

EXAME NACIONAL DO ENSINO SECUNDÁRIO
10.º e 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
 2006

1.ª FASE

PROVA ESCRITA DE GEOGRAFIA

COTAÇÕES

I

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

II

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

III

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

IV

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

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 dos juízos que conduzem à atribuição da 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 fazer referência a duas das seguintes características, ou a outras consideradas relevantes:

- as taxas mais elevadas registam-se no Alentejo (Alentejo-Litoral, no Alto e Baixo Alentejo) e no interior da região Centro (Pinhal Interior-Sul e Beira Interior-Sul);
- as taxas mais baixas registam-se no litoral a norte da Península de Setúbal;
- as taxas têm uma desigual distribuição, verificando-se um contraste litoral/interior, com excepção do Alentejo;
- as taxas das Regiões Autónomas da Madeira e dos Açores apresentam valores médios.

..... (2 × 5)..... 10 pontos

2. A resposta deve mencionar que as áreas onde se regista uma taxa de analfabetismo mais elevada correspondem, em regra, às áreas menos densamente povoadas ou vice-versa.

..... 10 pontos

3. A resposta deve explicitar que o facto de aquelas regiões apresentarem as taxas de analfabetismo mais baixas do país está relacionado com o predomínio do emprego nos sectores secundário e terciário, o que obriga a que a maioria da população activa tenha uma escolaridade que assegure, para além da aprendizagem da leitura e da escrita, um grau de instrução compatível com o desempenho de tarefas especializadas.

..... 15 pontos

Se a resposta fizer referência ao facto da população activa trabalhar, sobretudo, nos sectores secundário e terciário sem explicar como isso se reflecte nos valores do analfabetismo, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas mencionar a existência de uma população com um maior grau de escolarização, sem fazer referência ao tipo de actividades em que se ocupa, deve ser cotada com 5 pontos.

4. A resposta deve apresentar, para cada actividade, os principais motivos que justificam os condicionalismos à respectiva modernização, fazendo referência aos aspectos a seguir mencionados, ou a outros considerados relevantes:

- na agricultura, porque dificulta o acesso à inovação, à utilização correcta de fertilizantes, de fito-sanitários, de novos produtos, de novas técnicas, de máquinas e o recurso a subsídios;
- no turismo, devido à falta de formação técnica dos intervenientes nesta actividade económica, em termos de restauração, do acompanhamento e/ou da recepção dos turistas, da selecção de actividades a desenvolver e/ou proporcionar.

..... 15 pontos

Se a resposta apresentar os principais motivos inerentes a uma das actividades e ainda apresentar, de forma insuficiente, motivos inerentes à outra actividade, deve ser cotada com 12 pontos.

Se a resposta apresentar os principais motivos inerentes a uma das actividades, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apresentar, de forma insuficiente, motivos inerentes às duas actividades, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas apresentar, de forma insuficiente, motivos inerentes a uma das actividades, deve ser cotada com 5 pontos.

II

1. A resposta deve referir que uma rede hidrográfica é um conjunto constituído por um curso de água (rio principal), pelos seus afluentes e subafluentes.

..... 10 pontos

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

- pequena dimensão das bacias hidrográficas;
- bacias hidrográficas com redes muito simples;
- bacias hidrográficas que escoam directamente para o oceano.

..... (2 × 5)..... 10 pontos

3. A resposta deve apresentar três das seguintes causas, ou outras consideradas relevantes:

- concentração de substâncias tóxicas (chumbo, arsénico), originárias da indústria;
- concentração de sais minerais (zinco, cobre, ferro), acima dos valores legalmente admissíveis, originários da indústria / agricultura;
- elevada concentração de microrganismos patogénicos originados pelas suiniculturas;
- elevada concentração de microrganismos patogénicos (coliformes fecais) decorrentes do mau funcionamento / inexistência das ETAR.

..... (3 × 5)..... 15 pontos

4. A resposta deve explicitar a relação entre:
- a diminuição do caudal dos cursos de água no período seco estival e o aumento da concentração dos poluentes;
 - o aumento da temperatura e o acréscimo de microrganismos patogénicos.
- 15 pontos
- Se a resposta explicitar correctamente uma das relações mencionadas e fizer referência às demais condições que estão na origem do aumento da poluição, deve ser cotada com 12 pontos.
- Se a resposta explicitar correctamente apenas uma das relações mencionadas, deve ser cotada com 10 pontos.
- Se a resposta apenas fizer referência às condições climáticas e hidrológicas que estão na origem do aumento da poluição, deve ser cotada com 10 pontos.
- Se a resposta apenas fizer referência às condições climáticas ou às condições hidrológicas que estão na origem do aumento da poluição, deve ser cotada com 5 pontos.

