



AGRICULTURA E AGROINDÚSTRIA NA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

16/17 DE JUNHO DE 2016

EMÍLIA ALVES / ÓSCAR NASCIMENTO

VIII JORNADAS IBERO-ATLÂNTICAS DE ESTATÍSTICA REGIONAL

150 **anos**
CENSOS
EM PORTUGAL
1864 - 2014

DREM
DIREÇÃO REGIONAL DE ESTATÍSTICA DA MADEIRA

Agenda

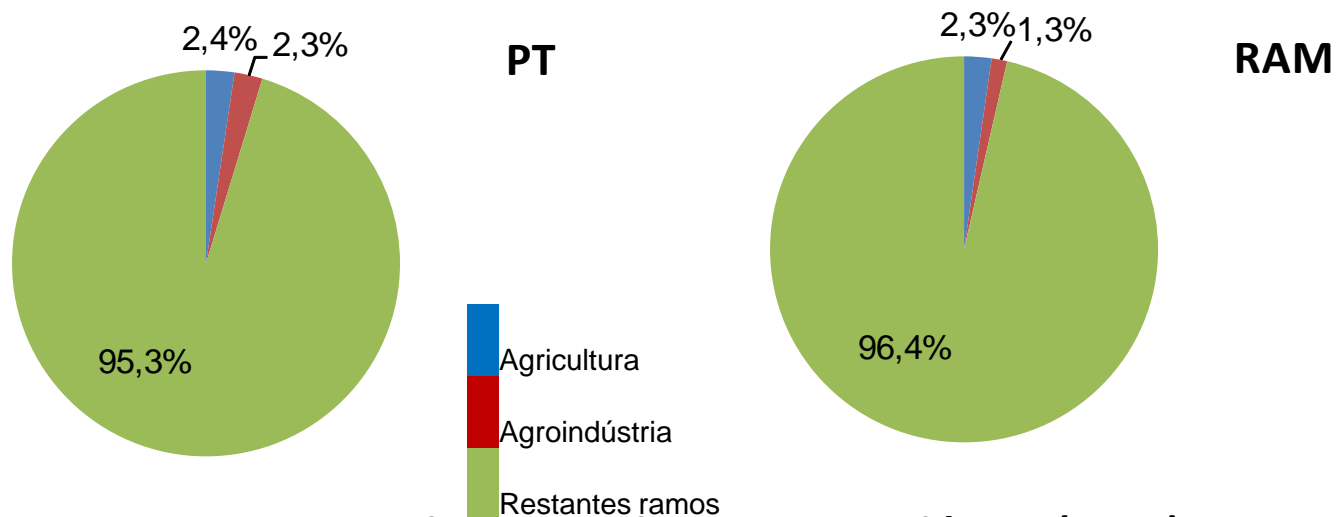
AGRICULTURA E AGROINDÚSTRIA NA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

1. Agricultura e agroindústria nas Contas Regionais e no SCIE
2. Fontes de informação e o protocolo de cooperação com a
DRA
3. Dados
 - 3.1 Agricultura
 - 3.2 Agroindústria
 - 3.3 Outros domínios (pesca, ambiente)



Agricultura e agroindústria nas Contas Regionais e no SCIE

Peso do VAB da Agricultura e da Agroindústria no VAB (2013)



Emprego total na Agricultura e Agroindústria (2013)

	Agricultura		Agro-indústria	
	NPS	%	NPS	%
PT	508 965	11,4	103 021	2,3
RAM	12 966	12,3	1 914	1,8

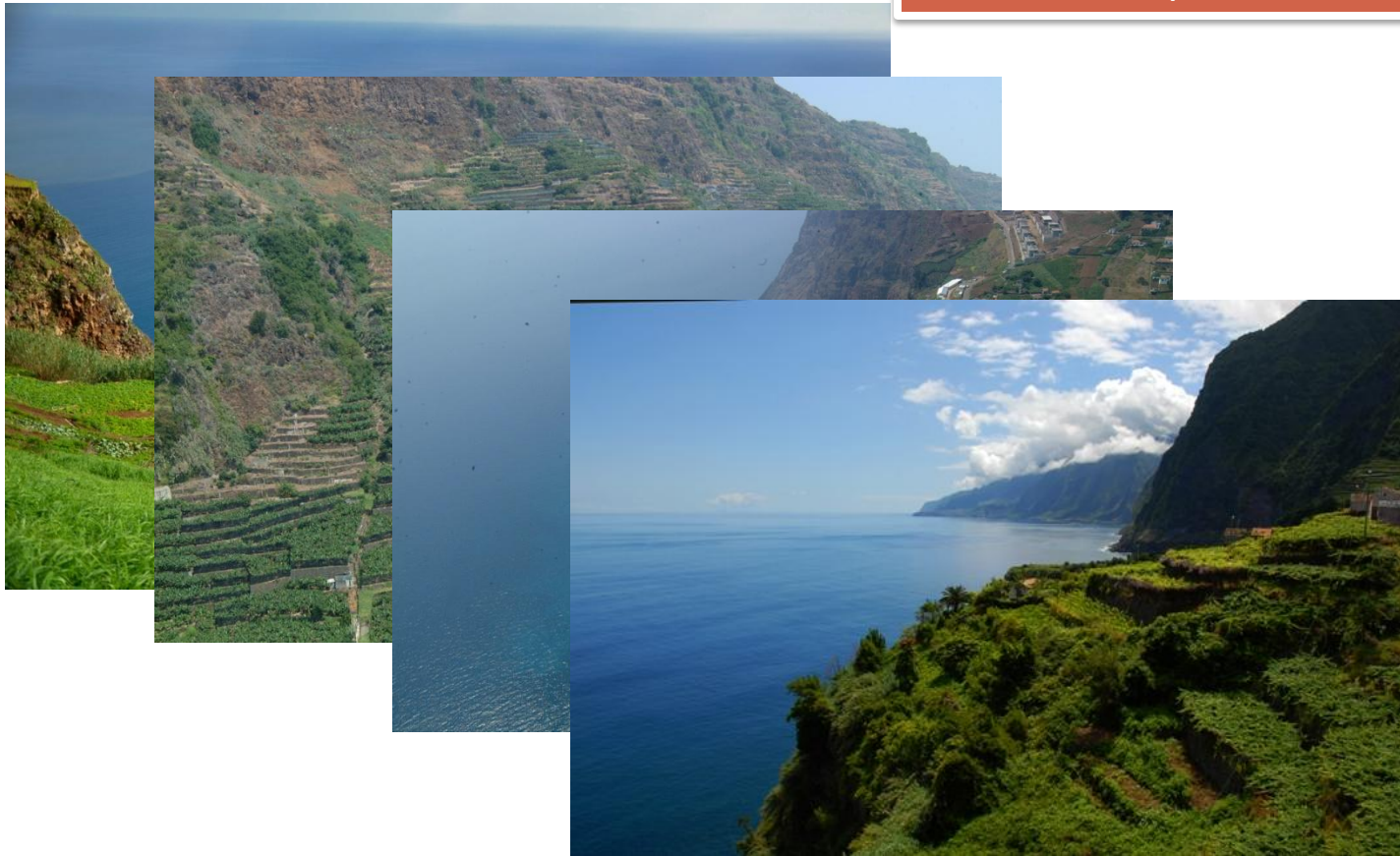
Agricultura e agroindústria nas Contas Regionais e no SCIE



