PEA, e por isso é importante estudar esses dois elementos



PIRÂMIDE ETÁRIA COM BASE MAIOR

Os países com base maior na pirâmide etária possuem mais jovens → a base da pirâmide etária é formada por pessoas entre 0 a 24 anos.

Na grande maioria dos países, a PEA é constituída por jovens e pessoas de até 60 anos no máximo

Conclusão: países com pirâmide etária de maior base possuem uma PEA também maior e maior disponibilidade de mão de obra

CRISE DE REFUGIADOS

Temos no planeta uma verdadeira crise dos refugiados → pessoas fugindo de seus países e procurando abrigo em outros por diversos motivos

OS REFUGIADOS

Os refugiados são nativos principalmente da Síria (por conta da guerra civil que existe no país desde 2011) e também muitos vêm de países afastados da África.

O lugar que mais recebe imigrantes é o continente europeu.

MOTIVOS DA FUGA

Esses motivos podem ser variados, mas na maioria das vezes são:

Guerras civis no país de origem;

Intolerância e preconceito do país de origem;

Crise econômica;

Perseguições políticas;

Violência aos direitos humanos;

Ações de terroristas

Sendo assim, fogem para outros países em busca de melhor qualidade de vida ou até mesmo buscam apenas a sobrevivência longe dos problemas de seus países

OUTROS FLUXOS MIGRATÓRIOS:

EUA e México

mexicanos vão para os EUA em busca de melhor qualidade de vida;

Venezuela e Brasil

venezuelanos vindo para o Brasil para fugir da crise econômica aguda que o país vem enfrentando

MIGRAÇÃO E OS FLUXOS BRASILEIROS

As migrações tratam-se do deslocamento de pessoas de um local A para um local B, ou seja, o conceito está diretamente ligado à ideia de movimento.

MOVIMENTO PENDULAR:
Deslocamento que ocorre todos os dias com pessoas indo de um lugar para o outro.

Exemplo: pessoas da Grande São Paulo indo para a capital todos os dias para trabalhar e/ou estudar, e depois voltando para suas casas ao fim da jornada.

FLUXOS MIGRATÓRIOS BRASILEIROS

Fluxos migratórios brasileiros
No Brasil temos uma grande variedade de fluxos migratórios diferentes. Os principais que podem ser classificados são:

EMIGRAÇÃO:

É o fenômeno que ocorre quando uma pessoa sai da sua origem e vai para um diferente destino.

Exemplo: brasileiro indo morar nos Estados Unidos
→ trata-se de um processo de emigração do ponto de vista do Brasil.

IMI G RAÇÃO:

É o fenômeno que ocorre quando uma pessoa chega ao seu destino vindo de outro país de origem. **Exemplo:** brasileiro chegando aos Estados Unidos para morar → trata-se de um processo de imigração do ponto de vista dos Estados Unidos.

TRANSUMÂNCIA:

Deslocamento que ocorre em períodos sazonais.
Exemplo: pessoas que saem de regiões muito frias durante o inverno e vão para regiões mais quentes - nesse caso, a migração só ocorre durante o tempo em que está frio.

ÊXODO RURAL:

É a saída massiva da área rural para a área industrial.
Exemplo: Inglaterra após as 1º e 2º revoluções industriais
→ pessoas geralmente saem do campo para as cidades em busca de melhores condições de vida.
Exemplo brasileiro: Marcha para o Oeste

DESLOCAMENTO COMPULSÓRIO:

Situação em que pessoa é forçada a deixar o Brasil.
Exemplo: exilados da Ditadura Militar.



AS MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS SÃO AQUELAS QUE OCORREM ENTRE UM PAÍS E OUTRO, ELAS ESTÃO CADA VEZ MAIS PRESENTES NO MUNDO GLOBALIZADO.



IMPULSOS MIGRATORIOS

Impulsos migratórios são as razões que fazem as pessoas migrarem um local para o outro, eles podem mudar com o passar do tempo. Atualmente temos alguns fluxos migratórios principais.

CONFLITOS: existe no mundo um número cada vez maior de refugiados → essas são pessoas que migram para outros países em busca de refúgio.

