



# INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM

## ACESSO AO ENSINO SUPERIOR DE MAIORES DE 23 ANOS

**DURAÇÃO: 1 HORA**

**TOLERÂNCIA: 15 MINUTOS**

## PROVA DE CULTURA GERAL (2009-2010)

### Parte I - Questionário

*Raciocínio lógico, matemático, compreensão de linguagem escrita e conhecimentos gerais*

Indique a resposta correcta assinalando com uma cruz, **NA FOLHA DE RESPOSTAS**, a alínea correspondente.

Em cada exercício só há **UMA** resposta correcta.

1. Vanessa Fernandes é:
  - a) Uma atleta que corre a maratona
  - b) Uma atleta de provas de triatlo
  - c) Uma atleta do triplo salto em comprimento
  - d) Uma atleta de ginástica rítmica
  
2. A fórmula química da água é:
  - a)  $H_2SO_4$
  - b)  $NaOH$
  - c)  $H_2O$
  - d)  $H_2O_2$
  
3. A Lituânia é:
  - a) Um continente
  - b) Uma ilha
  - c) Um arquipélago
  - d) Um país



## **INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM**

### **ACESSO AO ENSINO SUPERIOR DE MAIORES DE 23 ANOS**

4. Portugal tem cerca de:
  - a) 8 milhões de habitantes
  - b) 12 milhões de habitantes
  - c) 10 milhões de habitantes
  - d) 5 milhões de habitantes
  
5. A AMI é uma organização destinada a intervir no âmbito:
  - a) Militar
  - b) Económico
  - c) Da saúde
  - d) Tecnológico
  
6. Egas Moniz foi:
  - a) Pintor
  - b) Cientista
  - c) Escultor
  - d) Músico
  
7. O rio Tejo nasce:
  - a) No Ribatejo
  - b) Em Espanha
  - c) Na Beira
  - d) Em Trás-os-Montes
  
8. Pierre de Coubertin foi:
  - a) O cientista que descobriu a vacina contra o tétano
  - b) O responsável pela existência da moeda única europeia
  - c) O fundador dos jogos olímpicos da era moderna
  - d) O arquitecto da ponte 25 de Abril



## ACESSO AO ENSINO SUPERIOR DE MAIORES DE 23 ANOS

9. O primeiro presidente da República eleito após o 25 de Abril foi:
- a) Mário Soares
  - b) António de Spínola
  - c) Ramalho Eanes
  - d) Aníbal Cavaco Silva
10. O Processo de Bolonha está directamente relacionado com:
- a) O turismo
  - b) A saúde
  - c) O ensino
  - d) A agricultura
11. A raiz quadrada de 9 é:
- a) 4
  - b) 2
  - c) 6
  - d) 3
12. O romance “Equador” tem como autor:
- a) José Saramago
  - b) Miguel Esteves Cardoso
  - c) António Lobo Antunes
  - d) Miguel Sousa Tavares
13. Qual dos seguintes países da EU não aderiu ao euro?
- a) Alemanha
  - b) Itália
  - c) Dinamarca
  - d) Grécia



## **INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM**

### **ACESSO AO ENSINO SUPERIOR DE MAIORES DE 23 ANOS**

14. A Monarquia em Portugal terminou em:
- a) 1890
  - b) 1900
  - c) 1926
  - d) 1910
15. O osso mais longo do esqueleto humano é:
- a) A tíbia
  - b) O úmero
  - c) O fémur
  - d) O perónio
16. A capital da República de São Tomé e Príncipe é:
- a) Príncipe
  - b) Bissau
  - c) São Tomé
  - d) Conakri
17. Quanto é 20% de 225?
- a) 4,5
  - b) 45
  - c) 22,5
  - d) 450
18. Um cogumelo é:
- a) Um insecto
  - b) Um mamífero
  - c) Uma planta
  - d) Um fungo



## INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM

### ACESSO AO ENSINO SUPERIOR DE MAIORES DE 23 ANOS

19. Matisse foi:

- a) Político
- b) Pintor
- c) Filósofo
- d) Músico

20. Identifique a palavra ortograficamente correcta:

- a) perceção
- b) percessão
- c) precepção
- d) percepção

		<b>Cotação:</b>
Parte I	10 valores	0,50 valores por cada questão



## INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM

ACESSO AO ENSINO SUPERIOR DE MAIORES DE 23 ANOS

### PROVA DE CULTURA GERAL (2009-2010) Parte II - Composição

*Capacidade de expressão escrita*

1. Desenvolva, num máximo de **10 LINHAS**, o tema:

*“A crise actual e a cidadania activa.”*

2. Num máximo de **15 LINHAS**, desenvolva o tema:

Para candidatos à Escola Superior Agrária:

*“A importância do trabalho de Charles Darwin para o desenvolvimento das ciências naturais.”*

Para candidatos à Escola Superior de Desporto:

*“Relacione a prática desportiva com o desenvolvimento social.”*

Para candidatos à Escola Superior de Educação:

*“O aumento da diversidade cultural e social da população escolar portuguesa obriga a ajustamentos nos programas educativos.”*



## INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM

### ACESSO AO ENSINO SUPERIOR DE MAIORES DE 23 ANOS

Para candidatos à Escola Superior de Saúde:

*“Ser saudável está estreitamente relacionado com a evolução das atitudes e comportamentos do cidadão.”*

Para candidatos à Escola Superior de Gestão e Tecnologia:

*“No futuro próximo, o empreendedorismo será uma questão determinante para o desenvolvimento da economia portuguesa.”*

		<b>Cotação:</b>
Parte II	10 valores	Para cada questão, 5 valores distribuídos da seguinte forma: Correcção Ortográfica:..... 1 valor Riqueza Vocabular: ..... 1 valor Lógica e Coerência de Raciocínio: ..... 2 valores Rigor na Informação: ..... 1 valor