



GESTÃO FINANCEIRA I GESTÃO FINANCEIRA CORPORATE FINANCE

QUIZ N°1 Aula Teórica Semana 5 Version A

- 1) Why is a stock exchange like NASDAQ considered a secondary market?
- A) It trades the second largest volume of shares in the world.
 - B) Shares sold on it are exchanged between investors without any involvement of the issuing corporation.
 - C) The exchange has rules that attempt to ensure that bid and ask prices do not get too far apart.
 - D) NASDAQ is called a secondary market because NYSE is considered a primary market.

- 2) Consider an investor who will buy 100 shares of Washington Post stock, whose information is presented in the figure below. How much will she pay?

WASHINGTON POST CO B (NYSE: WPO)

Last Trade:	677.62	Day's Range:	676.05–683.00
Trade Time:	3:01PM ET	52wk Range:	625.00–885.23
Change:	↓ 0.88 (0.13%)	Volume:	12,473
Prev Close:	678.50	Avg Vol (3m):	24,093.7
Open:	679.00	Market Cap:	6.45B
Bid:	677.62	P/E (ttm):	22.45
Ask:	677.64	EPS (ttm):	30.19
1y Target Est:	855.00	Div & Yield:	8.60 (1.30)

- A) \$67,762
- B) \$67,764
- C) \$68,300
- D) \$677.62

- 3) Which of the following statements regarding the Law of One Price is INCORRECT?

- A) At any point in time, the price of two equivalent goods trading in different competitive markets will be the same.
- B) One useful consequence of the Law of One Price is that when evaluating costs and benefits from buying a good that is available in several markets, we can use any competitive price from one of those markets, without spending time checking the price in all possible markets.
- C) If equivalent goods or securities trade simultaneously in different competitive markets, then they will trade for the same price in both markets.
- D) An important property of the Law of One Price is that it holds even in markets where arbitrage is possible.

- 4) A perpetuity has a PV of \$10,000. What is the underlying interest rate if the perpetuity pays \$600 every year?

- A) 4%
- B) 5%
- C) 6%
- D) 7%



GESTÃO FINANCEIRA I GESTÃO FINANCEIRA CORPORATE FINANCE

QUIZ Nº1 Aula Teórica Semana 5 Versão A

- 1) Porque é que uma bolsa como a NASDAQ é considerada um mercado secundário?
- A) Porque é a bolsa que transaciona o segundo maior volume de ações no mundo.
B) Porque as ações são transacionadas entre investidores sem o envolvimento da empresa emitente
C) Porque a bolsa tem regras que tentam garantir que os preços bid e ask prices não se afastam em demasia.
D) NASDAQ é conhecido como um mercado secundário porque a NYSE é considerada um mercado primário.

- 2) Considere um investidor que compra 100 ações da ação Washington Post, cuja informação consta da figura abaixo. Quanto irá pagar?

WASHINGTON POST CO B (NYSE: WPO)

Last Trade:	677.62	Day's Range:	676.05–683.00
Trade Time:	3:01PM ET	52wk Range:	625.00–885.23
Change:	↓ 0.88 (0.13%)	Volume:	12,473
Prev Close:	678.50	Avg Vol (3m):	24,093.7
Open:	679.00	Market Cap:	6.45B
Bid:	677.62	P/E (ttm):	22.45
Ask:	677.64	EPS (ttm):	30.19
1y Target Est:	855.00	Div & Yield:	8.60 (1.30)

- A) \$67,762
B) \$67,764
C) \$68,300
D) \$677.62

- 3) Qual das seguintes afirmações acerca da Lei de Um Só Preço é INCORRETA?

- A) Em qualquer ponto no tempo, o preço de dois bens equivalentes que transacionam em diferentes mercados concorrentiais será o mesmo.
B) Uma consequência útil da Lei de Um Só Preço é que quando avaliamos os custos e benefícios de comprar um bem que está disponível em vários mercados, podemos usar o preço concorrencial de qualquer um desses mercados, sem ter de gastar tempo a verificar o preço em todos os mercados possíveis.
C) Se um bem ou um ativo financeiro for transacionado simultaneamente em dois mercados concorrentiais, então este bem ou ativo financeiro será transacionado ao mesmo preço em ambos os mercados.
D) Uma propriedade importante da Lei de Um Só Preço é que esta se verifica mesmo em mercados em que é possível haver arbitragem.

- 4) Uma renda perpétua tem um valor atual de \$10,000. Se o valor constante anual pago pela perpetuidade for \$600, qual a taxa de juro implícita?

- A) 4%
B) 5%
C) 6%
D) 7%