POBREZA: a pobreza atualmente pode ser considerada o principal impulso migratório. A migração em massa da Venezuela para o Brasil é um grande exemplo disso. Além disso, esse impulso é muito presente também na Europa, com os povos vindos do continente africano.

MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS

PARTE 1

NOVOS FLUXOS MIGRATORIOS

MÉXICO E EUA: há um grande fluxo migratório de mexicanos para os Estados Unidos principalmente em busca de melhor qualidade de vida.

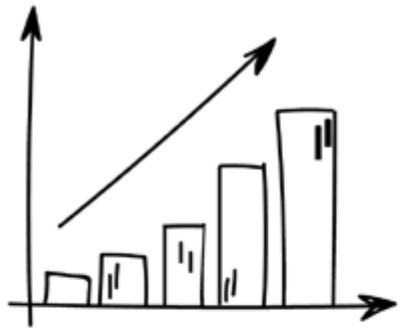
AMÉRICA DO SUL: o fluxo migratório na América do Sul pode ser classificado de duas maneiras: aquele em que pessoas vão para outros países da América do Sul (ex: venezuelanos vindo para o Brasil) e aqueles em que pessoas do continente vão para outros locais (ex: brasileiros indo para a Europa).

ÁFRICA E EUROPA: há uma grande quantidade de imigrantes africanos na Europa em busca de melhor qualidade de vida. Essas pessoas estão fugindo principalmente da pobreza.

ESTUDOS E EMPREGO: um outro motivo são as oportunidades de empregos e estudo que fazem com que pessoas vão principalmente para países mais desenvolvidos.

MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS

PARTE 2



Crescimento da **XENOFOBIA** → aversão e preconceito com estrangeiros;

Crescimento do **NACIONALISMO** → ideia de superioridade em relação a outros países;

ONDAS CONSERVADORAS E XENOFOBIA

Todos esses fluxos, porém, não são vistos com bons olhos pelos países que recebem imigrantes.

Ondas conservadoras → grande número de ascensões de presidentes conservadores e xenofóbicos ao redor de todo o mundo

Políticas protecionistas;

Estímulo à xenofobia;

Fechamento de fronteiras.





Todo o território utilizado para produção agrícola, moradia da mão de obra agrícola e também maquinários específicos para esse fim.



Atualmente existem muitas pessoas trabalhando no campo, mas elas possuem muito menos rendas e riqueza do que os latifundiários

Essa divisão desigual é resultado da divisão histórica das terras no período colonial e por isso está enraizada



PROCESSO DE MODERNIZAÇÃO

Incentivo por meio da Marcha Para o Oeste → povoar e plantar;

Cultura da soja, grande exportação de soja e altos ganhos da pecuária bovina



ESPAÇO AGRÁRIO BRASILEIRO



MST: defende a divisão de terras de maneira igualitária entre a população → redistribuição de terras e assentamentos para acabar com a divisão injusta

Essa divisão começou no período das capitâncias hereditárias: apenas algumas pessoas tinham um grande pedaço de terra e possuíam muita riqueza

Atualmente é muito desigual e injusta → poucas pessoas possuem muita quantidade de terra

ESTRUTURA FUNDIÁRIA BRASILEIRA

É a divisão das terras em propriedades privadas



Consequências negativas da modernização:

Grande taxa de desmatamento nas terras;

Solo e água contaminados com agrotóxicos;

Solos destruídos por conta da monocultura;

Grande consumo hídrico nas áreas → menor disponibilidade de água para a população.



PARTE 1

ILHAS DE CALOR

Em uma cidade podemos encontrar as ilhas de calor, que são locais com maior concentração de calor

→ estão localizadas no centro das cidades

Assim, a periferia tende a ser mais fria do que o centro das cidades

Causas:

- desmatamento;
- excesso de carros e asfalto;
- poluição.

IMPACTOS AMBIENTAIS E SUSTENTABILIDADE

INVERSÃO TÉRMICA

Normalmente a tendência é que o ar quente fique em grandes altitudes (pois tem menor densidade) e o ar frio fique em baixas altitudes (pois tem maior densidade).

