



---

**PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA**

---

Decreto-Lei nº 139/2012, de 5 de julho

---

## **Prova Escrita de Geografia**

---

9.º Ano de Escolaridade

---

**Prova 18 / 1.ª Fase**

8 Páginas

---

Duração da Prova: 90 minutos.

---

### **2014**

---

Utiliza apenas caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Podes utilizar régua e máquina de calcular do tipo não alfanumérico, não programável.

Não é permitido o uso de corretor. Em caso de engano, deves riscar de forma inequívoca aquilo que pretendes que não seja classificado.

Escreve de forma legível a numeração dos grupos e dos itens, bem como as respetivas respostas.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.

Para cada item, apresenta apenas uma resposta. Se apresentares mais do que uma resposta a um mesmo item, só a primeira será classificada.

Para responderes aos itens de escolha múltipla, escreve, na folha de respostas:

- o número do item;
- a letra que identifica a única opção escolhida.

As cotações dos itens encontram-se no final do enunciado do teste.

## GRUPO I

Observa atentamente a fotografia de uma paisagem na África do Sul.



Figura 1 – Vinhas em Stellenbosch, na África do Sul

Refere a alínea que corresponde à resposta correta.

1. O único elemento humano da paisagem é...

- (A) o céu.
- (B) a vegetação rasteira.
- (C) a vinha.
- (D) a floresta.

2. A paisagem representada na figura pode ser classificada como...

- (A) paisagem urbana.
- (B) paisagem natural.
- (C) paisagem humanizada.
- (D) paisagem física.

3. A atividade económica representada na figura é...

- (A) a agricultura.
- (B) a vitivinicultura.
- (C) o comércio.
- (D) a pecuária.

4. A vinha está disposta em relação à montanha no sentido...

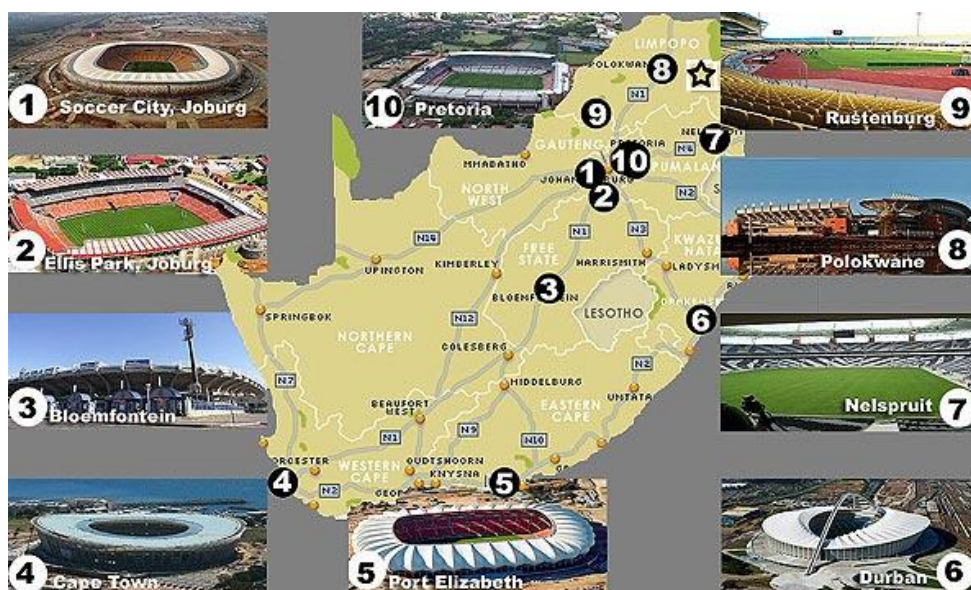
- (A) perpendicular.
- (B) este-oeste.
- (C) paralelo.
- (D) norte-sul.

5. A capital administrativa da África do Sul é....

- (A) Joanesburgo.
- (B) Porth Elizabeth.
- (C) Pretória.
- (D) Cidade do Cabo.

6. A final da Copa do Mundo 2010 realizou-se no estádio Soccer City em Joanesburgo (África do Sul) localizando-se a ....

- (A) Norte.
- (B) Noroeste.
- (C) Nordeste.
- (D) Sudeste.



