

Análise Setorial **Subsetor – Maçã**

Caracterização e Enquadramento do Subsetor

A **maçã** é o pseudofruto pomáceo da macieira (*Malus domestica*), árvore da família Rosaceae. É um dos pseudofrutos de árvore mais cultivados e um dos mais utilizados pelos seres humanos na sua alimentação. As maçãs crescem em pequenas árvores, de folha caducifólia que florescem na Primavera e produzem fruto no Outono.

Nos últimos 5 anos, de acordo com dados do FAOSTAT, a produção mundial média de maçã rondou as 84.000 toneladas, sendo que cerca de 50% da produção mundial está concentrada na China. Na União Europeia, os produtores com maior dimensão são a Polónia, a Itália e a França, detendo estes um peso de cerca de 7% na produção mundial.

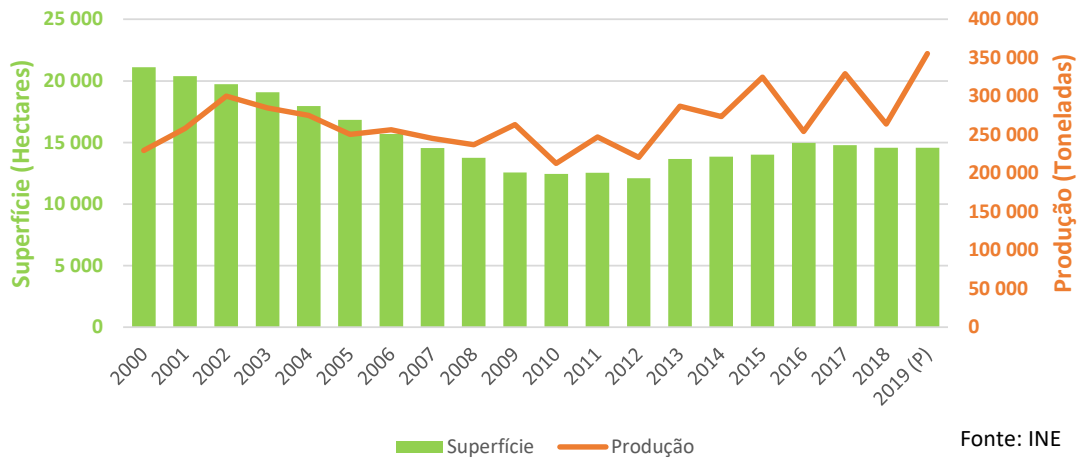
Em Portugal, a maçã é a espécie com maior peso na produção de frutos frescos (categoria que inclui ainda frutos como a Pêra, o Pêssego, a Cereja, a Ameixa, o Damasco, o Diospiro, o Figo, a Ginja, o Marmelo, a Nêspera e a Romã). Nesta categoria de frutos, a maçã representa cerca de 58% da produção total obtida em 2019 e cerca de 31,8% da superfície agrícola destinada a todos estes frutos.

1. Conjuntura Nacional

Da análise ao gráfico seguinte destaca-se:

- I. Entre os anos 2000 a 2011 a superfície dedicada à cultura da maçã sofreu uma redução dos 21.117 hectares em 2000 para os 12.539 hectares em 2011 (-40,6%);
- II. Nos anos seguintes, sobretudo a partir de 2013, observa-se uma ligeira tendência crescente da área cultivada, atingindo os 14.577 hectares em 2018;
- III. Em consequência da redução da área cultivada entre 2000 e 2011, também a produção revelou uma tendência de ligeiro decréscimo neste período, tendo a produção média caído de um valor de 262.800 toneladas no triénio 2000-2002 para um valor de 227.000 toneladas no triénio 2010-2012 (-13,6%);
- IV. Nos anos seguintes (2013-2019), como resultado do aumento da área cultivada e aposta em pomares mais modernizados e em regimes intensivos de produção, observou-se um aumento dos níveis da produção nacional de maçã, atingindo um valor médio de 316.300 toneladas no triénio 2017-2019 (dados de 2019 ainda preliminares).

Evolução da Superfície e Produção de Maçã em Portugal entre 2000 e 2019



Na figura seguinte é visível a evolução da produtividade da maçã em Portugal nos últimos 20 anos, sendo que os níveis de produtividade revelaram sempre uma tendência crescente no período, mas apenas atingiram valores acima dos 20.000 kgs/hectare após o ano de 2013, decorrente da aposta em pomares mais modernizados, em regimes intensivos e em técnicas mais sofisticadas de produção e acompanhamento da cultura.