Inversão térmica: ocorre quando o ar quente continua embaixo e não leva a poluição para grandes altitudes.

Smog: é a camada de poluição que o ar quente deixa nas cidades ao não subir

EFEITO ESTUFA

Pode ser natural ou causado pelo ser humano. O natural é essencial para o equilíbrio térmico, enquanto o causado pelo ser humano é nocivo.

como funciona: gases do efeito estufa (dióxido de carbono, gás metano, óxido nitroso e gases fluoretados) são produzidos em excesso e não conseguem ser dissipados no espaço → causa o aumento de calor emitido pelos gases poluentes

resultado: efeito estufa

PARTE 2

IMPACTOS AMBIENTAIS E SUSTENTABILIDADE

Os impactos ambientais nada mais são do que modificações causadas no ambiente por conta da ação do ser humano



IMPORTÂNCIA DA SUSTENTABILIDADE

A sustentabilidade é essencial para que esses impactos ambientais negativos não ocorram → eles são causados pela ação nociva do ser humano

Os impactos ambientais são resultado da falta de desenvolvimento com sustentabilidade

CHUVA ÁCIDA

É uma chuva carregada de poluentes

possui potencial corrosivo e pode até mesmo danificar a saúde dos seres vivos, poluindo a água



SÉCULO XVI: PERÍODO COLONIAL

Durante essa época a organização territorial se dava apenas no litoral → presença das navegações e possibilidade de cultivo de cana



A cana de açúcar é a principal matéria prima do açúcar e o açúcar era muito vendido da Europa



Nessa época ocorria então o Ciclo do Açúcar



Regiões litorâneas também possuíam maior proximidade com a Europa e por isso eram um grande atrativo



A organização do território brasileiro pode ser dividida em etapas de acordo com a época em que ocorreram.

ORGANIZAÇÃO DO TERRITÓRIO BRASILEIRO



SÉCULO XVII E XVIII: SURGIMENTO DE CIDADES

Com a intenção de conhecer mais sobre o Brasil e descobrir mais sobre o seu território, pessoas foram para o oeste na Marcha para o Oeste



Povoaram o Oeste do país



Período aurífero → Ciclo do Ouro



Diversas jazidas foram descobertas no país, deixando os europeus ainda mais animados com a natureza de nosso país

SÉCULO XIX: CICLO DO CAFÉ

O ciclo começou no século 17 mas perdurou até o século 19 e até mesmo 20.



Ocupação do Sudeste → locais com grande produção de café



Início do processo de urbanização do território nacional → cada vez mais pessoas indo para São Paulo e Rio de Janeiro



Regiões litorâneas passaram a ser esquecidas



Holanda roubou parte dos compradores de açúcar do Brasil e, conseqüentemente, o país começou a focar apenas em café.

VARGAS E SUBSTITUIÇÃO DE IMPORTAÇÕES

PARTE 1

SUBSTITUIÇÃO DE IMPORTAÇÕES =

este termo se refere à prática de estimular a produção interna e, conseqüentemente, reduzir o número de importações para o país. Assim, há uma substituição do produto importado pelo produto nacional.

+PRODUÇÃO
-IMPORTAÇÃO

aumento da produção interna;

industrialização brasileira para melhoria da produção interna;

indústrias estatais atuando em campos determinados;

substituições de importações.

O GOVERNO VARGAS

Assumiu o poder em 1930 após a crise de 1929 que causou um grande dano na economia brasileira

O Brasil exportava muito café para os EUA e acabou ficando com excedente de produção (já que os EUA deixou de comprar café)

O café foi queimado e deu-se início a um processo de crise no Brasil, que perdera seu principal importador

PARTE 2

VARGAS E SUBSTITUIÇÃO DE IMPORTAÇÕES

Independência produtiva do Brasil
⇒ não seria necessário importar de outros locais;

VANTAGENS DAS SUBSTITUIÇÕES DE IMPORTAÇÕES:

Possibilidade de exportar produtos para outros países com maior valor agregado;

Diminuição da importação de outros países
⇒ menos gastos com produtos caros.

