

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
 2004

1.ª FASE

PROVA ESCRITA DE GEOGRAFIA

COTAÇÕES

I

1.	10 pontos
2. (2 × 5)	10 pontos
3. (3 × 5)	15 pontos
4.	15 pontos

50 pontos

II

1.	5 pontos
2. (2 × 5)	10 pontos
3.	10 pontos
4. (2 × 5)	10 pontos
5.	15 pontos

50 pontos

III

1. (2 × 5)	10 pontos
2. (2 × 5)	10 pontos
3. (3 × 5)	15 pontos
4.	15 pontos

50 pontos

IV

1.	10 pontos
2. (2 × 5)	10 pontos
3.	15 pontos
4.	15 pontos

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 mencionar a razão entre o número de óbitos de crianças com menos de 1 ano e o número de nados-vivos, no período de um ano, e deve indicar que a referida taxa é expressa em per milagem.
..... 10 pontos
Se a resposta omitir a referência às unidades em que se expressa a taxa deve ser cotada com 8 pontos.
Se a resposta apenas fizer referência às variáveis implicadas no cálculo da taxa, sem estabelecer como se relacionam, deve ser cotada com 5 pontos.
2. Considerando que o examinando não dispõe de régua e que existe uma acentuada proximidade de alguns dos valores implicados na resposta, deve ser atribuída a cotação total caso a mesma mencione a Grécia e um dos seguintes países: Itália, Áustria, Alemanha, Irlanda, Espanha.
..... (2 × 5) 10 pontos
3. A resposta deve apresentar três das seguintes razões, ou outras consideradas relevantes:
 - melhoria da assistência materno-infantil;
 - melhoria das condições de alimentação das crianças, em geral, e das crianças até um ano de idade, em particular;
 - melhoria das condições de habitação;
 - melhoria das condições de higiene...... (3 × 5) 15 pontos

4. A resposta deve explicitar de que modo as desigualdades espaciais inerentes a dois dos seguintes argumentos, ou a outros julgados relevantes, condicionam a distribuição geográfica, em Portugal, do indicador em causa:
- acesso a cuidados de saúde, em geral, e materno-infantis, em particular;
 - grau de instrução das mulheres;
 - condições de habitação e de saneamento básico;
 - condições de alimentação.
- 15 pontos

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

Se a resposta apresentar uma explicação baseada em apenas um argumento deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta fizer referência a dois argumentos válidos, embora não explicita a sua relação com a distribuição espacial do indicador, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas mencionar, em termos genéricos, a existência de desigualdades de desenvolvimento, ou se apenas fizer referência a um argumento válido, deve ser cotada com 5 pontos.

II

1. A resposta deve referir que o empreendimento de Alqueva permitirá o aproveitamento da água para fins agrícolas, para abastecimento público, para a produção de energia eléctrica e, ainda, a utilização do espelho de água da albufeira, para fins turísticos.
- 5 pontos

Se a resposta referir dois ou três usos de entre os mencionados deve ser cotada com 3 pontos.

Se a resposta apenas referir um dos usos de entre os mencionados deve ser cotada com 0 pontos.

2. A resposta deve mencionar dois dos seguintes elementos:
- humidade atmosférica;
 - temperatura;
 - precipitação;
 - nebulosidade.
- (2 × 5)..... 10 pontos

3. A resposta deve mencionar alterações técnicas, por exemplo, a maior intensificação da produção decorrente da possibilidade de rega, e alterações de produtos, por exemplo, a substituição de culturas de sequeiro por culturas de regadio.
- 10 pontos

Se a resposta apenas fizer referência a um dos tipos de alterações deve ser cotada com 5 pontos.

4. A resposta deve apresentar duas das seguintes razões, ou outras consideradas relevantes:
- regularização/garantia do abastecimento de água para o sector agrícola;
 - regularização/garantia do abastecimento de água para a rede pública (usos domésticos e industriais);
 - possibilidade de dinamização de projectos de desenvolvimento rural/regional (agro-industriais, turísticos, entre outros);
 - produção de energia eléctrica.
- (2 × 5)..... 10 pontos

5. A resposta deve explicitar que o uso da água da albufeira para abastecimento público e para rega (definido pelo Ministério do Ambiente) pressupõe parâmetros de qualidade da água que podem ser incompatíveis com projectos turísticos que não respeitem, por exemplo, o ordenamento da albufeira, em domínios como o saneamento básico ou a prática de desportos náuticos motorizados. 15 pontos
- Se a resposta fizer referência ao facto de o turismo poder ter impactos ambientais que comprometam o uso da água para outros fins, sem os explicitar, deve ser cotada com 10 pontos.
- Se a resposta apenas mencionar, mesmo que implicitamente, a incompatibilidade de usos do plano de água da albufeira, deve ser cotada com 5 pontos.