Evolução da Produtividade da Maçã em Portugal entre 2000 e 2019



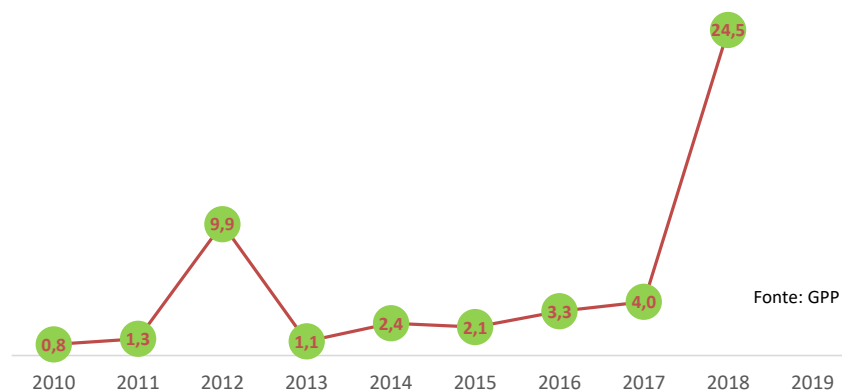
De seguida, ilustra-se a superfície instalada, produção obtida e a produtividade, referentes ao ano de 2018, distribuídas pelas várias Regiões Agrárias, visto que os dados de 2019 do INE ainda são dados preliminares.

Fonte: INE

	Superfície	Produção	Produtividade
Entre Douro e Minho	362	3 232	8 929
Trás-os-Montes	5 311	106 188	19 996
Beira Litoral	1 384	18 514	13 375
Beira Interior	1 320	11 138	8 439
Ribatejo e Oeste	5 835	119 330	20 450
Alentejo	188	3 469	18 423
Algarve	27	233	8 742
Açores	57	402	7 053
Madeira	94	1 454	15 539

As variedades de maçã certificada são as seguintes: Bravo de Esmolfe DOP, Beira Alta IGP, Cova da Beira IGP, Alcobaça IGP, Portalegre IGP e Riscadinha de Palmela DOP. Observa-se, sobretudo nos últimos anos, um aumento do peso da produção certificada face ao volume total de maçã produzida em Portugal. Se, por exemplo, em 2010 a produção de maçã certificada representava apenas 0,8% da produção total, no ano de 2018 a produção certificada já representa 24,5% da produção total de maçã a nível nacional.

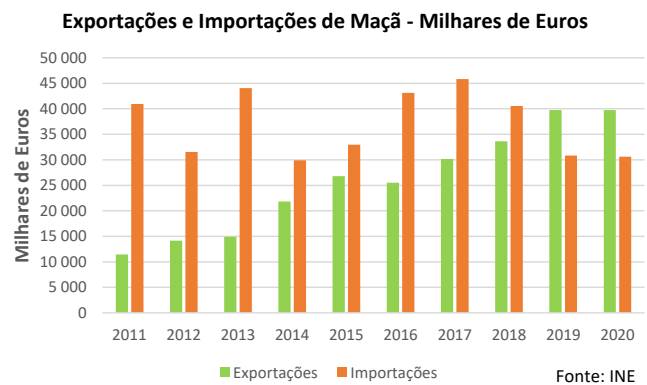
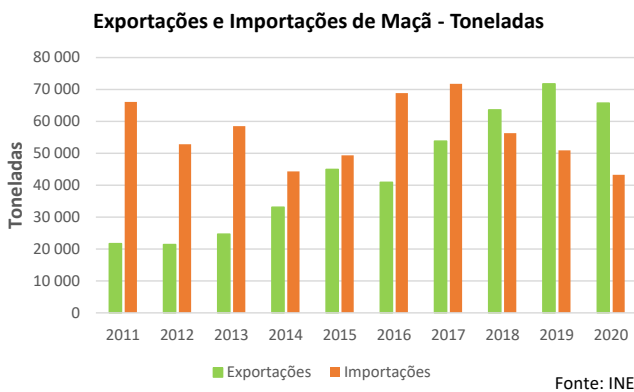
MAÇÃ - PESO DA PRODUÇÃO CERTIFICADA NA PRODUÇÃO TOTAL (%)