Todas essas medidas visavam melhorar a economia brasileira e trazer maior estabilidade por meio do processo de industrialização

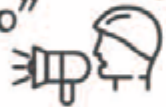
O plano de substituição de importações ainda era discutido até o ano de 1985, e por isso pode-se dizer que a ideia de Vargas foi considerada

Mais para frente a ideia foi adotada pelos CEPALINOS ⇒ criaram a Teoria da Dependência e defendiam o processo de industrialização do Brasil

GOVERNOS MILITANTES E A INDÚSTRIA

MILAGRE ECONÔMICO

A primeira época do governo militar no Brasil ficou conhecida como um "milagre econômico"



Brasil teve picos de superávit econômico → maior possibilidade de empréstimos internacionais para todo o mundo

Consequências:
Grande dívida externa por conta dos empréstimos;
Dependência econômica de muitos países;
Demanda muito grande por produtos importados.

PERÍODO DE TRANSIÇÃO

Começo da ascensão do neoliberalismo

- > Privatização de empresas que antes eram estatais;
- > Redução da intervenção estatal na economia do país;
- > Tentativas de redução da dívida externa brasileira

Foi um período de transição entre os governos militares e o neoliberalismo que vinha crescendo ao redor de todo o mundo

DÉCADA PERDIDA

A década de 80 ficou conhecida como década perdida por conta da consequência do milagre econômico: a crise.

Sucateamento das indústrias brasileiras pois o país não havia dinheiro para comprar bens de produção;

Houve estatização de empresas que estavam prestes a falir → aumento dos gastos públicos em vão;
O preço do petróleo aumentou e, conseqüentemente, o preço da dívida externa brasileira.

CAUSAS DA CRISE

Alta dívida externa
(eram impagáveis);

Altos déficits
orçamentários;

Câmbio muito volátil
→ preços de produtos
alteravam rapidamente;

Fuga de capitais de
países estrangeiros;

Plano de austeridade
brasileiro → **deu errado**;

Brasil comprando muito
petróleo estrangeiro
→ quando o dólar valorizou foi
impossível pagar as dívidas.

CRISE DA DÉCADA PERDIDA

Crise que assolou toda a América Latina a partir dos anos 80.

TEORIA DA DEPENDÊNCIA

Tinha o intuito de explicar como os países subdesenvolvidos da América Latina se desenvolviam

De acordo com a teoria, países industrializados sempre venderiam produtos mais caros do que os países subdesenvolvidos, visto que os subdesenvolvidos venderiam apenas matéria prima;

Tendência dos **países pobres serem sempre pobres** e dos **países ricos serem sempre ricos**.

Teoria de FHC e outros Cepalinossa

CONSEQUÊNCIAS DA CRISE

Hiperinflação → produtos mudavam de preço muito rapidamente e com grandes diferenças para o valor anterior;

Alto índice de desemprego;

Déficit orçamentário de moeda estrangeira e de moeda nacional para pagar as dívidas;

Sucateamento das indústrias criadas anteriormente → não havia verba pública para comprar insumos para produção;

Queda de quase 15% no PIB chileno;

Toda a América Latina em crise.



A agricultura é uma atividade essencial na economia brasileira e, por isso, deve ser estudada

INÍCIO DA AGRICULTURA NO BRASIL

Iniciou no Nordeste do país
→ século XVI → Motivo: capitânias hereditárias que foram instauradas pelos colonizadores.

Monoculturas; Regime de escravidão; Grandes latifúndios

Ciclo da cana de açúcar e produção de subsistência

A AGRICULTURA TRADICIONAL

CARACTERÍSTICAS

Aumento de produtividade por meio do aumento da terra (diferente da agricultura moderna);

MODIFICAÇÕES HISTÓRICAS

Diversas modificações foram feitas ao longo do tempo para aumentar a produção, como por exemplo:

Enriquecimento do solo;

Expansão do agronegócio.

