

# EXAME NACIONAL DO ENSINO SECUNDÁRIO

10.º/11.º Anos de Escolaridade (Decreto-Lei n.º 286/89, de 29 de Agosto)  
 Cursos Gerais e Cursos Tecnológicos — Agrupamentos 3 e 4

Duração da prova: 120 minutos  
 2002

1.ª FASE  
 2.ª CHAMADA

## PROVA ESCRITA DE GEOGRAFIA

---

### COTAÇÕES

#### I

1.....	(2 × 5)	10 pontos
2.....	(3 × 5)	15 pontos
3.....		10 pontos
4.....	(3 × 5)	15 pontos
		<b>50 pontos</b>

#### II

1.....	(2 × 5)	10 pontos
2.....	(2 × 5)	10 pontos
3.....		15 pontos
4.....	(3 × 5)	15 pontos
		<b>50 pontos</b>

#### III

1.....		10 pontos
2.....	(2 × 5)	10 pontos
3.....		15 pontos
4.....		15 pontos
		<b>50 pontos</b>

#### IV

1.....	(2 × 5)	10 pontos
2.....	(2 × 5)	10 pontos
3.....		15 pontos
4.....		15 pontos
		<b>50 pontos</b>

**TOTAL** ..... **200 pontos**

V.S.F.F.

119/C/1

---

## CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

Os critérios que a seguir se apresentam têm como objectivo facilitar a uniformização das decisões a adoptar na classificação das provas.

Os professores classificadores só devem atribuir a cotação completa quando as respostas revelarem:

- objectividade e capacidade de síntese;
- correcção científica e vocabulário científico adequado;
- correcta fundamentação dos argumentos utilizados;
- domínio da expressão escrita.

## CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE CLASSIFICAÇÃO

### I

1. A resposta deve mencionar dois dos seguintes argumentos, ou outros considerados relevantes:
  - a recolha de dados permite o estudo da evolução demográfica;
  - o tratamento e a análise dos dados recolhidos permitem concluir acerca dos factores de ordem política, cultural e económica que mais influenciam a conjuntura nacional;
  - os estudos efectuados a partir dos dados recolhidos permitem identificar e prever necessidades, definir objectivos, estabelecer programas e projectos...... (2 × 5) ..... 10 pontos
2. A resposta deve apresentar três das seguintes razões, ou outras consideradas relevantes:
  - o aumento da idade média da mulher ao primeiro casamento e ao nascimento do primeiro filho, o que se reflecte no encurtamento do período de procriação;
  - a difusão de métodos modernos de contracepção e planeamento familiar;
  - a dificuldade dos jovens no acesso à habitação e ao primeiro emprego e, conseqüentemente, a formação tardia da família;
  - o aumento do nível de instrução e de actividade profissional da mulher...... (3 × 5) ..... 15 pontos
3. A resposta deve referir que a redução da dimensão da família se traduz no envelhecimento da população, pela retracção da base da estrutura etária.  
..... 10 pontos

4. A resposta deve explicitar três das seguintes medidas, relacionadas com política pró-natalista, ou outras consideradas relevantes:
- maior protecção das mães, no sentido de aumentar o tempo durante o qual dão apoio aos seus filhos, sem perderem regalias ao nível do emprego;
  - aplicação de legislação que permita a igual partilha, entre os dois elementos do casal, das responsabilidades no apoio às crianças;
  - maior cobertura pelos estabelecimentos de apoio à primeira e à segunda infâncias;
  - maiores regalias fiscais e atribuição de subsídios às famílias numerosas.

A simples referência a cada uma das três medidas deve ser cotada com 3 pontos. Se a essa referência a resposta associar a explicitação do contributo da medida para a alteração da situação demográfica em causa, a cotação deverá ser de 5 pontos.

..... (3 × 5) ..... 15 pontos

## II

1. A resposta deve estabelecer a distinção entre pesca artesanal e pesca longínqua, tendo em consideração duas das seguintes características, ou outras consideradas relevantes:
- tecnologias utilizadas;
  - dimensão das embarcações;
  - locais onde se praticam.

..... (2 × 5) ..... 10 pontos

2. A resposta deve referir duas das seguintes razões, ou outras consideradas relevantes:
- alteração na estrutura das capturas em pesqueiros externos;
  - atribuição de quotas de pesca decorrente da aplicação da Política Comum de Pescas;
  - situação dos pesqueiros nacionais;
  - características dos portos de pesca;
  - diminuição da frota.