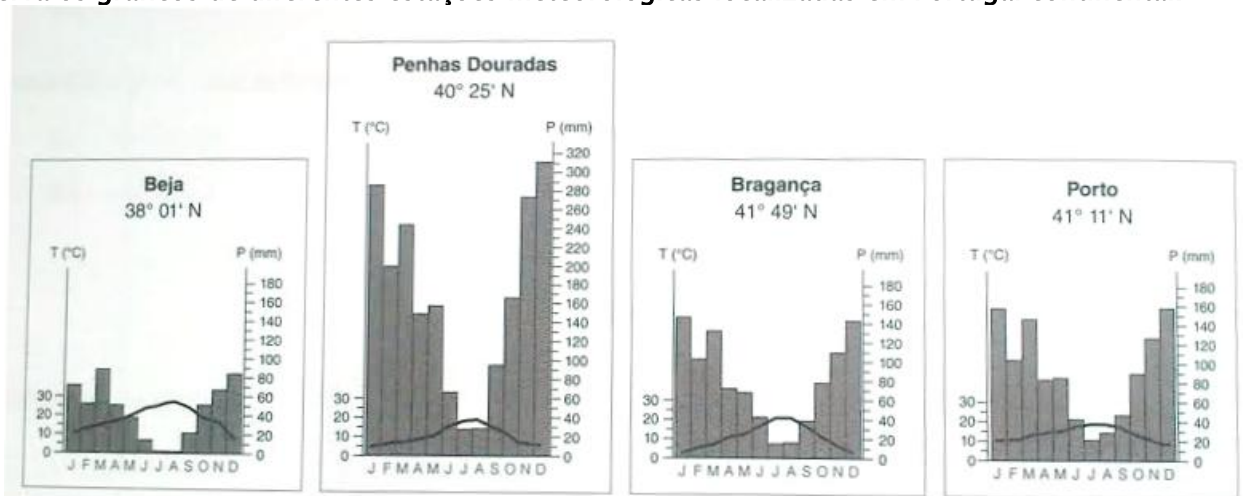
1/20 000 000

7. A escala da figura com os estádios de futebol da Copa do Mundo 2010 significa que...

- (A) um centímetro na realidade corresponde a 20 milhões de metros na realidade.
- (B) a realidade foi reduzida 20 milhões de vezes.
- (C) um centímetro no mapa corresponde a 2000 quilómetros na realidade.
- (D) um centímetro no mapa corresponde a 20 quilómetros na realidade.

## GRUPO II

Observa os gráficos de diferentes estações meteorológicas localizadas em Portugal continental.



Fonte: IPMAR

Refere a alínea que corresponde à resposta correta.

1. Os gráficos representados designam-se de gráficos...

- (A) de linhas e barras
- (B) climáticos.
- (C) meteorológicos.
- (D) termopluviométricos.

2. A estação que atinge os valores de temperatura mais elevados no verão é...

- (A) Penhas Douradas.
- (B) Bragança.
- (C) Beja.
- (D) Porto.

3. A estação que apresenta o total anual de precipitação (TPA) mais elevado é...

- (A) Porto.
- (B) Beja.
- (C) Bragança.
- (D) Penhas Douradas.

4. A estação que regista uma maior amplitude térmica anual é...

- (A) Beja.
- (B) Bragança.
- (C) Penhas Douradas.
- (D) Porto.

5. Estabelece a correspondência entre cada estação e o respetivo tipo de clima...

- |                      |  |
|----------------------|--|
| 5.1 Porto.           | A. Clima temperado mediterrânico                           |
| 5.2 Penhas Douradas. | B. Clima temperado mediterrânico de influência marítima    |
| 5.3 Bragança.        | C. Clima temperado mediterrânico de influência continental |
| 5.4 Beja.            | D. Clima temperado mediterrânico de influência da altitude |

6. A zona dos climas existentes em Portugal localiza-se entre...

- (A) o trópico de câncer e o círculo polar ártico
- (B) o trópico de capricórnio e o círculo polar ártico
- (C) o equador e o círculo polar ártico
- (D) o trópico de câncer e o trópico de capricórnio

7. Lê atentamente a seguinte notícia.

**Temperatura do planeta vai aumentar 4 graus até 2100**

As temperaturas médias globais vão subir 4° C até 2100 e 8° C até 2200 Esta é a conclusão de uma pesquisa elaborada pela “University of New South Wales” publicada pela revista “Nature”.



7.1 **Apon**ta qual o principal gás responsável por essa situação.

7.2 **Indica** três consequências que resultam do aumento da temperatura do planeta.

7.3 **Explica** de que forma se pode minimizar este problema apontando duas medidas concretas e viáveis para a sua resolução identificando o fenómeno apresentado.

### GRUPO III

Observa o gráfico que representa a evolução da população entre 1995 e 2050 para dois grupos de países com diferente nível de desenvolvimento.