Alteração do pH para controlar acidez do solo;

AGRICULTURA BRASILEIRA



EVOLUÇÃO DA AGRICULTURA

Houve um processo de mecanização da agricultura com o passar do tempo, o que reduziu a presença de trabalho humano nessas áreas

- Máquinas de arar;
- Máquinas de plantar.
- Máquinas de irrigar;

Grande produção de commodities → levou à superprodução e, conseqüentemente, à diminuição dos valores dos produtos

Revolução verde → trouxe novas tecnologias para a produção, resultando na agricultura moderna

DEFINIÇÃO

É a concentração de uma grande quantidade de terras nas mãos de poucas pessoas → no Brasil os latifundiários possuem um grande poder e estão presentes inclusive na política → temos exemplos históricos de participação dos latifundiários na política brasileira



Há desigualdade até mesmo dentro da realidade dos proprietários de terra → grande diferença entre latifúndios e minifúndios

Enquanto isso, **65,6% de possuidores** de terra são proprietários de minifúndios → possuem menor importância

De acordo com o IBGE, atualmente **1,5% da população** brasileira é proprietário de todas as grandes terras presentes no país

Latifundiários são responsáveis pela exportação de produtos brasileiros ao exterior

CONCENTRAÇÃO FUNDIÁRIA NO BRASIL

POLÍTICA DO CAFÉ COM LEITE

Época do século XX em que Minas Gerais e São Paulo ficaram no poder continuamente;

São Paulo produzia café e Minas Gerais produzia leite → eram os maiores produtores brasileiros;

Tratava-se de uma política latifundiária;

Voto do cabresto e muitos outros problemas políticos.

DESIGUALDADE SOCIAL

O poder sobre terras é extremamente importante e torna uma pequena parte da população extremamente rica;

Grande desigualdade social entre quem possui terras e pessoas que trabalham nelas, por exemplo

CAUSAS DA CRISE

Alta dívida externa
(eram impagáveis);

Altos déficits
orçamentários;

Câmbio muito volátil
→ preços de produtos
alteravam rapidamente;

Fuga de capitais de
países estrangeiros;

Plano de austeridade
brasileiro → **deu errado**;

Brasil comprando muito
petróleo estrangeiro
→ quando o dólar valorizou foi
impossível pagar as dívidas.

CRISE DA DÉCADA PERDIDA

Crise que assolou toda a América Latina
a partir dos anos 80.

TEORIA DA DEPENDÊNCIA

Tinha o intuito de explicar como
os países subdesenvolvidos da
América Latina se desenvolviam

De acordo com a teoria, países
industrializados sempre venderiam
produtos mais caros do que os
países subdesenvolvidos, visto que
os subdesenvolvidos venderiam
apenas matéria prima;

Tendência dos **países pobres serem
sempre pobres e dos países ricos
serem sempre ricos.**

Teoria de FHC e
outros Cepalinossa

CONSEQUÊNCIAS DA CRISE

Hiperinflação → produtos
mudavam de preço muito
rapidamente e com grandes
diferenças para o valor anterior;

Alto índice de desemprego;

Déficit orçamentário de moeda
estrangeira e de moeda nacional
para pagar as dívidas;

Sucateamento das indústrias
criadas anteriormente → não havia
verba pública para comprar
insumos para produção;

**Queda de quase 15%
no PIB chileno;**

Toda a América
Latina em crise.

CONTEXTO

Temos no planeta uma verdadeira crise dos refugiados → pessoas fugindo de seus países e procurando abrigo em outros por diversos motivos

MOTIVOS DA FUGA

Guerras civis no país de origem;

Intolerância e preconceito do país de origem;

Esses motivos podem ser variados, mas na maioria das vezes são:

Violência aos direitos humanos;

Crise econômica;

Perseguições políticas;

Sendo assim, fugem para outros países em busca de melhor qualidade de vida ou até mesmo buscam apenas a sobrevivência longe dos problemas de seus países

CRISE DOS REFUGIADOS

OS REFUGIADOS

Os refugiados são nativos principalmente da Síria (por conta da guerra civil que existe no país desde 2011), e também muitos vêm de países afastados da África.

