

Inverno em Portugal

Uma agência turística recebeu um pedido de informações sobre as temperaturas num dia do mês de Dezembro, em diversos locais de Portugal. Por comodidade, o proprietário da agência resolveu usar o quadro de temperaturas que o jornal publicava naquele dia, para fornecer as informações que lhe eram pedidas.

Consulta o quadro e, baseando-te nele responde ás seguintes questões:

Temperaturas registadas (em °C)	Min.	Max.
Bragança	7	12
Viana do Castelo	8	17
Vila Real	8	12
Porto	11	16
Penhas Douradas	3	6
Coimbra	11	18
Cabo Carvoeiro	10	16
Castelo Branco	10	14
Portalegre	8	13
Lisboa	11	17
Évora	11	16
Beja	10	16
Faro	11	18
Sagres	12	18
Ponta Delgada	9	19
Horta	13	18
Funchal	14	22

1. Calcule a média das temperaturas máximas e mínimas?
2. Qual é a moda na distribuição das temperaturas mínimas no território? E qual é a temperatura máxima modal?
3. Quantos locais registaram temperaturas máximas inferiores a 14°C? E superiores?
4. Determina a temperatura mediana das temperaturas máximas e mínimas.