

# **GEOGRAFIA A**

Questões de Exames Nacionais

2013-2019

(10.º e 11.º anos)

***Edição 2019-2020***

**Com Resoluções e Explicação das Respostas  
aos Itens de Escolha Múltipla**

## ÍNDICE

<b>Apresentação .....</b>	<b>5</b>
<b>Questões de exames nacionais 2013-2019 .....</b>	<b>7</b>
Tema 1 – A população, utilizadora de recursos e organizadora de espaços .....	9
Tema 2 – Os recursos naturais de que a população dispõe: usos, limites e potencialidades .....	35
• Os recursos do subsolo .....	36
• A radiação solar .....	46
• Os recursos hídricos .....	53
• Os recursos marítimos .....	78
Tema 3 – Os espaços organizados pela população .....	91
• As áreas rurais em mudança .....	92
• As áreas urbanas: dinâmicas internas / a rede urbana e as novas relações cidade-campo .....	120
Tema 4 – A população, como se movimenta e comunica .....	145
• A diversidade dos modos de transporte e a desigualdade espacial das redes / a revolução das telecomunicações e o seu impacto nas relações interterritoriais / os transportes e as comunicações e a qualidade de vida da população .....	146
Tema 5 – A integração de Portugal na União Europeia: novos desafios, novas oportunidades .....	175
• Os desafios para Portugal do alargamento da União Europeia / a valorização ambiental em Portugal e a política ambiental comunitária / as regiões portuguesas no contexto das políticas regionais da União Europeia .....	176
<b>SOLUÇÕES .....</b>	<b>179</b>
• A população, utilizadora de recursos e organizadora de espaços .....	180
• Os recursos do subsolo .....	190
• A radiação solar .....	194
• Os recursos hídricos .....	197
• Os recursos marítimos .....	205
• As áreas rurais em mudança .....	210
• As áreas urbanas: dinâmicas internas / a rede urbana e as novas relações cidade-campo ....	221
• A diversidade dos modos de transporte e a desigualdade espacial das redes / a revolução das telecomunicações e o seu impacto nas relações interterritoriais / os transportes e as comunicações e a qualidade de vida da população .....	232
• Os desafios para Portugal do alargamento da União Europeia / a valorização ambiental em Portugal e a política ambiental comunitária / as regiões portuguesas no contexto das políticas regionais da União Europeia .....	240