2. Comércio Internacional

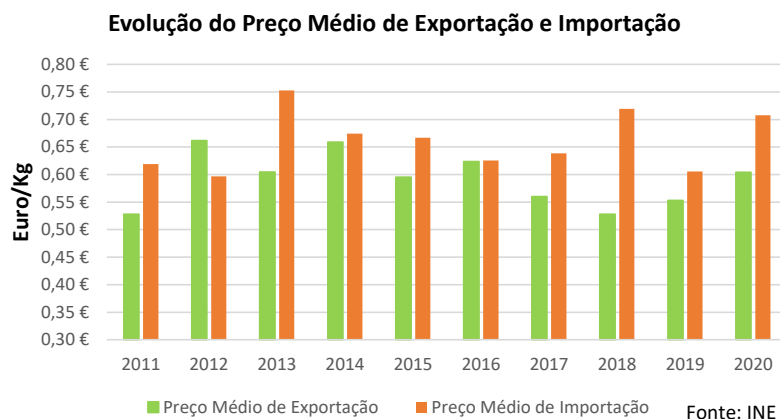
Da análise aos gráficos seguintes, observa-se um comportamento crescente das exportações nos últimos 10 anos, acompanhado nos anos 2017 a 2020 de um decréscimo das Importações, o que fez com que o saldo da balança comercial passasse a registar valores positivos em 2019 e 2020. Em toneladas, as exportações cresceram

das 21.663 toneladas em 2011 para as 65.767 toneladas em 2020, as importações reduziram das 71.765 toneladas em 2017 para as 43.245 toneladas em 2020, traduzindo-se numa recuperação do saldo da balança comercial (passa de -44.470 toneladas em 2011 para +22.522 toneladas em 2020). Em valor monetário, as exportações cresceram dos 11.435 milhares de euros em 2011 para os 39.729 milhares de euros em 2020, com as importações a reduzirem dos 45.812 milhares de euros em 2017 para os 30.597 milhares de euros em 2020, atingindo-se assim um saldo positivo para a balança comercial em 2020 de 9.132 milhares de euros.



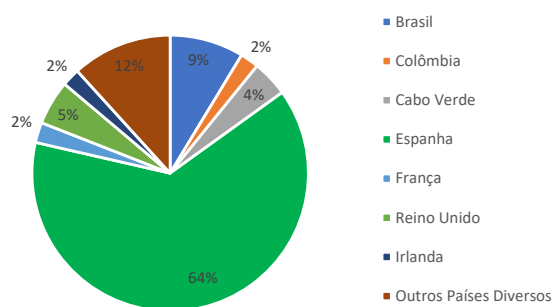
De seguida, apresenta-se um gráfico com a evolução dos preços médios de exportação e importação de maçã nos últimos 10 anos.

Os preços médios da importação são sempre superiores aos preços médios das exportações.



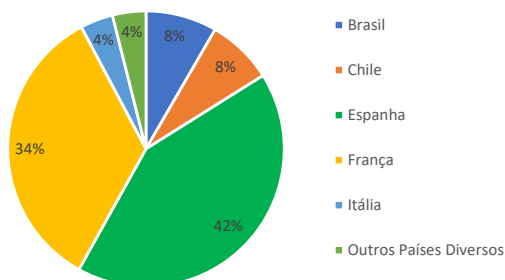
Principais países de destino e de origem em 2020:

Exportações de Maçã em 2020 - País de Destino



Fonte: INE

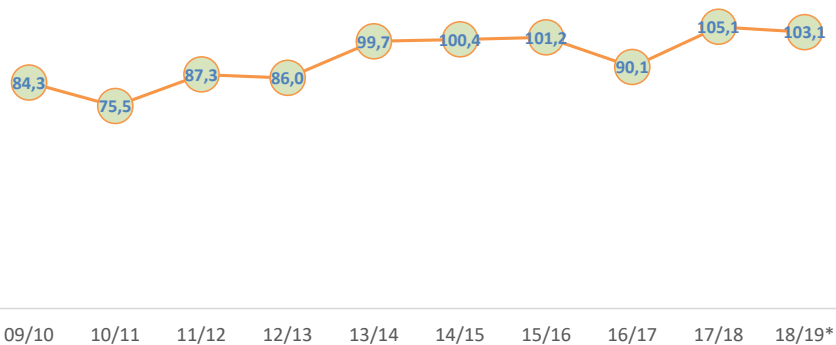
Importações de Maçã em 2020 - País de Origem



Fonte: INE

Fonte: INE

MAÇÃ - GRAU DE AUTO-APROVISIONAMENTO (%)



