

GTA | Guião de Trabalho Autónomo n.º 35

GEOGRAFIA A 11.º ANO

Tema 3: Os espaços organizados pela população

Subtema 3: A rede urbana e as relações campo - cidade



PORQUÊ APRENDER SOBRE...?



O QUE VOU APRENDER?



COMO VOU APRENDER?



O QUE APRENDI?



COMO POSSO COMPLEMENTAR A
APRENDIZAGEM?



PORQUÊ APRENDER SOBRE...?

Características da rede urbana portuguesa

O modo como a rede urbana portuguesa influencia os desequilíbrios territoriais e a distribuição da população, compreendendo a sua hierarquia, as relações entre regiões e os fatores responsáveis pelos desequilíbrios.



O QUE VOU APRENDER?

- Analisar as principais relações entre espaços urbano e rural, assim como os processos de relação hierárquica entre cidades, e os de complementaridade e cooperação.
- Caracterizar a hierarquização da rede urbana portuguesa, tendo em conta a diversidade e a importância das funções dos aglomerados urbanos.
- Analisar os principais atributos da rede urbana nacional, comparando-a com a de outros países da União Europeia.
- Aplicar as Tecnologias de Informação Geográfica, para analisar as alterações no espaço rural e nos processos de expansão urbana.
- Apresentar diferentes hipóteses de articulação da rede urbana portuguesa, consultando instrumentos de ordenamento do território.
- Divulgar exemplos concretos de ações que permitam a resolução de problemas ambientais e de sustentabilidade, no espaço rural ou urbano próximo do aluno, revelando capacidade de argumentação e pensamento crítico.



COMO VOU APRENDER?

GTA 34: Que relações existem entre os espaços urbanos e rurais?

GTA 35: A rede urbana portuguesa influencia os desequilíbrios territoriais?

GTA 36: AML e a região do Oeste: como se organizam e interagem?

GTA 37: Qual o papel dos territórios de baixa densidade e das cidades médias para a coesão territorial?

GTA 38: Qual o papel de Viseu para a coesão territorial?

GTA 39: Como se compara a rede urbana portuguesa com a de outros países europeus?

GTA 40: Aplica e pratica sobre a rede urbana e as relações campo - cidade

Tema 3: Os espaços organizados pela população

Subtema 3: A rede urbana e as relações campo - cidade



GTA 35: A rede urbana portuguesa influencia os desequilíbrios territoriais?

Objetivos:

- Compreender os conceitos coesão territorial, complementaridade, bipolarização urbana, policentrismo e macrocefalia.
- Compreender a hierarquia da rede urbana portuguesa e as relações entre regiões.
- Identificar fatores responsáveis pelo desequilíbrio da rede urbana.
- Conhecer as consequências dos desequilíbrios da rede urbana.
- Relacionar a distribuição da população com a organização da rede urbana portuguesa.

Modalidade de trabalho: individual e/ou em grupo.

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

A rede urbana portuguesa organiza-se segundo diferentes níveis de centralidade, em que as cidades desempenham funções económicas diferenciadas e interligadas. A concentração de atividades em certos centros urbanos pode gerar economias de aglomeração, como deseconomias de aglomeração,

Estes fatores influenciam a hierarquização da rede urbana, definindo a posição relativa das cidades no território nacional.

Vem descobrir, ao longo deste guião, como estes elementos se interligam e estruturam o território português definindo a sua hierarquia funcional!

TAREFA 1 – Construção de glossário

Ao longo do tema 3 foste construindo um glossário de conceitos urbanos.

Completa-o com as informações que damos de seguida. Se ainda não começaste a fazer o teu glossário, **constrói-o**.

Pesquisa na página da [RTP Ensina](#) e no teu manual escolar os conceitos de:

- coesão territorial;
- complementaridade;
- bipolarização urbana;
- policentrismo;
- macrocefalia.





TAREFA 2 – Hierarquia do sistema urbano português

Observa o mapa que representa a população residente, a atratividade concelhia, os movimentos pendulares e os níveis de acessibilidade.