O lugar que mais recebe imigrantes é o continente europeu

Outros fluxos migratórios:

EUA e México → mexicanos vão para os EUA em busca de melhor qualidade de vida;

Venezuela e Brasil → venezuelanos vindo para o Brasil para fugir da crise econômica aguda que o país vem enfrentando



Todo o território utilizado para produção agrícola, moradia da mão de obra agrícola e também maquinários específicos para esse fim.



Atualmente existem muitas pessoas trabalhando no campo, mas elas possuem muito menos rendas e riqueza do que os latifundiários

Essa divisão desigual é resultado da divisão histórica das terras no período colonial e por isso está enraizada



PROCESSO DE MODERNIZAÇÃO

Incentivo por meio da Marcha Para o Oeste → povoar e plantar;

Cultura da soja, grande exportação de soja e altos ganhos da pecuária bovina



ESPAÇO AGRÁRIO BRASILEIRO



MST: defende a divisão de terras de maneira igualitária entre a população → redistribuição de terras e assentamentos para acabar com a divisão injusta

Essa divisão começou no período das capitâneas hereditárias: apenas algumas pessoas tinham um grande pedaço de terra e possuíam muita riqueza

Atualmente é muito desigual e injusta → poucas pessoas possuem muita quantidade de terra

ESTRUTURA FUNDIÁRIA BRASILEIRA

É a divisão das terras em propriedades privadas

Consequências negativas da modernização:

- Grande taxa de desmatamento nas terras;
- Solo e água contaminados com agrotóxicos;
- Solos destruídos por conta da monocultura;
- Grande consumo hídrico nas áreas → menor disponibilidade de água para a população.



MILAGRE ECONÔMICO

A primeira época do governo militar no Brasil ficou conhecida como um "milagre econômico"

Brasil teve picos de superávit econômico → maior possibilidade de empréstimos internacionais para todo o mundo



CONSEQUÊNCIAS:

Grande dívida externa por conta dos empréstimos;

Dependência econômica de muitos países;

Demanda muito grande por produtos importados.

GOVERNOS MILITARES E A INDÚSTRIA

DÉCADA PERDIDA

A década de 80 ficou conhecida como década perdida por conta da consequência do milagre econômico: a crise.

Sucateamento das indústrias brasileiras pois o país não havia dinheiro para comprar bens de produção;

Houve estatização de empresas que estavam prestes a falir → aumento dos gastos públicos em vão;

O preço do petróleo aumentou e, conseqüentemente, o preço da dívida externa brasileira.

PERÍODO DE TRANSIÇÃO

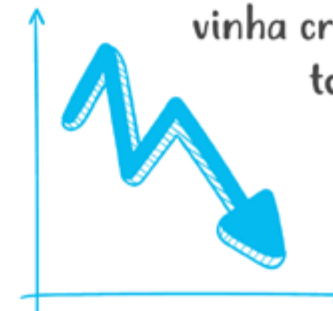
Começo da ascensão do neoliberalismo

Privatização de empresas que antes eram estatais;

Redução da intervenção estatal na economia do país;

Tentativas de redução da dívida externa brasileira;

Foi um período de transição entre os governos militares e o neoliberalismo que vinha crescendo ao redor de todo o mundo.



OS IMPACTOS AMBIENTAIS NADA MAIS SÃO DO QUE MODIFICAÇÕES CAUSADAS NO AMBIENTE POR CONTA DA AÇÃO DO SER HUMANO

INVERSÃO TÉRMICA

INVERSÃO TÉRMICA: ocorre quando o ar quente continua embaixo e não leva a poluição para grandes altitudes.

SMOG: é a camada de poluição que o ar quente deixa nas cidades ao não subir



CHUVA ÁCIDA

É uma chuva carregada de poluentes → possui potencial corrosivo e pode até mesmo danificar a saúde dos seres vivos, poluindo a água

EFEITO ESTUFA

Pode ser natural ou causado pelo ser humano. O natural é essencial para o equilíbrio térmico, enquanto o causado pelo ser humano é nocivo.