III

1. A resposta deve mencionar duas das seguintes razões, ou outras consideradas relevantes:
- os principais parceiros comerciais portugueses localizam-se na Europa;
 - os produtos manufacturados assumem significativa importância na balança comercial;
 - fraca resposta do modo de transporte ferroviário.
- (2 × 5) 10 pontos
2. A resposta deve referir o petróleo e o carvão.
..... (2 × 5) 10 pontos
3. A resposta deve apresentar três das seguintes razões, ou outras consideradas relevantes:
- desigual cobertura regional da rede ferroviária;
 - rede antiga e que suporta um modo de transporte tecnologicamente pouco evoluído;
 - reduzido número de interfaces do transporte ferroviário com outros modos de transporte;
 - reduzida flexibilidade do transporte ferroviário;
 - deficientes infra-estruturas de apoio à rede ferroviária.
- (3 × 5) 15 pontos
4. A resposta deve explicitar de que modo dois dos seguintes argumentos, ou outros considerados relevantes, conferem ao transporte aéreo uma importância central na acessibilidade das Regiões Autónomas:
- redução do peso e dos custos da insularidade;
 - dispersão espacial dos territórios insulares/número de ilhas do arquipélago dos Açores;
 - exclusividade quase total no transporte de passageiros;
 - eficácia no transporte de mercadorias perecíveis ou mais urgentes;
 - rapidez no transporte de correspondência e de encomendas postais;
 - minimização do carácter ultraperiférico das regiões em causa.
- 15 pontos

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

Se a resposta apresentar uma explicação baseada em apenas um argumento deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta fizer referência a dois argumentos relevantes, embora não explicito o seu contributo para a importância que o transporte aéreo assume nas Regiões Autónomas, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas fizer referência a um argumento relevante deve ser cotada com 5 pontos.

IV

1. A resposta deve centrar-se num dos seguintes aspectos, ou apresentar outro igualmente relevante:

- processo de expansão da área urbana para além dos limites administrativos definidos para o centro urbano/cidade, associado a uma alteração morfológica e funcional das áreas afectadas;
- processo de invasão de áreas rurais contíguas ao centro urbano/cidade por funções urbanas.

..... 10 pontos

Se a resposta apenas fizer referência a expressões como «expansão urbana», «crescimento das cidades», ou outras que não refiram o processo de transformação morfológica e funcional das áreas afectadas, deve ser cotada com 5 pontos.

2. A resposta deve referir duas das medidas que a seguir se discriminam, ou outras consideradas relevantes:

- recuperação do parque residencial;
- melhoria da qualidade do espaço, pela criação de espaços culturais e de lazer;
- melhoria das acessibilidades, através do apoio ao transporte público;
- melhoria das redes de distribuição de água, de energia e de saneamento;
- revitalização do tecido produtivo.

..... (2 × 5)..... 10 pontos

3. A resposta deve explicar que o aumento do custo do solo nas áreas centrais de maior acessibilidade conduz à crescente ocupação deste espaço pelas funções terciárias de nível hierárquico elevado, fazendo-se esta à custa de um processo de invasão/absorção das áreas residenciais, que se deslocam para espaços cada vez mais periféricos.

..... 15 pontos

Se a resposta estabelecer correctamente a relação entre a acessibilidade e o custo do solo ou, em alternativa, fizer referência à concorrência entre as funções terciária e residencial, deve ser cotada com 10 pontos.

Se a resposta apenas fizer referência ao facto de a maior parte das áreas residenciais ocupar, em regra, espaços de menor acessibilidade ao centro, deve ser cotada com 5 pontos.

4. A resposta deve explicitar, através de dois exemplos da vivência urbana, o modo como a qualidade de vida é afectada pelos problemas citados. Podem considerar-se como exemplos os seguintes, ou outros considerados relevantes:

- excessiva densificação da construção;
- deficiente qualidade das habitações;
- ausência/insuficiência de espaços e/ou de equipamentos de lazer;
- sobrelotação de equipamentos sociais (educacionais, hospitalares, entre outros);
- excessivo tempo gasto nas deslocações pendulares.

..... 15 pontos

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

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

Se a resposta fizer referência a dois exemplos relevantes, embora não explicita de que modo afectam a qualidade de vida, deve ser cotada com 10 pontos.

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