Terras férteis
Abundância de água



Orografia difícil
Mecanização muito limitada
Excessivo emparcelamento

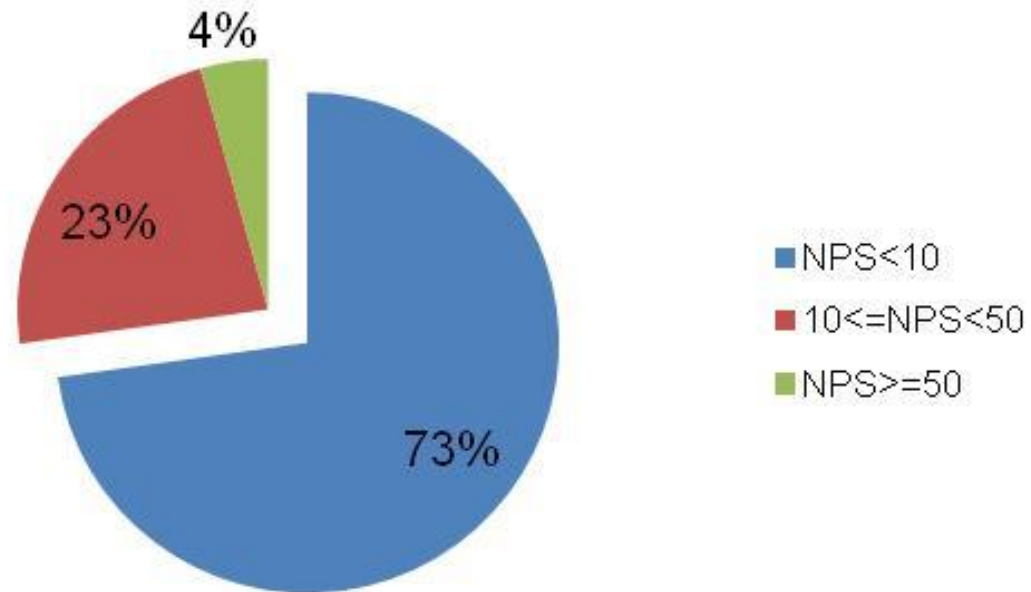




Dados das empresas da agroindústria – ano de 2014

N.º empresas – 206

Distribuição das empresas da agroindústria segundo o NPS

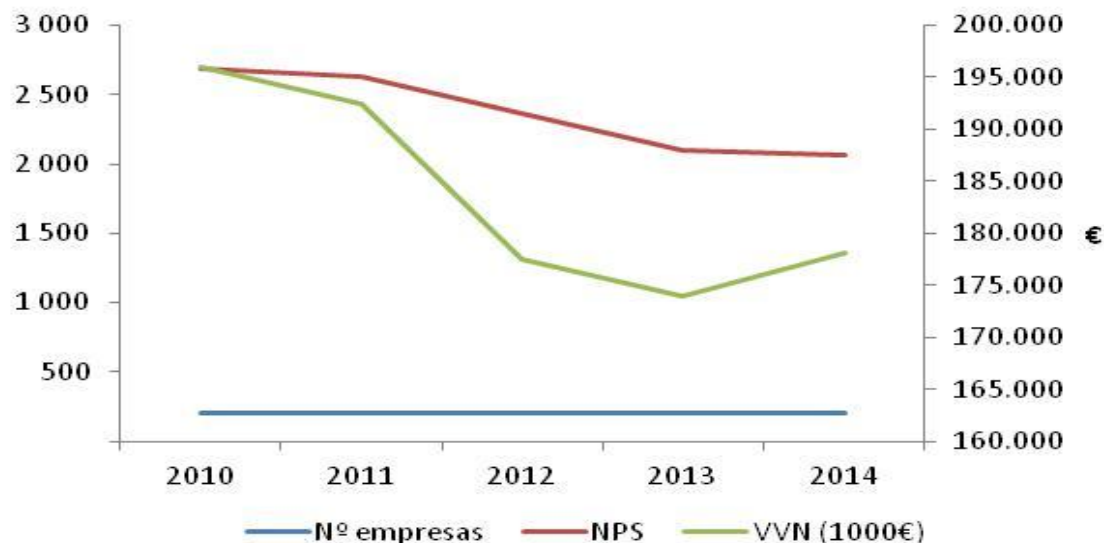


Agricultura e agroindústria nas Contas Regionais e no SCIE



Dados das empresas da agroindústria – ano de 2014

	2010	2011	2012	2013	2014
Nº empresas	201	204	205	206	206
NPS	2.689	2.636	2.368	2.100	2.060
VVN (1000€)	195.957	192.508	177.488	173.983	178.072



Agenda

AGRICULTURA E AGROINDÚSTRIA NA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

1. Agricultura e agroindústria nas Contas Regionais e no SCIE
2. Fontes de informação e o protocolo de cooperação com a
DRA
3. Dados
 - 3.1 Agricultura
 - 3.2 Agroindústria
 - 3.3 Outros domínios (pesca, ambiente)



:: O passado ::

- ❑ Primeiros inquéritos aos agricultores feitos com grande dificuldade face à ausência de uma lista de produtores

R
e
c
e
n
s
e
a
m
e
n
t
o
1
9
6
5

“Na realidade, muitos agricultores, desconhecendo as áreas das suas explorações, informam números subavaliados”

“(…) apesar dos cuidados (…) os resultados do recenseamento das explorações agrícolas dos arquipélagos dos Açores e Madeira (…) contêm inexactidões devidas a deficiências de enumeração, erros de interpretação por parte dos recenseadores, impossibilidade ou receio de fornecer respostas precisas por parte dos agricultores, etc.”

