Ficha — Múltipla Contagem e Valor Acrescentado

11.º Ano | Economia A | 3 páginas | 8 exercícios

Competências que desenvolve: Explicar o problema da múltipla contagem, aplicar os métodos dos produtos finais e do valor acrescentado e deduzir o Produto a partir do VAB.

1. Verdadeiro ou Falso — justifica as falsas

a) A soma das produções de todos os ramos mede o valor da riqueza criada. → ____

b) A dupla contagem resulta de contar o mesmo bem várias vezes. → ____

c) O VAB é a produção deduzida dos consumos intermédios. → ____

2. Completa com as palavras do banco

Banco: múltipla contagem · produtos finais · consumos intermédios · valor acrescentado

a) A _____ é a contagem repetida do mesmo bem ao longo das etapas de produção.

b) Os _____ destinam-se a ser utilizados pelos consumidores.

c) Os _____ são os bens consumidos no processo produtivo.

d) O _____ é o acréscimo de valor criado por cada ramo.

3. Consumo intermédio ou produto final?

a) Farinha comprada por uma padaria → ____ b) Pão comprado por uma família → ____

c) Combustível para um camião de carga → ____ d) Computador comprado por um aluno → ____

4. Calcula o valor acrescentado

Ramo	Produção (€)	Consumos intermédios (€)	VAB (€)
Produtor de trigo	50	0	____
Padaria	200	40	____
Total	**250**	**40**	____

a) Calcula o VAB de cada ramo e o total. → ____

b) Onde aparece a dupla contagem nesta tabela e de que valor? → ____

© 2026 Estudantices

5. Confirma a igualdade

Produtos finais: 10 € vendidos diretamente pelo produtor de trigo + 200 € de pão.

a) Soma dos produtos finais. → ____

b) Comparação com o total do VAB do exercício anterior. → ____

6. Deduz o Produto a partir do VAB

a) Somando o VAB dos ramos, consegues obter o valor da produção sem duplicar? Justifica. → ____

b) Que método evita contar o pão e a farinha duas vezes? → ____

7. Identifica o erro

«Uma empresa diz que a sua produção este ano vale 900 000 €, mas só 400 000 € correspondem a vendas de bens finais.»

a) Qual é a diferença entre os dois valores? → ____

b) O que aconteceria se fosse contado todo o valor de produção nacional? → ____

8. Responde por escrito

Explica o problema da múltipla contagem e como o método dos produtos finais e o dos valores acrescentados o resolvem. → ____

© 2026 Estudantices

Soluções — Múltipla Contagem e Valor Acrescentado

11.º Ano | Economia A | Resolução completa

1. a) F — as produções incluem os consumos intermédios: somá-las conta os mesmos bens várias vezes. b) V. c) V.

2. a) múltipla contagem b) produtos finais c) consumos intermédios d) valor acrescentado

3. a) consumo intermédio b) produto final c) consumo intermédio d) produto final

4. a) Trigo: 50 − 0 = 50 €. Padaria: 200 − 40 = 160 €. Total: 50 + 160 = 210 € (ou 250 − 40 = 210 €). b) Os 40 € de trigo vendidos à padaria aparecem na produção de ambos os ramos — se somássemos 50 + 200 contar-se-iam duas vezes.

5. a) 10 + 200 = 210 €. b) É idêntico ao total do VAB: a soma dos produtos finais iguala a soma dos valores acrescentados.

6. a) Sim — a soma dos VAB elimina os consumos intermédios e dá exatamente o valor criado. b) Ambos: o dos produtos finais conta apenas as vendas finais; o dos valores acrescentados soma o que cada ramo acrescenta.

7. a) A diferença (500 000 €) corresponde a vendas intermédias — bens fornecidos a outras unidades para produção. b) Haveria dupla contagem: o valor dessas vendas contaria na produção de quem vendeu e na de quem as consumiu.

8. A múltipla contagem surge porque o mesmo bem é contado como produção em cada etapa em que é vendido. O método dos produtos finais resolve contando apenas o valor final dos bens e serviços; o dos valores acrescentados soma o acréscimo de valor de cada ramo — nas duas abordagens obtém-se o mesmo resultado.

© 2026 Estudantices