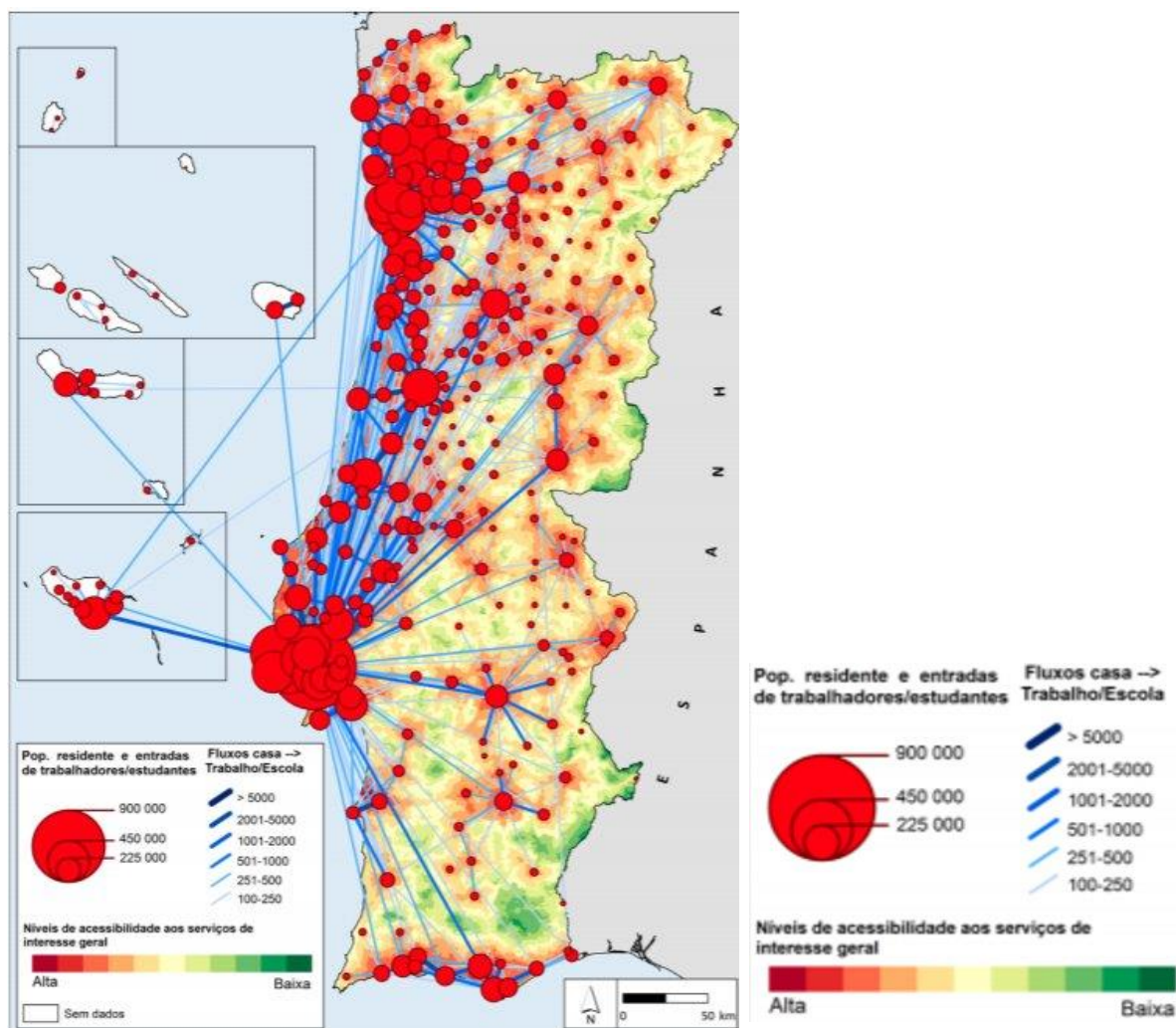


Figura 1: Atratividade concelhia, população residente, movimentos pendulares e níveis de acessibilidade

Fonte: CEGOT.UP; fonte dos dados: INE, Censos da população (2011)

Responde às questões.

- Como se distribui a população residente em Portugal continental?
- Quais são as principais características/tendências dos fluxos casa-trabalho/estudo em Portugal?
- Que impactos os fluxos pendulares podem ter nas cidades?
- Como se distribuem os níveis de acessibilidade em Portugal?

Compara as tuas respostas com a dos teus colegas.

No caso de serem diferentes, tenta perceber porquê e **justifica** as tuas conclusões.



Após a realização da atividade anterior, pudeste concluir que:

- A população portuguesa está maioritariamente concentrada no litoral, especialmente nas Áreas Metropolitanas de Lisboa e Porto. Os fluxos pendulares entre Porto e Lisboa são também muito evidentes.
- O interior apresenta uma densidade populacional reduzida devido à migração para as cidades e ao envelhecimento da população.
- Os fluxos pendulares entre o local de residência e os centros urbanos são elevados, principalmente em Lisboa.
- Há uma forte interdependência entre cidades próximas, devido à necessidade de aceder a bens e serviços.
- Os centros urbanos de maior dimensão concentram um maior número de funções e serviços, atraindo população de áreas vizinhas.
- Os níveis de acessibilidade variam pelo país, sendo mais elevados no litoral e reduzidos no interior, embora algumas cidades do interior também sejam atrativas.

Aplica o que aprendeste estabelecendo uma relação entre as conclusões anteriores e os conceitos estudados.

Associa a cada conceito o número da afirmação que melhor o representa.

- Coesão territorial → _____
- Complementaridade → _____
- Bipolarização urbana → _____
- Policentrismo → _____
- Macrocefalia → _____

TAREFA 3 – Consequências do desequilíbrio da rede urbana

Observa o esquema abaixo sobre as consequências do desequilíbrio da rede urbana.