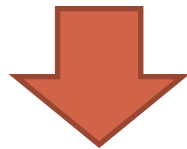
Fontes de informação e protocolo de cooperação



:: O passado ::

“O extremo parcelamento do solo e a fragmentação das explorações, a par do fraco nível de cultura de grande parte dos inquiridos, explicam as dificuldades sentidas pelos agentes”

☐ Nos anos 80, com a regionalização dos Serviços encetou-se um trabalho de cooperação com a Direção Regional de Agricultura



Primeiros inquéritos à
produção agrícola



Recenseamento
Agrícola 1986

Fontes de informação e protocolo de cooperação

:: O passado ::

Em meados dos anos 90, a informação agrícola resumia-se aos Inquéritos às Estruturas das Explorações Agrícolas e inquéritos ao abate de gado e à avicultura do INE

:: O presente ::



Depois do RGA/99 é traçado um novo rumo.



Fontes de informação e protocolo de cooperação



:: O presente ::

2

Protocolo de cooperação entre a DRE e a DRADR

0

0

4

Primeira publicação anual das “Estatísticas Agrícolas e das Pescas” com 24 páginas

2

0

0

8

-

9

Acentua-se a colaboração entre a DRA e a DREM, que passa a ter um dos seus dirigentes intermédios como interlocutor único para tudo o que está relacionado com estatísticas.

Recenseamento Agrícola 2009 com protocolo DRE-DRADR

2

0

1

2

-

5

Revisão de áreas e produções (INE-DREM-DRA)

É revista a base dos preços (output) e iniciados os trabalhos relativos aos input.

Publicação anual das “Estatísticas Agrícolas e das Pescas” com 68 pág



Fontes de informação e protocolo de cooperação

Organismos que colaboram na produção de informação estatística na área da(s):

Agricultura



Silvicultura



Pescas



Ambiente



ARM - Águas e Resíduos da Madeira, S.A.



Fontes de informação e protocolo de cooperação



:: O futuro::

Sem retrocessos como nos anos 90

Melhoria no cumprimento dos prazos

Modelo de cooperação no próximo Recenseamento mais eficaz

Terminar os trabalhos do índice de preços agrícolas dos meios de produção (input)

Alargar o conjunto de dados disponibilizados

Agenda

AGRICULTURA E AGROINDÚSTRIA NA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

1. Agricultura e agroindústria nas Contas Regionais e no SCIE
2. Fontes de informação e o protocolo de cooperação com a DRA
3. Dados
 - 3.1 Agricultura
 - 3.2 Agroindústria
 - 3.3 Outros domínios (pesca, ambiente)

Agricultura e agroindústria na RAM



Indicadores estruturais da agricultura 2009/2013

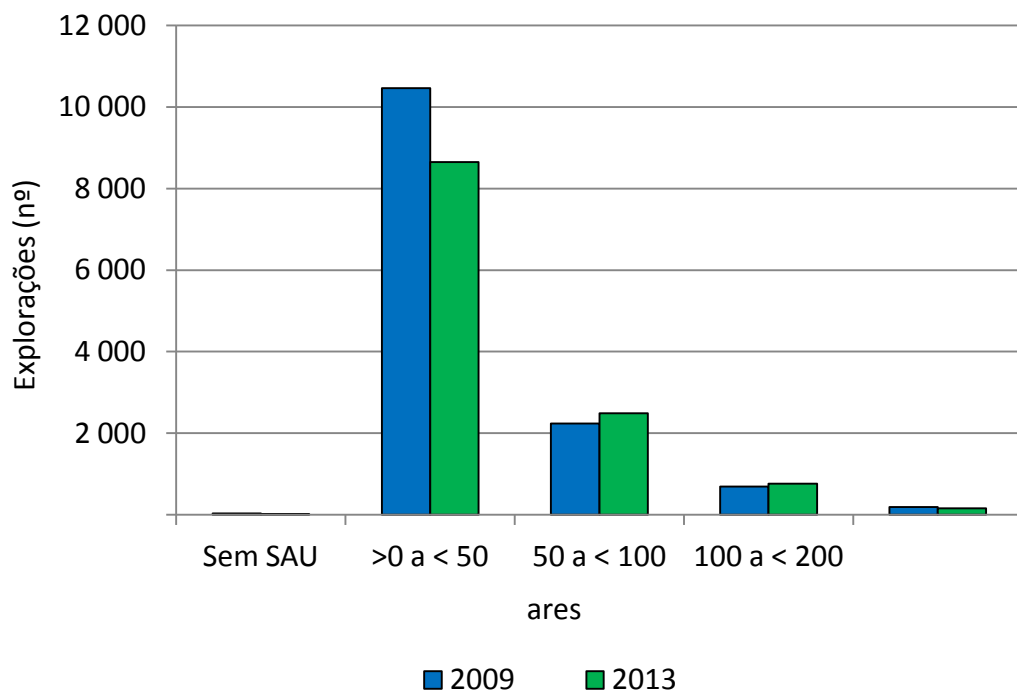
	2009	2013
Explorações (Nº)	13 611	12 068
SAU - Superfície Agrícola utilizada (ha)	5 428,4	5 262,2
População Agrícola Familiar (Nº)	40 760	34 977
Área média da SAU por exploração (ares)	40,0	43,7

Fontes: INE, DREM , Recenseamento Agrícola 2009 e Inquérito à Estrutura das Explorações Agrícolas 2013

- Segundo o Inquérito à Estrutura das Explorações Agrícolas 2013 (IEEA 2013), a Região Autónoma da Madeira tinha naquele ano, 12 068 explorações e uma Superfície Agrícola Utilizada (SAU) de 5 262,2 hectares.
- Face ao Recenseamento Agrícola de 2009 (RA09), o número de explorações agrícolas caiu 11,3%, enquanto a SAU diminuiu apenas 3,1%, o que significou um aumento da área média de SAU para o máximo histórico de 43,7 ares dos últimos 50 anos.
- No RA09 a área média de SAU apurada foi de 3 997 m².