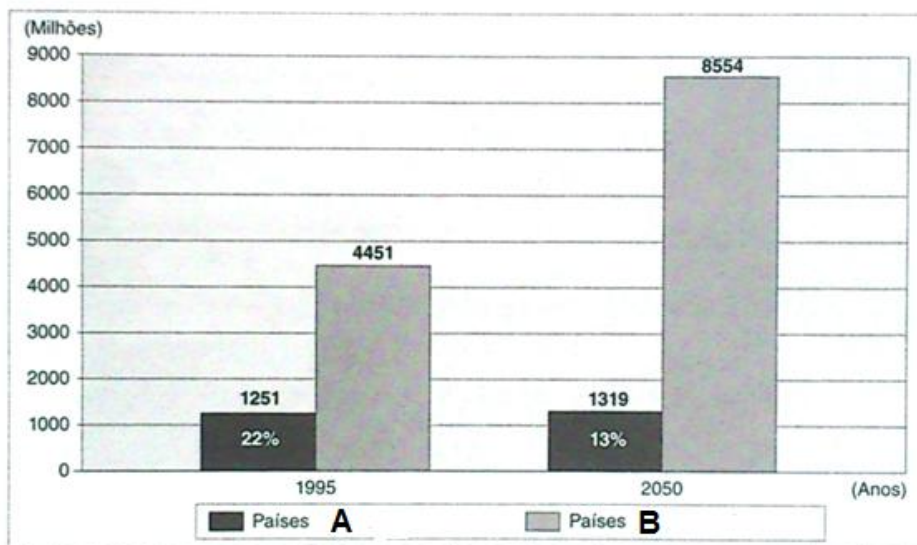


Figura 1 – Evolução da população em dois grupos de países.

Fonte: <http://wahlonlab.msn.edu>

Refere a alínea que corresponde à resposta correta.

1. O grupo de países apresentados com as letras A e B são respetivamente...

- (A) os países em desenvolvimento e os países menos avançados.
- (B) os países desenvolvidos e os países industrializados.
- (C) os países em desenvolvimento e os países desenvolvidos.
- (D) os países desenvolvidos e os países em desenvolvimento.

2. Em 2050 a população mundial...

- (A) irá decrescer, situando-se nos 6 mil milhões de habitantes.
- (B) viverá principalmente nos países desenvolvidos.
- (C) aproximar-se-á dos 10 mil milhões de habitantes.
- (D) irá aumentar para os cerca de 8,5 mil milhões de habitantes.

3. Em 2050 nos países em desenvolvimento viverá...

- (A) menos de metade da população mundial.
- (B) um terço da população mundial.
- (C) aproximadamente 78% da população mundial.
- (D) cerca de 87% da população mundial.

4. No período considerado, a população dos países em desenvolvimento...
- (A) registrará um decréscimo gradual, devido às elevadas taxas de mortalidade.
  - (B) aumentará, porque as taxas de natalidade registrarão um aumento considerável.
  - (C) duplicará, fruto da redução das taxas de mortalidade.
  - (D) aumentará significativamente em resultado da grande diminuição das taxas de natalidade.
5. **Justifica** a diminuição de população registada no grupo de países A entre 1995 e 2050 apontando três fatores que a explicam.

#### GRUPO IV

Lê atentamente o seguinte documento.



Foi realizada de 6 a 8 de Setembro de 2000, em Nova Iorque, uma Cimeira que refletiu as preocupações de 147 Chefes de Estado e de Governo de 191 países, a qual foi considerada a maior reunião de sempre de dirigentes mundiais.

Nesta reunião foi elaborada uma Declaração resultado de longo de meses de conversações, em que foram definidos oito objetivos concretos no domínio do desenvolvimento, assim como um conjunto de metas a atingir até 2015, tendo possibilitado também que as vozes das pessoas dos países mais pobres fossem ouvidas.

1. **Refere** o organismo onde foi realizada a referida cimeira.
2. **Como** ficou conhecida essa reunião?
3. **Explica** a importância desta cimeira referindo quatro dos oito objetivos definidos.

**FIM**

## COTAÇÕES

			Grupo I			
1.....					3	pontos
2.....					3	pontos
3.....					3	pontos
4.....					3	pontos
5.....					4	pontos
6.....					4	pontos
7.....					4	pontos
					<b>24</b>	<b>pontos</b>
			Grupo II			
1.....					2	pontos
2.....					2	pontos
3.....					2	pontos
4.....					2	pontos
5.....					4	pontos
6.....					2	pontos
7.1.....					2	pontos
7.2.....					6	pontos
7.3.....					8	pontos
					<b>30</b>	<b>pontos</b>
			Grupo III			
1.....					3	pontos
2.....					3	pontos
3.....					3	pontos
4.....					3	pontos
5.....					12	pontos
					<b>24</b>	<b>pontos</b>
			Grupo IV			
1.....					4	pontos
2.....					4	pontos
3.....					14	pontos
					<b>22</b>	<b>pontos</b>
Total da prova.....					<b>100</b>	<b>pontos</b>