COMO FUNCIONA: gases do efeito estufa (dióxido de carbono, gás metano, óxido nitroso e gases fluoretados) são produzidos em excesso e não conseguem ser dissipados no espaço

causa o aumento de calor emitido pelos gases poluentes → resultado: efeito estufa

IMPACTOS AMBIENTAIS E SUSTENTABILIDADE

IMPORTÂNCIA DA SUSTENTABILIDADE

A sustentabilidade é essencial para que esses impactos ambientais negativos não ocorram → eles são causados pela ação nociva do ser humano

Os impactos ambientais são resultado da falta de desenvolvimento com sustentabilidade

ILHAS DE CALOR

Em uma cidade podemos encontrar as ilhas de calor, que são locais com maior concentração de calor → estão localizadas no centro das cidades → Assim, a periferia tende a ser mais fria do que o centro das cidades

CAUSAS

desmatamento; excesso de carros e asfalto; poluição.

AS MIGRAÇÕES TRATAM-SE DO DESLOCAMENTO DE PESSOAS DE UM LOCAL A PARA UM LOCAL B, OU SEJA, O CONCEITO ESTÁ DIRETAMENTE LIGADO À IDEIA DE MOVIMENTO.



FLUXOS MIGRATORIOS BRASILEIROS

No Brasil temos uma grande variedade de fluxos migratórios diferentes. Os principais que podem ser classificados são:

MIGRAÇÕES E OS FLUXOS BRASILEIROS

ÊXODO RURAL:

É a saída massiva da área rural para a área industrial. Exemplo: Inglaterra após as 1º e 2º revoluções industriais

→ pessoas geralmente saem do campo para as cidades em busca de melhores condições de vida.

EMIGRAÇÃO:

É o fenômeno que ocorre quando uma pessoa sai da sua origem e vai para um diferente destino.

Exemplo: brasileiro indo morar nos Estados Unidos → trata-se de um processo de emigração do ponto de vista do Brasil.

IMIGRAÇÃO:

É o fenômeno que ocorre quando uma pessoa chega ao seu destino vindo de outro país de origem.

Exemplo: brasileiro chegando aos Estados Unidos para morar → trata-se de um processo de imigração do ponto de vista dos Estados Unidos.

TRANSUMÂNCIA:

Deslocamento que ocorre em períodos sazonais. Exemplo: pessoas que saem de regiões muito frias durante o inverno e vão para regiões mais quentes - nesse caso, a migração só ocorre durante o tempo em que está frio.

DESLOCAMENTO COMPULSÓRIO:

Situação em que pessoa é forçada a deixar o Brasil. Exemplo: exilados da Ditadura Militar.

MOVIMENTO PENDULAR:

Deslocamento que ocorre todos os dias com pessoas indo de um lugar para o outro. Exemplo: pessoas da Grande São Paulo indo para a capital todos os dias para trabalhar e/ou estudar, e depois voltando para suas casas ao fim da jornada.

EXEMPLO BRASILEIRO: MARCHA PARA O OESTE



AS MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS SÃO AQUELAS QUE OCORREM ENTRE UM PAÍS E OUTRO, ELAS ESTÃO CADA VEZ MAIS PRESENTES NO MUNDO GLOBALIZADO.



IMPULSOS MIGRATORIOS

Impulsos migratórios são as razões que fazem as pessoas migrarem um local para o outro, eles podem mudar com o passar do tempo. Atualmente temos alguns fluxos migratórios principais.

CONFLITOS: existe no mundo um número cada vez maior de refugiados → essas são pessoas que migram para outros países em busca de refúgio.

POBREZA: a pobreza atualmente pode ser considerada o principal impulso migratório. A migração em massa da Venezuela para o Brasil é um grande exemplo disso. Além disso, esse impulso é muito presente também na Europa, com os povos vindos do continente africano.

MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS

PARTE 1

NOVOS FLUXOS MIGRATORIOS

MÉXICO E EUA: há um grande fluxo migratório de mexicanos para os Estados Unidos principalmente em busca de melhor qualidade de vida.