Explorações por classes de SAU 2009/2013



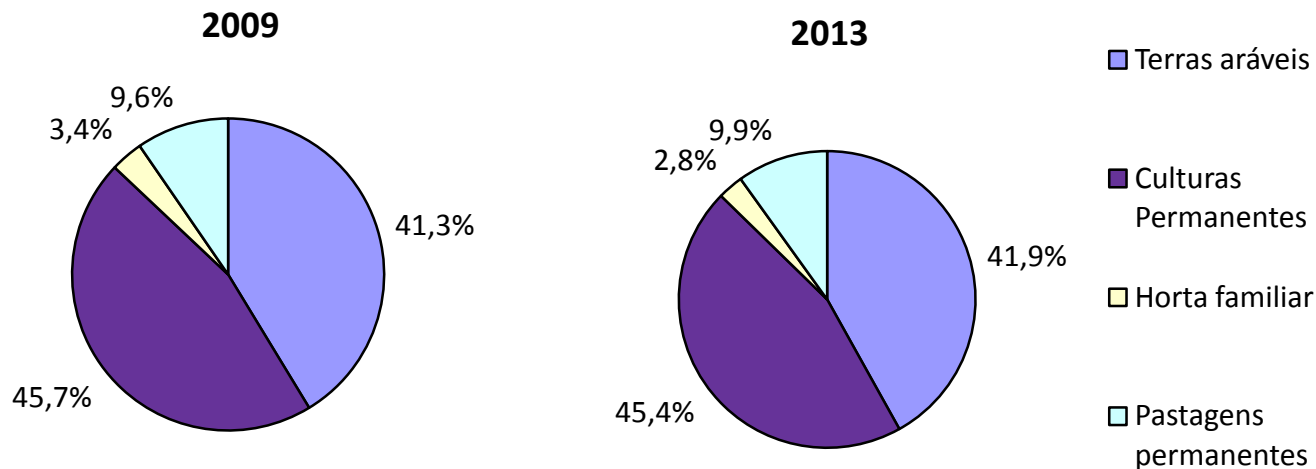
➤ A queda pronunciada no número de explorações, traduz por um lado uma tendência para a concentração de terras e por outro que o fenómeno do abandono de explorações entre o período que mediou as duas operações estatísticas (RA09 e IEAA 2013) foi mais frequente em explorações de menor dimensão.

➤ A desagregação por classes de SAU evidencia que as quebras observadas ocorreram nas explorações com menos de 0,5 hectares de SAU.

Agricultura e agroindústria na RAM



Composição da SAU 2009/2013



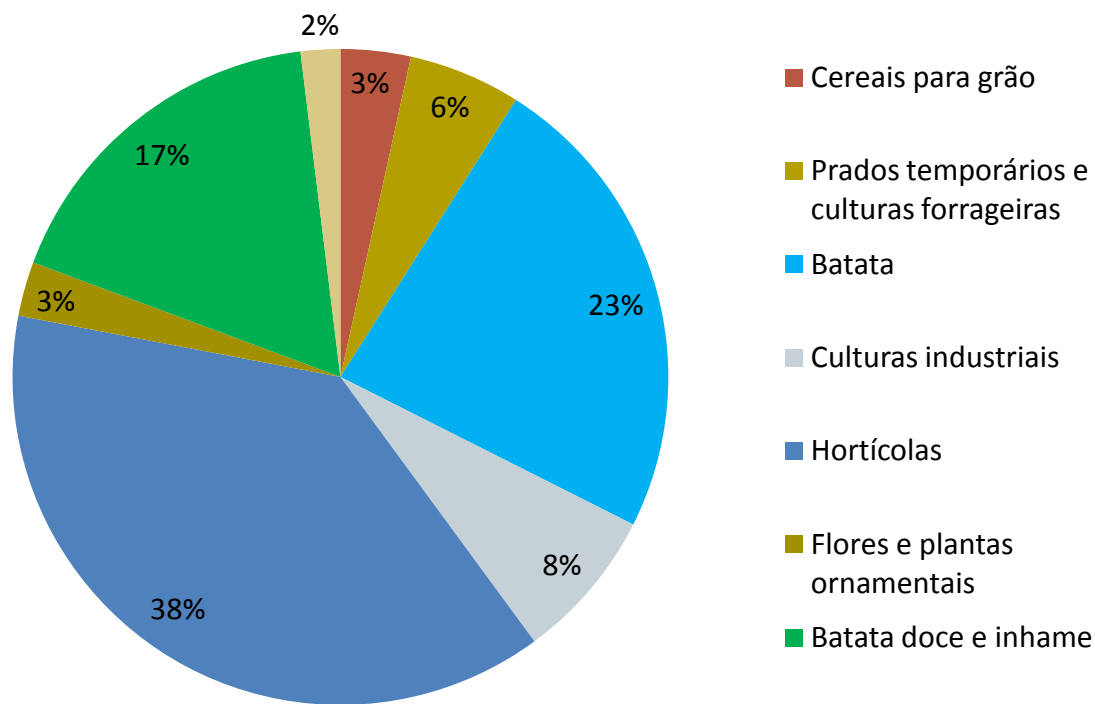
Fontes: INE, DREM , Recenseamento Agrícola 2009 e Inquérito à Estrutura das Explorações Agrícolas 2013

- Como demonstra o gráfico não existem alterações substanciais na repartição da utilização das terras face ao RA09, mantendo-se a predominância das culturas permanentes e das terras aráveis.
- Aquelas áreas concentram 45,4% e 41,9% da SAU respetivamente, enquanto as pastagens permanentes representam perto de 10% da área total de SAU. A horta familiar perdeu relevância, valendo apenas 2,8% da área de SAU.