3. Preços

Apresentam-se, de seguida, as cotações médias anuais no período 2015 a 2020 para as variedades de maçã produzida na região de Trás-os-Montes e do Ribatejo e Oeste:

		Cotações Médias (Euro/Kg)						
Região	Mercado	Produto	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Trás-os-Montes	Carrazeda de Ansiães	Maçã Golden Delicious SE I > 80 mm	0,55 €	0,58 €	0,59 €	0,55 €	0,54 €	0,50 €
		Maçã Golden Delicious SE I 65-70 mm	0,35 €	0,38 €	0,39 €	0,35 €	0,34 €	0,30 €
		Maçã Golden Delicious SE I 70-75 mm	0,50 €	0,53 €	0,54 €	0,50 €	0,49 €	0,45 €
		Maçã Golden Delicious SE I 75-80 mm	0,45 €	0,48 €	0,49 €	0,45 €	0,44 €	0,40 €
		Maçã Golden Delicious SE II > 80 mm	0,40 €	0,43 €	0,44 €	0,40 €	0,39 €	0,35 €
		Maçã Golden Delicious SE II 75-80 mm	0,35 €	0,38 €	0,39 €	0,35 €	0,35 €	0,35 €
		Maçã Golden Delicious SE II 70-75 mm	0,30 €	0,33 €	0,34 €	0,30 €	0,30 €	0,30 €
		Maçã Golden Delicious SE II 65-70 mm	0,25 €	0,28 €	0,29 €	0,25 €	0,25 €	0,25 €
		Maçã Red Delicious SE I > 80 mm	0,65 €	0,68 €	0,69 €	0,65 €	0,64 €	0,60 €
		Maçã Red Delicious SE I 75-80 mm	0,55 €	0,58 €	0,59 €	0,55 €	0,55 €	0,55 €
		Maçã Red Delicious SE I 70-75 mm	0,50 €	0,53 €	0,54 €	0,50 €	0,49 €	0,45 €
		Maçã Red Delicious SE II > 80 mm	0,40 €	0,43 €	0,44 €	0,40 €	0,40 €	0,40 €
		Maçã Red Delicious SE II 75-80 mm	0,35 €	0,38 €	0,39 €	0,35 €	0,35 €	0,35 €
		Maçã Red Delicious SE II 70-75 mm	0,30 €	0,33 €	0,34 €	0,30 €	0,30 €	0,30 €
		Maçã Royal Gala SE I > 80 mm	0,55 €	0,68 €	0,69 €	0,65 €	0,64 €	0,60 €
		Maçã Royal Gala SE I 75-80 mm	0,53 €	0,63 €	0,64 €	0,60 €	0,59 €	0,55 €
		Maçã Royal Gala SE I 70-75 mm	0,52 €	0,58 €	0,59 €	0,55 €	0,54 €	0,50 €
		Maçã Royal Gala SE I 65-70 mm	0,43 €	0,53 €	0,54 €	0,50 €	0,49 €	0,45 €
	Douro Sul	Maçã Bravo de Esmolfe(Não Certificada) SE I > 70 mm	1,12 €	0,99 €	1,22 €	1,14 €	1,28 €	1,39 €
		Maçã Bravo de Esmolfe(Não Certificada) SE I 65-70 mm	0,85 €	0,90 €	1,00 €	0,90 €	0,88 €	0,89 €
Maçã Bravo de Esmolfe(Não Certificada) SE I 60-65 mm		0,72 €	0,66 €	0,91 €	0,75 €	0,83 €	0,65 €	
Maçã Reineta Parda SE II > 85 mm		0,73 €	0,89 €	1,01 €	1,14 €	1,10 €	1,09 €	
Maçã Reineta Parda SE II 75-85 mm		0,65 €	0,80 €	0,90 €	1,08 €	0,88 €	0,95 €	
Ribatejo e Oeste	Oeste	Maçã Fuji SE II >80 mm		1,06 €		1,00 €	1,07 €	1,14 €
		Maçã Fuji SE II 70-75 mm				0,86 €	0,91 €	0,97 €
		Maçã Reineta Parda SE II 75-85 mm				0,95 €	1,12 €	1,21 €
		Maçã Jonagold SE II > 80 mm				0,80 €	0,70 €	
		Maçã Jonagored SE II > 80 mm				0,77 €	0,70 €	0,67 €
		Maçã Jonagored SE II 75-80 mm				0,72 €	0,51 €	0,88 €
		Maçã Jonagored SE II 70-75 mm				0,63 €	0,55 €	0,72 €

Fonte: GPP-SIMA