

# Instituto Politécnico de Santarém

# PROVAS ESPECIALMENTE ADEQUADAS DESTINADAS A AVALIAR A CAPACIDADE PARA A FREQUÊNCIA DO ENSINO SUPERIOR DOS MAIORES DE 23 ANOS

#### PROVA ESPECIFICA DE GEOGRAFIA

#### 19/06/2021

# Esta prova destina-se a avaliar a capacidade de candidatos/as Maiores de 23 para a frequência dos Cursos Superiores do Instituto Politécnico de Santarém

- 1. A prova é constituída por quatro grupos de resposta obrigatória.
- 2. A duração da prova é de **90 minutos (com 15 minutos de tolerância**).
- 3. Só pode utilizar, para a elaboração das suas respostas e para efetuar rascunhos, as folhas distribuídas pelo/a(s) docente(s) vigilante(s).
- 4. Não é autorizada a utilização de corretor, dicionário ou ferramentas de natureza eletrónica.
- 5. Utilize caneta de tinta azul ou preta.
- 6. Deverá disponibilizar ao/à(s) docente(s) vigilante(s) um documento válido de identificação (BI, CC, Passaporte).

#### Cotações: 200 pontos (20 valores)

Grupo I	9,5 valores
Grupo II	1,5 valores
Grupo III	. 3 valores
Grupo IV	6 valores

### Grupo I- Dinâmicas demográficas e repartição espacial a população portuguesa



Figura 1 - Variação populacional e suas componentes, Portugal, 2009-2019

Fonte: INE (2020), Estimativas de População Residente em Portugal 2019, *Destaque*, 15 de Junho, 2020, pag. 3 (https://www.ine.pt/xportal/xmain?xpid=INE&xpqid=ine\_destaques&DESTAQUESdest\_boui=414436913&DESTAQUESmodo=2)

- 1.1. Distinga o saldo natural do saldo migratório. (15 pontos)
- 1.2. Com base nos dados da Figura 1, distinga o crescimento efetivo da população verificado em 2012 e em 2018 (10 pontos)
- 1.3. A acentuada variação populacional negativa registada entre 2011 e 2014 (Figura 1) ficou a dever-se: *(10pontos)* 
  - a) a um período de forte transformação tecnológica do sistema produtivo
  - b) a um período de crise económica
  - c) a um período de grandes transformações socioculturais

Escolha a opção mais correta e justifique.

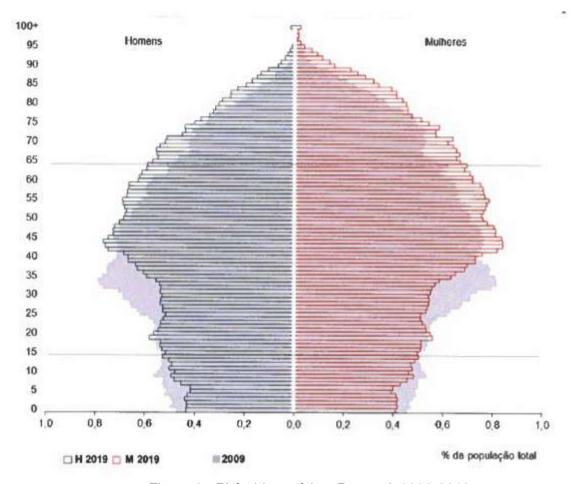


Figura 2 - Pirâmides etárias, Portugal, 2009-2019

Fonte: INE (2020), Estimativas de População Residente em Portugal 2019, *Destaque*, 15 de Junho, 2020, pag.8 (https://www.ine.pt/xportal/xmain?xpid=INE&xpgid=ine\_destaques&DESTAQUESdest\_boui=414436913&DESTAQUESmodo=2)

- 1.4. Com base nos dados da Figura 2, caracterize a evolução da população portuguesa entre 2009 e 2019 (15 pontos)
- 1.5. Considerando a evolução da população, ilustrada na Figura 2, no período entre 2009 e 2019, registe, na folha de teste, como verdadeiras ou falsas as seguintes opções: (15 pontos)
  - a) há a registar um aumento do índice sintético de fecundidade
  - b) registou-se um aumento do índice de dependência de idosos
  - c) registou-se uma diminuição da população ativa
  - d) a esperança média de vida diminuiu

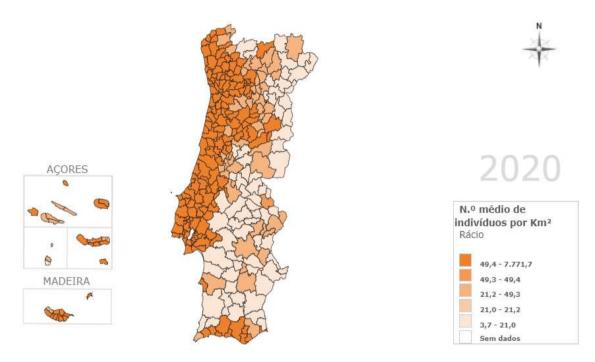


Figura 3 – Densidade populacional 2020

Fonte: PORDATA

(https://www.pordata.pt/Municipios/Densidade+populacional-452)