Agricultura e agroindústria na RAM



Composição das culturas temporárias em cultura principal - 2013

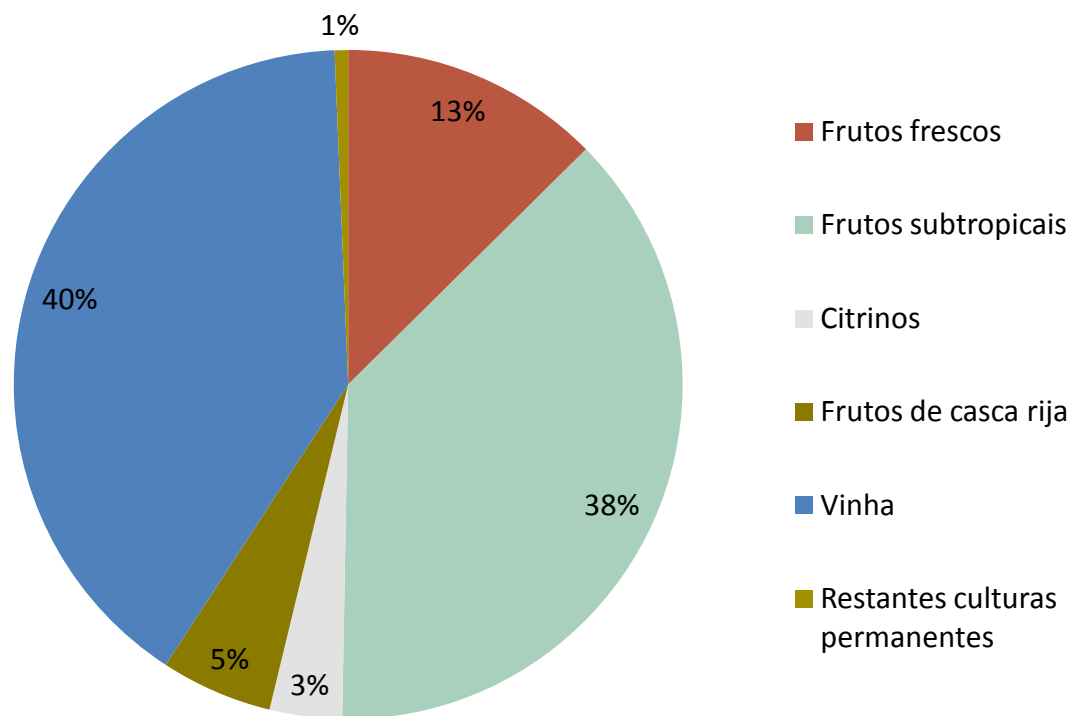


Fontes: INE, DREM , Inquérito à Estrutura das Explorações Agrícolas 2013

Agricultura e agroindústria na RAM



Composição das culturas permanentes em cultura principal - 2013

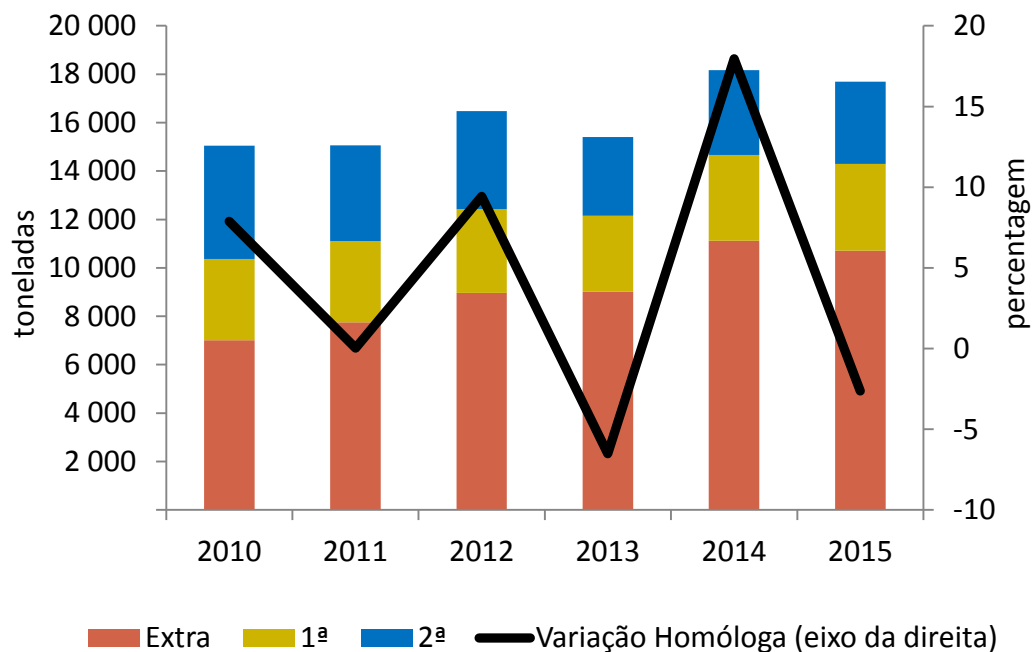


Fontes: INE, DREM , Inquérito à Estrutura das Explorações Agrícolas 2013

Agricultura e agroindústria na RAM



Comercialização de banana por categoria (2010-2015)



Fonte: DRA - Direção Regional de Agricultura

➤ A comercialização de banana encetou uma recuperação nos últimos anos, aproximando-se dos níveis do início do século.

➤ De salientar o aumento da banana de categoria extra, que significa um aumento qualitativo deste produto.

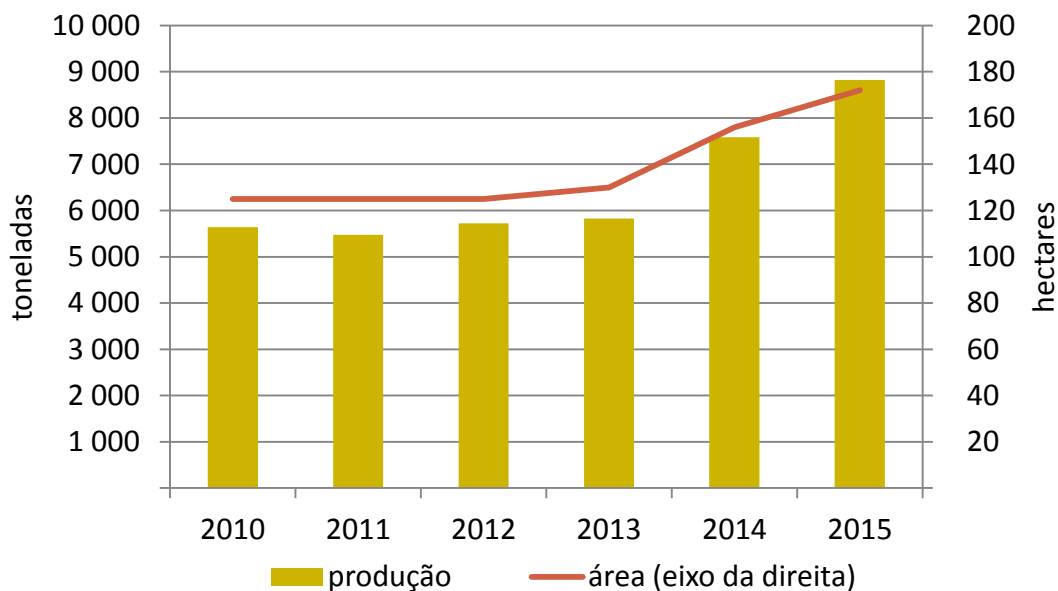
➤ Cerca de 85 % da banana é comercializada para fora da R.A. da Madeira.

Agricultura e agroindústria na RAM



Evolução de algumas produções Agroindustriais

Produção e área de Cana-de-açúcar (2010-2015)



Fonte: DRA - Direção Regional de Agricultura

➤ Nos últimos anos temos observado uma evolução positiva quanto aos indicadores da cana-de-açúcar.