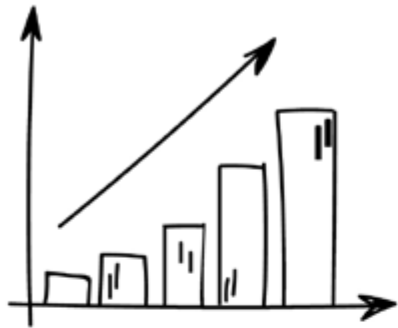
AMÉRICA DO SUL: o fluxo migratório na América do Sul pode ser classificado de duas maneiras: aquele em que pessoas vão para outros países da América do Sul (ex: venezuelanos vindo para o Brasil) e aqueles em que pessoas do continente vão para outros locais (ex: brasileiros indo para a Europa).

ÁFRICA E EUROPA: há uma grande quantidade de imigrantes africanos na Europa em busca de melhor qualidade de vida. Essas pessoas estão fugindo principalmente da pobreza.

ESTUDOS E EMPREGO: um outro motivo são as oportunidades de empregos e estudo que fazem com que pessoas vão principalmente para países mais desenvolvidos.

MIGRAÇÕES INTERNACIONAIS

PARTE 2



Crescimento da **XENOFOBIA** → aversão e preconceito com estrangeiros;

Crescimento do **NACIONALISMO** → ideia de superioridade em relação a outros países;

ONDAS CONSERVADORAS E XENOFOBIA

Todos esses fluxos, porém, não são vistos com bons olhos pelos países que recebem imigrantes.

Ondas conservadoras → grande número de ascensões de presidentes conservadores e xenofóbicos ao redor de todo o mundo

Políticas protecionistas;

Estímulo à xenofobia;

Fechamento de fronteiras.





PIRÂMIDES ETÁRIAS

Servem para demonstrar a realidade demográfica de determinado país. A **base** tende a representar a parte jovem e infantil da população, enquanto o **topo** representa os idosos.

A pirâmide também é dividida entre homens e mulheres, assim é possível ter uma noção também de gênero com relação à demografia do país

AS PIRÂMIDES ETÁRIAS E O ÍNDICE DA PEA (POPULAÇÃO ECONOMICAMENTE ATIVA) ESTÃO DIRETAMENTE CONECTADOS, MESMO QUE MUITAS PESSOAS NÃO PERCEBAM.



PIRÂMIDES ETÁRIAS E A PEA

PARTE 1

PEA

Essa é uma sigla para "POPULAÇÃO ECONOMICAMENTE ATIVA"
→ pessoas empregadas e desempregadas que estão em busca de emprego

RELAÇÃO ENTRE PIRÂMIDE ETÁRIA E PEA

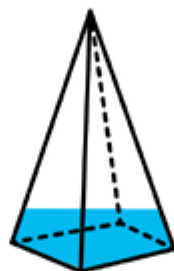
Dependendo dos dados etários de uma determinada população há um maior ou maior índice de PEA, e por isso é importante estudar esses dois elementos

A PEA está diretamente relacionada à pirâmide etária de um país e também demonstra a **disponibilidade de mão de obra**

PIRÂMIDE ETÁRIA COM BASE MAIOR

Os países com base maior na pirâmide etária possuem mais jovens → a base da pirâmide etária é formada por pessoas entre 0 a 24 anos.

Na grande maioria dos países, a PEA é constituída por jovens e pessoas de até 60 anos no máximo



CONCLUSÃO: países com pirâmide etária de maior base possuem uma PEA também maior e maior disponibilidade de mão de obra

PIRÂMIDES ETÁRIAS E A PEA

PARTE 2

CONCLUSÃO: países com pirâmide etária de maior topo possuem uma PEA menor, menor disponibilidade de mão de obra e, conseqüentemente, menos dinheiro disponível para a previdência → casos de muitos países europeus

Esses idosos dependem da previdência para sobreviver → previdência é obtida através dos ganhos dos jovens na PEA

Em uma boa parte dos países, a PEA não é tão constituída por idosos, já que a maioria se aposenta e para de trabalhar

PIRÂMIDE ETÁRIA COM TOPO MAIOR

Os países com topo maior na pirâmide etária possuem mais idosos → o topo da pirâmide etária é formado por pessoas entre 60 anos ou mais.

