

Grupo I

Complete os espaços em branco:

Se avaliarmos o PIB de uma economia a preços correntes, estamos a estimar o chamado PIB nominal. Se avaliarmos o PIB de uma economia aos preços que estavam em vigor no ano base, estamos a estimar o chamado PIB real ou PIB a preços constantes. Podemos obter o deflator do produto (ou deflator do PIB) dividindo o PIB nominal pelo PIB real. Por definição, o deflator do PIB no ano base é igual a 1.

Grupo II

No quadro seguinte apresentam-se alguns elementos relativos à economia de um determinado país, para os anos de 2017, 2018 e 2019 (versão SEC 2010, ano base 2016).

	2017	2018	2019
PIBpm a preços correntes (milhões de euros)	179 809,1	185 494,0	193 072,0
PIBpm a preços constantes de 2016 (milhões de euros)	171 725,4	174 506,3	179 182,6

Fonte: INE

a) Determine, em valores percentuais, a variação em termos reais ocorrida na produção deste país entre 2018 e 2019. Interprete o valor obtido.

b) Em 2019, o Índice de Preços foi de aproximadamente 107,8. Diga o que significa esse valor.

c) Diga, justificando devidamente, se concorda ou não com a afirmação seguinte:

“No ano de 2016, o valor do PIBpm a preços correntes desse ano era inferior ao valor do PIBpm a preços constantes do ano base.”

a)
$$\Delta\% \text{ PIB (real)}_{19/18} = \frac{\text{PIB}_{19}^{16} - \text{PIB}_{18}^{16}}{\text{PIB}_{18}^{16}} \times 100 = \frac{179\,182,6 - 174\,506,3}{174\,506,3} \times 100 = 2,6797 \approx 2,7$$

A produção (medida em unidades físicas) cresceu 2,7% entre 2018 e 2019.

b) Os preços (de todos os bens e serviços incluídos no PIB) cresceram, em termos médios, 7,8%, entre 2018 e 2019.

c) falsa. No ano base (2016) o PIB a preços correntes desse ano (que é 2016) é igual ao PIB calculado a preços constantes do ano base (que é 2016). Neste caso, o PIB em volume é igual ao PIB em volume.