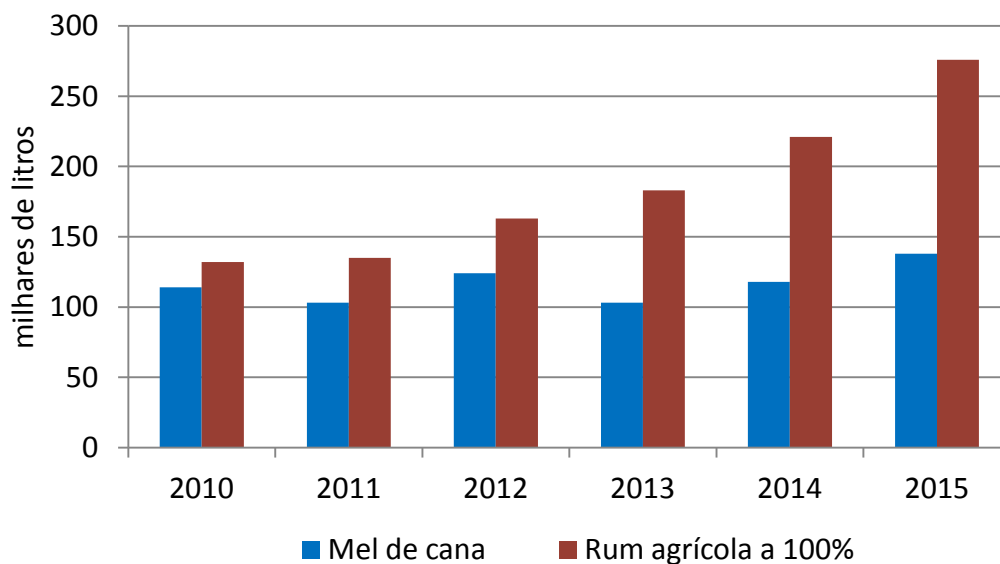
➤ De salientar que em 2014 e 2015 as produtividades foram as melhores, chegando às 51 toneladas por hectare em 2015.

Agricultura e agroindústria na RAM



Evolução de algumas produções Agroindustriais

Produção de Mel de Cana e de Rum agrícola (2010-2015)



➤ O Rum agrícola em 2015 atingiu os 276 mil litros enquanto que o mel de cana chegou aos 138 mil litros.

➤ Entre 2010 e 2015 a produção de Rum agrícola duplicou.

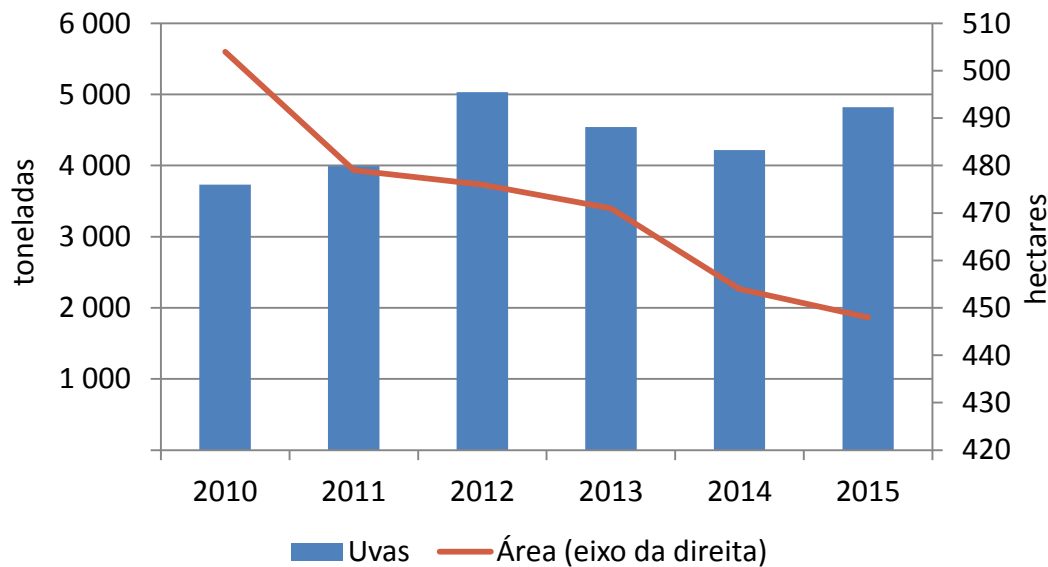
Fonte: IVBAM - Instituto do Vinho, Bordado e do Artesanato da Madeira, I.P.

Agricultura e agroindústria na RAM



Evolução de algumas produções Agroindustriais

Produção de uvas de castas *vitis vinifera* (2010-2015)



Fonte: IVBAM - Instituto do Vinho, Bordado e do Artesanato da Madeira, I.P.

➤ Queda na área de vinha para cerca de 450 ha.

➤ Apesar da diminuição da área a produção não tem sido muito afetada, em 2015 houve um aumento de 14,3% de uvas atingindo as 4,8 mil toneladas.

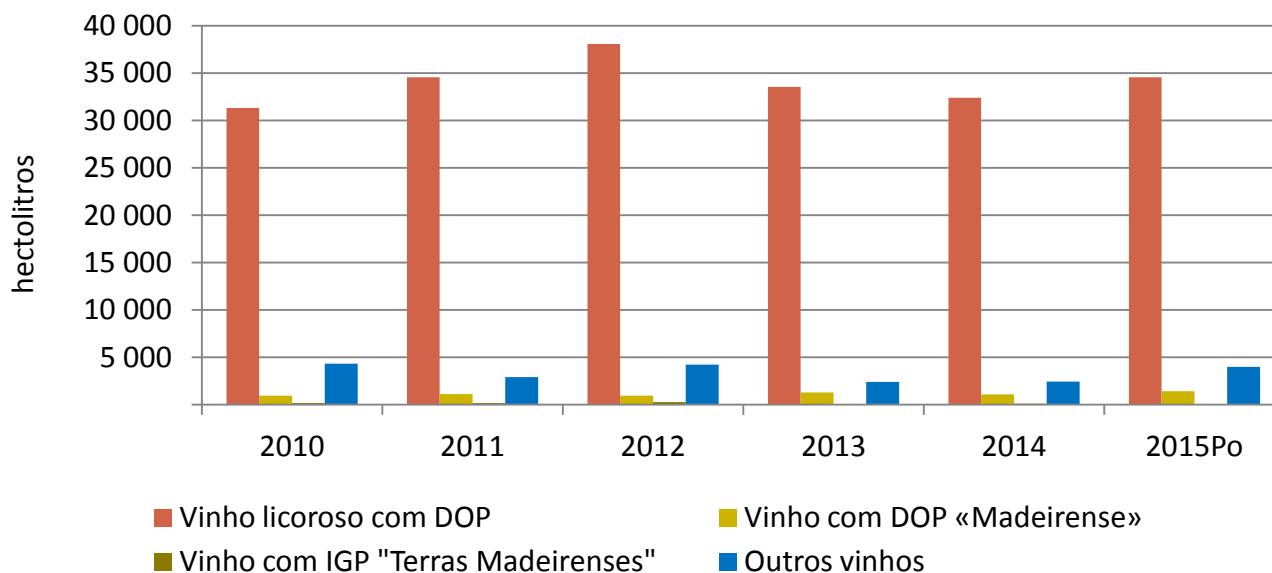
➤ 81,1% da produção de uvas em 2015 foi da casta tinta negra mole.

