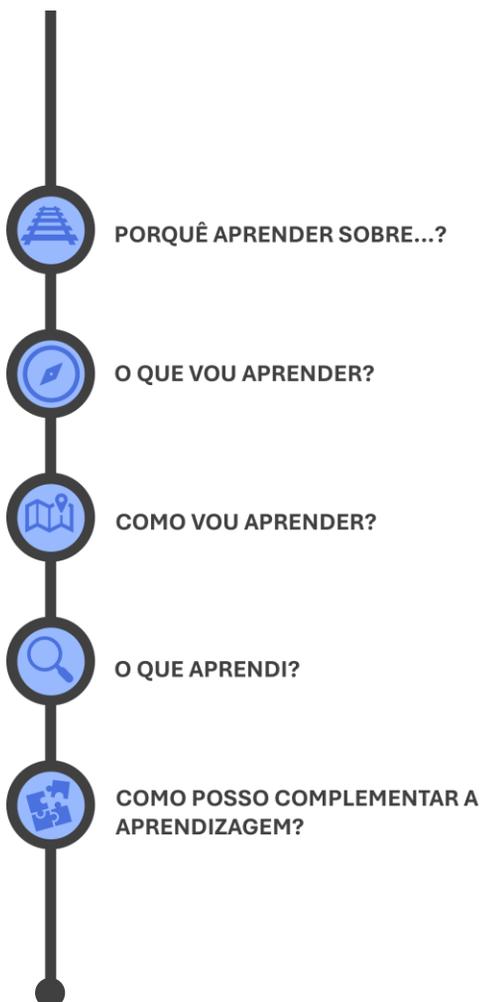


GTA | Guião de Trabalho Autónomo n.º 13

GEOGRAFIA A 10.º ANO

Tema 1: A população utilizadora de recursos e organizadora de espaços

Subtema 1.2: Estrutura etária da população





PORQUÊ APRENDER SOBRE...?

Estrutura etária da população portuguesa

O que sabes sobre a evolução da estrutura etária da população portuguesa?
Vem descobrir!



O QUE VOU APRENDER?

- Identificar padrões de distribuição de variáveis demográficas e suas causas próximas, utilizando mapas a diferentes escalas.
- Comparar a evolução do comportamento de diferentes variáveis demográficas, recolhendo e selecionando informação estatística e apresentando conclusões.
- Equacionar medidas concretas para minimizar o envelhecimento da população portuguesa.
- Selecionar medidas que possam ter efeito nas estruturas/comportamentos demográficos e na distribuição da população no território português.
- Aplicar as Tecnologias de Informação Geográfica, para localizar, descrever e compreender os processos demográficos.



COMO VOU APRENDER?

GTA 11: Quais os indicadores demográficos analisados na estrutura etária da população?

GTA 12: Como analisar e construir uma pirâmide etária?

GTA 13: Qual e evolução da estrutura etária portuguesa?

GTA 14: Que diferenças podemos observar na distribuição regional da estrutura etária da população portuguesa?

GTA 15 : Quais os problemas da atual estrutura etária portuguesa?

GTA 16 : Quais os desafios e oportunidades da atual estrutura etária portuguesa?

Tema 1: A população utilizadora de recursos e organizadora de espaços

Subtema 1.2: Estrutura etária da população



GTA 13: Qual a evolução da estrutura etária portuguesa?

Objetivos:

- Caracterizar a estrutura etária da população portuguesa.
- Conhecer a evolução da estrutura etária portuguesa.
- Interpretar pirâmides para conhecer a estrutura etária da população.
- Compreender as características da estrutura etária da população portuguesa, utilizando dados estatísticos e indicadores demográficos.

Modalidade de trabalho: individual e de grupo.

Recursos e materiais: caderno diário, manual escolar e *internet*.

"No caso português, um dos países mais envelhecidos a nível europeu e mundial, dizemos que a pirâmide evidencia um duplo envelhecimento: envelhecimento pela base (devido à diminuição da população jovem) e envelhecimento pelo topo (em resultado do aumento da proporção de idosos).“ Fonte: [RTP ensina](#)

TAREFA 1

Explora a página populationpyramid.net

Aqui encontras informação que te permite analisar a estrutura etária de uma população, diferenciada por espaço e tempo.

(Clica à esquerda, na opção “mundo” e seleciona o país. No gráfico, à direita, arrasta o cursor para o ano pretendido.)

Caso não consigas aceder à página anterior, **consulta**, no teu manual, os dados de Portugal.

Compara as pirâmides etárias de Portugal para os anos de 1960, 1970, 1980, 1990, 2000, 2010 e 2024.

Para cada um dos anos, **carateriza** as pirâmides em relação à base, ao topo, à natalidade, à mortalidade, à esperança média de vida e ao tipo de pirâmide.

Copia o quadro para o teu caderno.

Anos / indicadores	base	topo	natalidade	mortalidade	EMV	Tipo de pirâmide
1960						
1970						
...						
2024						

Figura 1- quadro exemplo



Regista no teu caderno as conclusões a que chegaste.

Confronta o que aprendeste com a informação do teu manual.

Partilha o que aprendeste com os teus colegas.

Verifica se as conclusões a que chegaste contemplam os seguintes aspetos:

Desde 1960 até à atualidade, a base da pirâmide diminuiu e o topo alargou. Evoluímos de uma pirâmide jovem ou crescente para uma pirâmide idosa ou decrescente, devido aos reduzidos valores de natalidade e ao aumento da esperança média de vida. A mortalidade sofreu um decréscimo ao longo dos anos. Na década de 1970 encontramos, no grupo etário dos jovens adultos, classes ocas.



O QUE APRENDI?

Já conheces a importância de estudar a população?

És capaz de ...

- caracterizar a estrutura etária da população portuguesa?
- conhecer a evolução da estrutura etária portuguesa?
- interpretar pirâmides para conhecer a estrutura etária da população?
- compreender as características da estrutura etária da população portuguesa, utilizando dados estatísticos e indicadores demográficos?

Ainda tens dúvidas?

Sugestão:

Compara a tabela que construístes com a dos teus colegas.



COMO POSSO COMPLEMENTAR A APRENDIZAGEM?

Visualiza as videoaulas sobre as temáticas abordadas:

“[Estruturas e comportamentos sociodemográficos](#)”



“[A evolução do comportamento das variáveis demográficas em Portugal](#)”



Consulta as [Estatísticas demográficas de 2023](#), do INE.