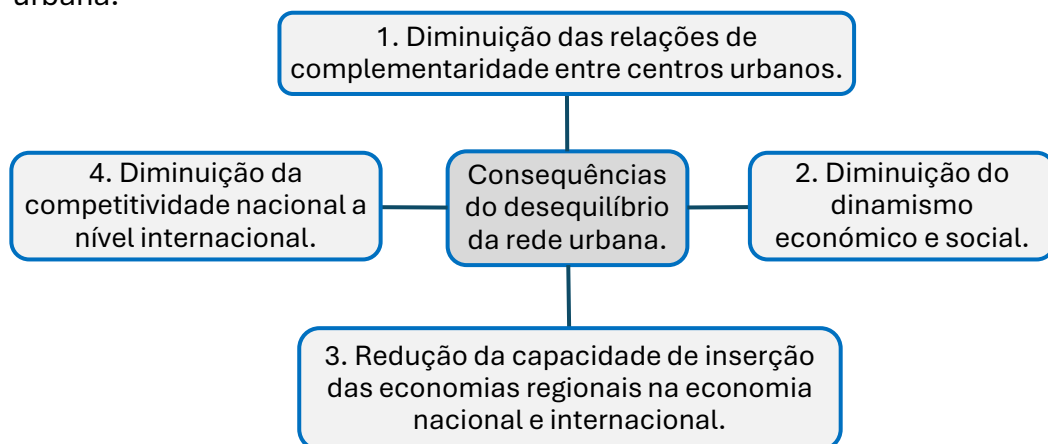


Figura 2 – Consequências do desequilíbrio da rede urbana.



Identifica, para cada uma das afirmações seguintes, a consequência do desequilíbrio da rede urbana, baseando-te no esquema da figura 2. **Coloca** o número no respetivo local. Se precisares, **consulta** o teu manual.

Fatores de desequilíbrio da rede urbana	Consequências
a) Concentração das principais funções económicas e administrativas nas Áreas Metropolitanas de Lisboa e Porto.	
b) Êxodo rural e envelhecimento demográfico no interior.	
c) Dependência excessiva das duas maiores áreas metropolitanas.	
d) Baixa diversificação das atividades económicas no interior.	
e) Falta de infraestruturas de transporte e comunicação eficientes entre cidades do interior.	
f) Falta de oportunidades de emprego e qualificação profissional fora das grandes cidades.	
g) Pouca inovação e dinamismo económico fora do litoral.	
h) Falta de investimento e incentivos para empresas fora das grandes cidades.	
i) Dificuldade de escoamento de produtos devido a acessibilidades limitadas	
j) Redução da oferta de serviços em centros urbanos médios e pequenos.	
k) Concentração de equipamentos culturais, desportivos e educativos nas áreas metropolitanas.	
l) Fraca ligação entre centros urbanos secundários e redes globais de comércio e transporte.	



PROPOSTA DE RESOLUÇÃO

TAREFA 2

Coesão territorial → (6) Os níveis de acessibilidade variam pelo país, sendo mais elevados no litoral e reduzidos no interior.

Complementaridade → (4) Há uma forte interdependência entre cidades próximas, devido à necessidade de aceder a bens e serviços.

Bipolarização urbana → (1) A população portuguesa está maioritariamente concentrada no litoral, especialmente nas Áreas Metropolitanas de Lisboa e Porto.



Policentrismo → (5) Os centros urbanos de maior dimensão concentram um maior número de funções e serviços, atraindo população de áreas vizinhas.

Macrocefalia → (3) Os fluxos pendulares entre o local de residência e os centros urbanos são elevados, principalmente em Lisboa e no Porto.

TAREFA 3

- a) 1
- b) 2
- c) 4
- d) 3
- e) 1
- f) 2
- g) 4
- h) 3
- i) 3
- j) 1
- k) 2
- l) 4



O QUE APRENDI?

Já sabes quais as características da rede urbana portuguesa? E se esta influencia os desequilíbrios territoriais em Portugal?

És capaz de...

- compreender os conceitos: coesão territorial, complementaridade, bipolarização urbana, policentrismo e macrocefalia?
- compreender a hierarquia da rede urbana portuguesa e as relações entre regiões?
- conhecer as consequências dos desequilíbrios da rede urbana?
- identificar fatores responsáveis pelo desequilíbrio da rede urbana?

Ainda tens dúvidas?

Sugestões:

Identifica os conteúdos em que ainda tens dúvidas.

Resolve os exercícios propostos no manual, no subtema “A rede urbana e as relações campo-cidade”.

Estuda com um colega, partilhando dúvidas e aprendizagens.



COMO POSSO COMPLEMENTAR A APRENDIZAGEM?

Para complementares a tua aprendizagem **visualiza** as aulas:

[As áreas urbanas: a rede urbana portuguesa.](#)



[As áreas urbanas: reorganizar a rede urbana portuguesa | Estudo Autónomo](#)



Explora a página

<https://ensina.rtp.pt/explicador/sistema-urbano-e-coesao-territorial/>

