

## Prova teórica de avaliação para o acesso ao ensino superior dos maiores de 23 anos

### Parte II – Área de Educação Básica

#### 1. Leia o texto que se reproduz a seguir:

“As conexões entre o indivíduo e a sociedade e, concomitantemente, entre o passado e o futuro, colocam à educação e à escola múltiplos desafios que suscitam diversas questões. Por exemplo, saber como podem os sistemas educativos contribuir para o desenvolvimento de valores e de competências nos alunos que lhes permitam responder aos desafios complexos deste século e fazer face às imprevisibilidades resultantes da evolução do conhecimento e da tecnologia. É neste contexto que a escola, enquanto ambiente propício à aprendizagem e ao desenvolvimento de competências, onde os alunos adquirem as múltiplas literacias que precisam de mobilizar, tem que se ir reconfigurando para responder às exigências destes tempos de imprevisibilidade e de mudanças aceleradas.”

(Guilherme d'Oliveira Martins, coord., 2018, p. 7)

De que modo a escola pode “responder às exigências destes tempos de imprevisibilidade e de mudanças aceleradas”? (cotação: 2,5 valores)

#### 2. Comente o excerto, apresentando a sua perspetiva pessoal. (cotação: 2,5 valores)

“Hoje em dia, nas empresas, queremos profissionais diferentes, com competências e talentos diversos, queremos pessoas com pensamento lateral, capazes de enorme criatividade, queremos empreendedores e pessoas propensas ao risco, queremos pessoas inquietas. No entanto, continuamos, na vasta maioria, a dar uma educação engessada, antiquada, reprimindo a individualidade, a criatividade, privilegiando a memorização absurda de matérias sem qualquer relevância ou interesse prático.”

(Caeiro, 2018)

3. No supermercado as laranjas e as maçãs estão anunciadas com os cartazes que se reproduzem a seguir:

<i>Preço das Laranjas</i>		<i>Preço das Maçãs</i>	
1 kg	0,85 €	1 kg	0,95 €
2 kg	1,70 €	2 kg	1,80 €
1 Saco de 5 kg	4,25 €	1 Saco de 5 kg	4,50 €

Indique qual é a forma mais económica de comprar laranjas e maçãs. Explique a sua resposta cuidadosamente explicitando os cálculos que efetuar. (cotação: 2,5 valores)

4. O clube de natação quer participar com os seus atletas num torneio de Verão, tendo sido apurados para participar neste torneio 44 atletas, que vão ser transportados em carrinhas, cabendo em cada uma delas 8 atletas.

Quantas carrinhas são necessárias para levar os 44 atletas? (cotação: 2,5 valores)

Portalegre, 20 de junho de 2018