..... (2 × 5) ..... 10 pontos

3. A resposta deve explicar que o elevado número de pequenas embarcações que o gráfico apresenta é demonstrativo de uma frota de características muito artesanais, e que a modernização da mesma implica o aumento da capacidade de carga, a alteração do modo de propulsão, da potência dos motores, do material de construção, da área de operação e das características da tripulação.

A simples referência aos factos supracitados deve ser cotada com 10 pontos.

..... 15 pontos

V.S.F.F.

119/C/3

4. A resposta deve explicar o contributo de três das seguintes medidas, ou de outras consideradas relevantes, para a resolução dos problemas da pesca:

- limitação das capturas através da determinação de totais admissíveis de captura;
- sistema de quotas;
- limitação da malhagem das redes;
- maior potência da frota;
- criação de actividade industrial, a jusante da actividade;
- qualificação da mão-de-obra.

A simples referência a cada uma das três medidas deve ser cotada com 3 pontos. Se a essa referência a resposta associar a explicação do seu contributo para a resolução dos problemas em causa, a cotação deverá ser de 5 pontos.

..... (3 × 5) ..... 15 pontos

### III

1. A resposta deve fazer referência a uma das seguintes razões, ou a outra considerada pertinente:

- emigração/êxodo rural;
- escassez de mão-de-obra agrícola;
- custo da mão-de-obra agrícola;
- envelhecimento demográfico.

..... 10 pontos

2. A resposta deve mencionar duas das seguintes alterações, ou outras consideradas relevantes:

- recurso a espécies melhoradas geneticamente;
- utilização de sementes e de sémen seleccionados;
- mecanização agrícola;
- construção de infra-estruturas logísticas (armazenamento, conservação, acondicionamento, ordenha, rega, etc.).

..... (2 × 5) ..... 10 pontos

3. A resposta deve explicar que a atribuição de quotas de produção, a arborização das terras agrícolas de menor potencialidade e a extensificação da agricultura vão ter como consequência a diminuição da área cultivada em cada ano.

A simples referência aos objectivos da Nova PAC deve ser cotada com 9 pontos.

..... 15 pontos

4. A resposta deve explicitar que o recurso ao emparcelamento pode permitir uma modernização e racionalização da actividade agrícola, na medida em que, em explorações de maiores dimensões, pode recorrer-se a novas tecnologias, nomeadamente, a máquinas. A resposta deve explicitar, ainda, que a diminuição do número de blocos por exploração permitirá a diminuição dos custos de exploração.

A simples referência aos aspectos supracitados deverá ser cotada com 10 pontos.

..... 15 pontos

IV

1. A resposta deve mencionar dois dos seguintes problemas, ou outros considerados relevantes:
- degradação dos centros históricos;
  - falta de espaços verdes;
  - falta de espaços de lazer;
  - falta de infra-estruturas.
- ..... (2 × 5) ..... 10 pontos
2. A resposta deve referir que a necessidade de condicionar o trânsito no interior do espaço urbano resulta da existência dos seguintes problemas, ou de outros considerados relevantes:
- congestionamento do tráfego e deficiente mobilidade;
  - graves riscos de poluição e degradação ambiental;
  - desarticulação e ineficiência dos sistemas de transporte.
- ..... (2 × 5) ..... 10 pontos
3. A resposta deve explanar a necessidade da existência de infra-estruturas relacionadas com o saneamento básico, na medida em que o esgoto a céu aberto põe em risco a qualidade de vida das populações e a qualidade ambiental.
- A simples referência aos factos mencionados deve ser cotada com 10 pontos.
- ..... 15 pontos
4. A resposta deve explicitar que o programa Polis pode permitir a afirmação de cidades de média dimensão, de modo a que estas constituam alternativas às congestionadas cidades de Lisboa e Porto. A resposta deve ainda mencionar que, de acordo com os objectivos do programa, a melhoria da qualidade de vida da população, através da criação de novas dinâmicas sociais e económicas, pode contribuir para a atracção e a fixação da população.
- A simples referência aos factos mencionados deve ser cotada com 10 pontos.
- ..... 15 pontos

V.S.F.F.

119/C/5