- 1.6. A Figura 3 apresenta os valores da densidade populacional no território português em 2020. Caracterize a repartição espacial da população portuguesa (15 pontos)
- 1.7. Aponte algumas causas e consequências quer para as regiões atrativas quer para as regiões repulsivas (15pontos)

# **Grupo II- Recursos Naturais em Portugal**



Figura 4 – Águas Minerais Naturais - Termalismo

 $Fonte: mapa\_amn\_termalismo-dir.geral.energ-geologia.pdf \ ( \ https://www.dgeg.gov.pt/media/zeygklnu/mapa\_amn\_termalismo.pdf)$ 

2. O termalismo tem vindo a afirmar-se como um segmento turístico com forte potencial em Portugal. Indique algumas vantagens socioeconómicas para as regiões onde esta atividade se desenvolve (15 pontos)

# **Grupo III- Clima Português**

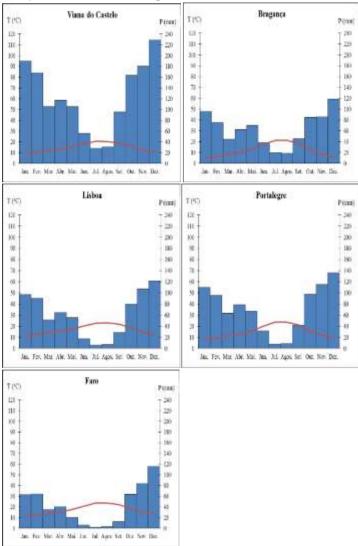


Figura 5 – Gráficos termopluviométricos de Portugal Continental

Fonte: Gomes, José Rafael Abreu (2018), Recolha e análise de dados na valorização da componente prática da Geografia: estratégia aplicada ao "Clima", Relatório do Mestrado em Ensino de Geografia no 3º Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário, Coimbra, Universidade de Coimbra

(<a href="http://hdl.handle.net/10316/82682">http://hdl.handle.net/10316/82682</a>)

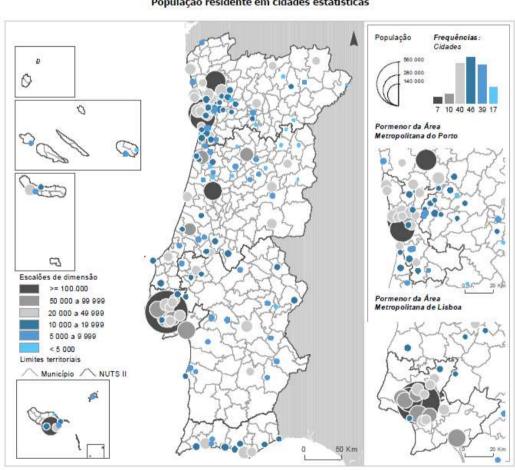
- 3. Com base na observação dos gráficos termopluviométricos apresentados na Figura 5, indique:
  - a) qual das localidades apresenta o período mais longo de estação seca? (5 pontos)
  - b) dois fatores do clima que justificam as diferenças existentes, na variação da temperatura e da precipitação entre Viana do Castelo e Bragança (15 pontos)
  - c) a influência da variação das precipitações no regime dos cursos de água. (10 pontos)

## Grupo IV- Espaços organizados pela população

"A expressão Turismo em Espaço Rural (TER) designa o conjunto de modalidades de hospedagem em zonas rurais, orientadas para exploração dos seus recursos naturais e culturais. A criação deste tipo de alojamento turístico insere-se nas medidas adoptadas pelo Estado português e pela União Europeia para inverter a crise gerada pela desruralização do país iniciada por volta de 1960."

Fonte: Silva, Luís (2006), Os Impactos do Turismo em Espaço Rural, Antropologia Portuguesa 22/23, 2005/2006: 295-317 (https://www.uc.pt > publica > AP22.23.13 Silva.pdf)

- 4.1. Indique alguns problemas que os espaços rurais em Portugal têm enfrentado nas últimas décadas (15 pontos)
- 4.2 Referia como o Turismo em Espaco Rural pode complementar outras atividades que se desenvolvem em áreas rurais (15 pontos)



População residente em cidades estatísticas

Fig. 6 - Rede Urbana Portuguesa

Fonte: INE (2014), Cidades Portuguesas: Um Retrato Estatístico, Destaque, 31 de Outubro, 2014, pag. 3 (https://www.ine.pt/xportal/xmain?xpid=INE&xpgid=ine\_destaques&DESTAQUESdest\_boui=215723165&DESTAQ UESmodo=2)

- 4.3 Com base na análise dos mapas apresentados na Figura 6, justifique as seguintes afirmações:
  - a) a rede urbana portuguesa caracteriza-se por uma repartição territorial muito heterogénea (15 pontos)
  - b) pode caracterizar-se a rede urbana portuguesa como sendo bicéfala. (15 pontos)