**Economia e Sustentabilidade da Cadeia de Valor (2º Ciclo)**

**2020/2021**

**Exercício prático nº 3 – Evolução das disponibilidades alimentares dos portugueses com base na Balança Alimentar Portuguesa para o período 2000-2016 (INE)**

**1)** Na Balança Alimentar Portuguesa (BAP) são utilizados diferentes conceitos que permitem conhecer a situação alimentar e nutricional do país.

**i)** O que diferencia os conceitos capitação bruta e capitação edível?

**ii)** Quais foram os motivos que levaram o INE a introduzir o conceito “disponibilidade alimentar” na última BAP (2012-2016)?

**2)** Com base na informação da BAP e para o produto em estudo, determine a capitação edível disponível para abastecimento humano, no período de 2000 a 2016, em kg/habitante/ano ou l/habitante/ano.

**3)** Represente graficamente a evolução tratada na alínea anterior situando o produto no grupo de produtos em que está integrado. Comente.

**4)** Qual a taxa de crescimento média anual da capitação edível disponível para abastecimento humano, do produto em análise e do seu grupo de produtos, no período considerado? Comente.

**5)** Com base no Inquérito às despesas das famílias 2015/2016 (INE, 2017) e para Portugal:

**i)** Ilustre a repartição do total da despesa anual média em produtos alimentares e bebidas (não alcoólicas e alcoólicas) segundo as respetivas componentes.

**ii)** Indique qual o peso do total da despesa em produtos alimentares e bebidas (não alcoólicas e alcoólicas) na despesa total média por agregado familiar e compare-o com o peso das outras despesas em produtos não alimentares.

**iii)** Como varia o total da despesa em produtos alimentares e bebidas (não alcoólicas e alcóolicas) com os escalões de rendimento das famílias portuguesas?

Comente os resultados das três alíneas.

**6)** Alguns produtores, frequentemente em associação com outros agentes da cadeia de valor, têm procurado diferenciar a produção, com o objetivo de melhorar a sua valorização, através de sistemas de certificação de qualidade ligados à origem. Para o tipo de produto em análise: **i)** explique em que consistem os respetivos sistemas de certificação; **ii)** analise e comente a evolução do peso da produção certificada na produção total do produto; **iii)** faça uma breve apresentação do(s) nome(s) qualificado(s).

**Fontes de informação:**

- Ficheiro de dados de produtos

- INE (2017), Balança Alimentar Portuguesa 2012-2016, INE, Lisboa.

- INE (2017), Orçamentos familiares - Inquérito às despesas das famílias 2015/2016, INE, Lisboa.

- DGADR, 2016. Inquérito aos agrupamentos de produtores de produtos com DOP/IGP/ETG, 2014-2015. <https://www.dgadr.gov.pt/images/docs/val/Relatorio_2014_2015_DOP_IGP_ETG.pdf>

-“Site” da Direção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural: <https://www.dgadr.gov.pt/>