Agricultura e agroindústria na RAM



Evolução de algumas produções Agroindustriais

Produção de vinho (2010-2015Po)



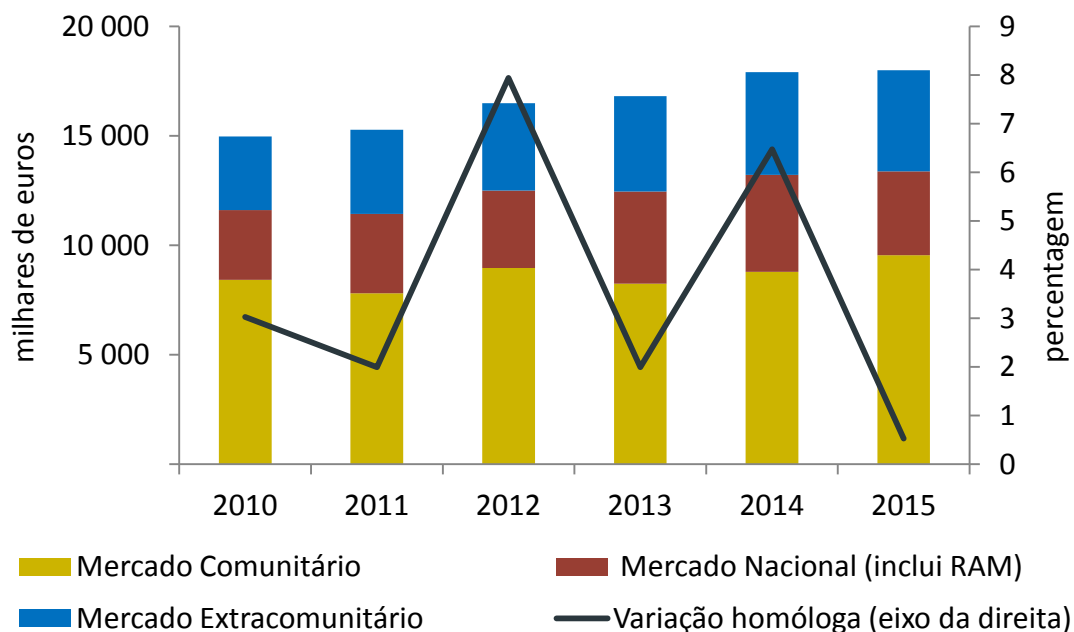
Fonte: IVBAM - Instituto do Vinho, Bordado e do Artesanato da Madeira, I.P.

➤ 86,4% da produção de vinho em 2015 foi de “vinho licoroso com DOP”

Agricultura e agroindústria na RAM

Evolução de algumas produções Agroindustriais

Comercialização de vinho generoso “Madeira” por mercados em valor (2010-2015)



➤ Notamos uma ligeira tendência crescente na comercialização de vinho generoso “Madeira” em valor, atingindo em 2015 os 18,0 milhões de euros (+0,5%).

➤ O mercado gerador de mais receitas foi o Comunitário com 53,1% das vendas.

Fonte: IVBAM - Instituto do Vinho, Bordado e do Artesanato da Madeira, I.P.

Agricultura e agroindústria na RAM

Evolução de algumas produções Agroindustriais

Comercialização de Bebidas Espirituosas Produzidas na RAM (2010-2015)

	2015	
	Qtd (litros)	Valor (€)
Rum da Madeira	410 096	2 061 736
Genebra	2 328	5 122
Gin	3 052	6 322
Licor	303 750	1 549 467
dos quais:		
Poncha da Madeira	186 420	967 954
Total	719 226	3 622 647

➤ As principais bebidas espirituosas produzidas na RAM são o Rum da Madeira e licores regionais.

➤ Em 2015 foram produzidas cerca de 719 mil litros desta bebida e que rendeu em vendas 3,6 milhões de euros.

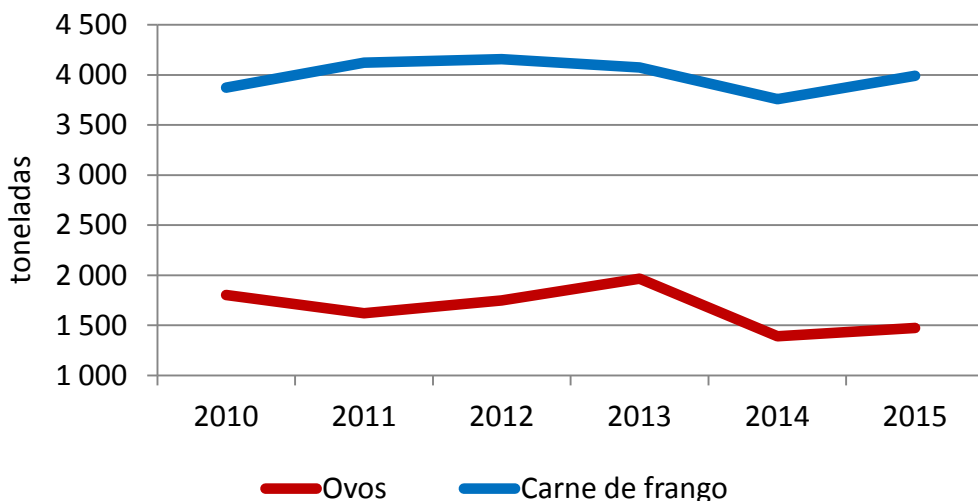
Fonte: IVBAM - Instituto do Vinho, Bordado e do Artesanato da Madeira, I.P.

Agricultura e agroindústria na RAM



Evolução de algumas produções Agroindustriais

Produção de ovos e carne de frango (2010-2015)



Fonte: DREM - Direção Regional de Estatística da Madeira

➤ A produção de carne de frango tem rondado as 4 mil toneladas.