III

1. A resposta deve mencionar a beterraba açucareira.
..... 5 pontos
2. A resposta deve salientar que a pecuária extensiva produtora de carne é a criação de gado no campo, alimentando-se essencialmente nos pastos, recorrendo a raças que são indicadas para a produção de carne para consumo público.
..... 10 pontos
- Se a resposta fizer referência a uma criação de gado que pasta livremente no campo, deve ser cotada com 5 pontos.
3. A resposta deve mencionar duas das seguintes vantagens das produções mediterrâneas, no contexto do mercado agrícola europeu, ou outras consideradas relevantes:
- benefícios para a saúde, como os resultantes do consumo de azeite;
 - chegada dos produtos ao mercado precocemente, em virtude de terem sido cultivados em áreas com invernos geralmente pouco rigorosos;
 - custos de produção mais baixos do que em outras áreas da UE, decorrentes da relativa amenidade do clima.
- (2 × 5)..... 10 pontos
4. A resposta deve apresentar duas das seguintes razões, ou outras consideradas relevantes:
- excesso de produção;
 - custos elevados de conservação dos excedentes;
 - dificuldades de colocação dos produtos no mercado mundial;
 - elevados graus de auto-aprovisionamento interno.
- (2 × 5)..... 10 pontos

5. A resposta deve apresentar dois dos seguintes efeitos negativos (ou outros considerados relevantes) e explicitar as razões que sustentam as preocupações que lhes estão associadas:

- fragilização da economia regional, atendendo ao excesso de peso económico (e social) do sector leiteiro;
- excessivo uso de fertilizantes, o que acarreta um aumento dos problemas ambientais, como seja a eutrofização das lagoas;
- número exagerado de vacas nos pastos, o que pode comprometer a sustentabilidade da pecuária.

..... 15 pontos

Se a resposta enunciar dois efeitos negativos e explicitar os motivos que justificam as preocupações inerentes a um deles, deve ser cotada com 12 pontos.

Se a resposta enunciar um problema e explicitar os motivos que justificam as preocupações a ele inerentes, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta mencionar dois problemas, mas não explicitar os motivos que justificam as preocupações a eles inerentes, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas fizer referência a um problema, deve ser cotada com 5 pontos.

IV

1. A resposta deve fazer referência a duas das seguintes características, ou a outras consideradas relevantes:

- população envelhecida;
- taxas de natalidade/fecundidade reduzidas;
- declínio demográfico/perda de população a partir dos anos 60/70 do século XX;
- crescimento ligeiro da população urbana, nos últimos 15 anos.

..... (2 × 5)..... 10 pontos

2. A resposta deve mencionar dois dos seguintes exemplos, ou outros julgados relevantes:

- Hospital;
- Tribunal;
- Governo Civil;
- Polícia de Segurança Pública;
- Museus/bibliotecas;
- Universidades/Institutos Politécnicos.

..... (2 × 5)..... 10 pontos

3. A resposta deve salientar que:

- a designação de «aldeia grande» aplicada a uma cidade como Beja resulta do facto de, em períodos mais recuados, a cidade apresentar, predominantemente, funções pouco diversificadas e de baixo nível hierárquico;
- existência de uma importante percentagem da população e do comércio ligados à agricultura.

..... 15 pontos

Se a resposta fizer referência à reduzida diversidade das funções e ao seu baixo nível hierárquico, sem estabelecer a relação com a percentagem da população e do comércio ligados à agricultura, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas mencionar a reduzida diversidade das funções ou o seu baixo nível hierárquico, deve ser cotada com 5 pontos.

4. A resposta deve recorrer a dois dos seguintes exemplos ou outros considerados relevantes para mostrar que a exploração civil da base aérea fará deslocar para Beja bens/população de lugares mais distantes devido à subida do nível hierárquico das suas funções:

- aumento do emprego directo, por exemplo, em áreas técnicas associadas ao funcionamento do aeroporto;
- aumento do emprego indirecto, associado, por exemplo, à hotelaria, à restauração ou às comunicações;
- aumento do emprego indirecto, associado à localização de actividades económicas induzidas pela melhoria da acessibilidade.

..... 15 pontos

Se a resposta apresentar explicitação baseada em apenas um exemplo e ainda fizer referência a um outro argumento, deve ser cotada com 12 pontos.

Se a resposta apresentar explicitação baseada em apenas um exemplo, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta fizer referência a dois exemplos válidos, embora não explicita o seu possível contributo para a alteração da área de influência da cidade, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas fizer referência a um exemplo válido, deve ser cotada com 5 pontos.