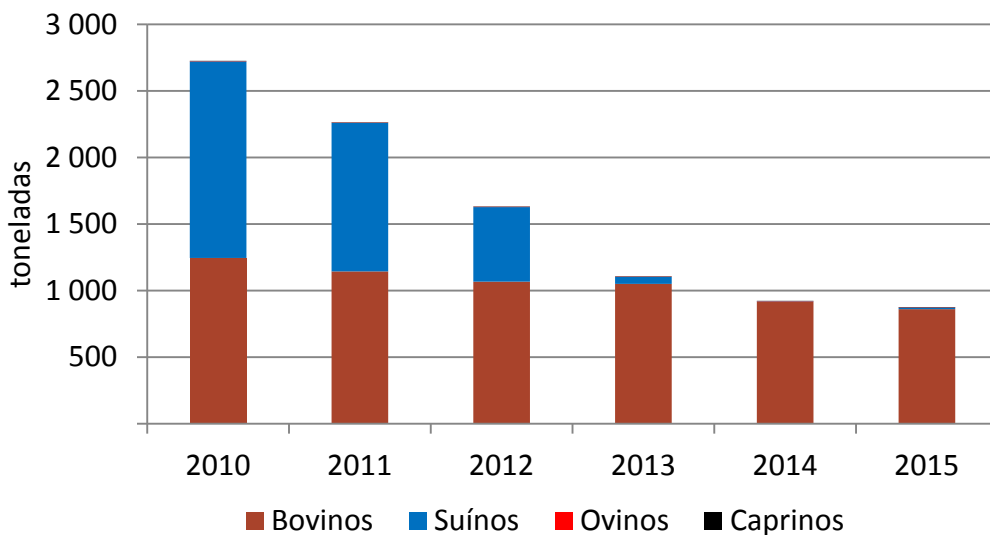
➤ A produção de ovos sofreu uma queda em 2014, esta descida teve a ver essencialmente com a necessidade de substituição de equipamentos nas explorações, para cumprimento de legislação específica.

➤ Em 2015 a produção de ovos rondou as 1 500 toneladas, +6,1% que em 2014.

Agricultura e agroindústria na RAM

Evolução de algumas produções Agroindustriais

Abate (2010-2015)



➤ O total de peso de reses abatidas em 2015 foi de 875,2 toneladas, uma redução de 5,0% face a 2014.

➤ Os bovinos representam 98,2% do total do gado abatido em 2015.

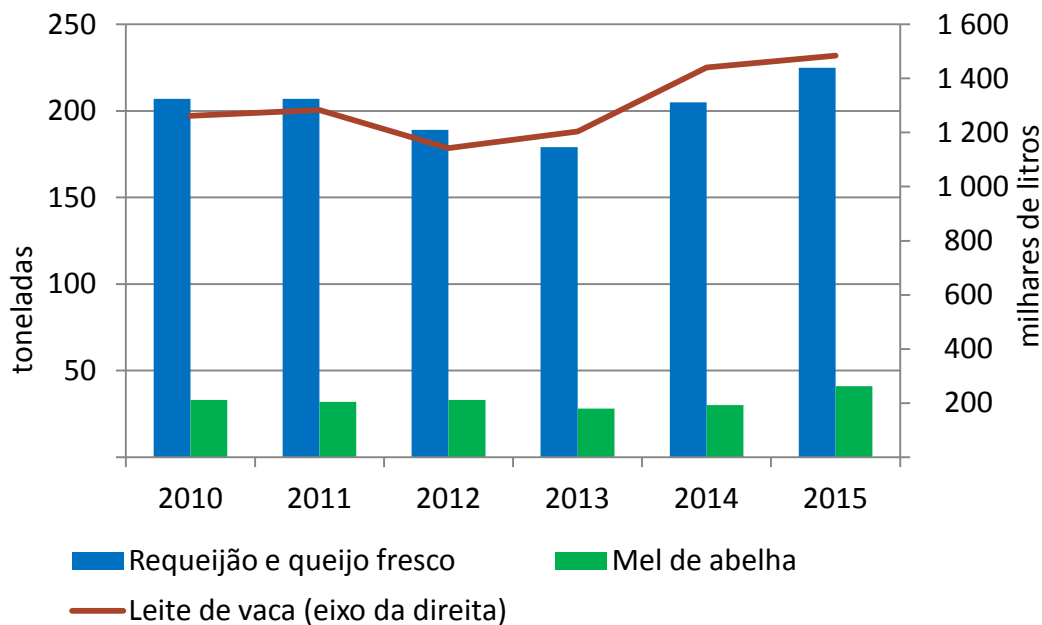
Fonte: Estatísticas da Agricultura e Pesca da R.A. da Madeira



Agricultura e agroindústria na RAM

Evolução de algumas produções Agroindustriais

Outras Produções regionais (2010-2015)



➤ Foram produzidos cerca de 1,4 milhões de litros de leite de vaca, principal matéria prima para a produção de requeijão e queijo fresco que atingiu às 225 toneladas em 2015.

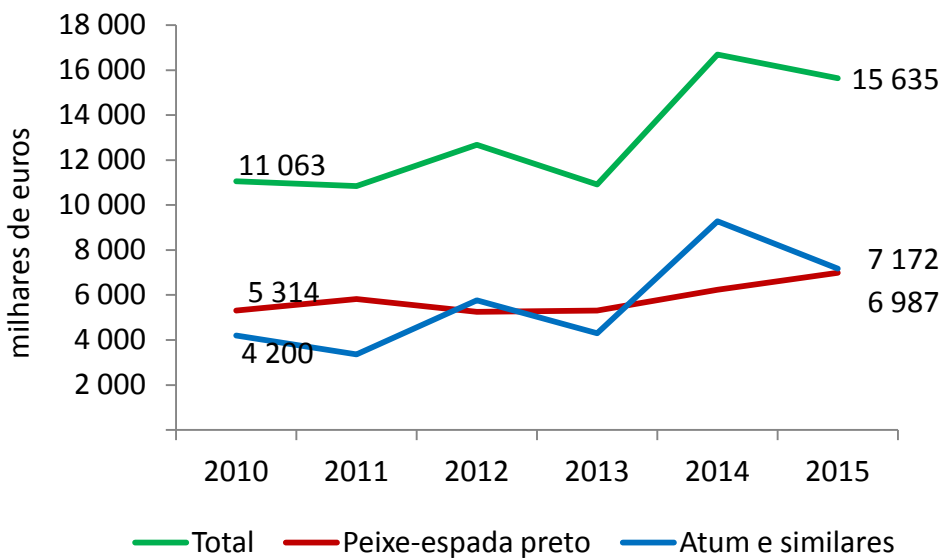
➤ Na apicultura, em 2015 foram produzidas 41 toneladas de mel de abelhas.

Fontes: DRA - Direção Regional de Agricultura; DREM - Direção Regional de Estatística da Madeira

Agricultura e agroindústria na RAM



Pesca (2010-2015)



Fonte: DRP - Direção Regional das Pescas

➤ No domínio da pesca, em 2015 foram capturadas 5,6 mil toneladas de pescado que correspondeu em valor de primeira venda de 15,6 milhões de euros.

➤ As espécies mais capturadas foram o atum e similares e em segundo lugar o peixe-espada preto.

➤ Em 2015, o preço médio anual do pescado descarregado na primeira venda foi de 2,77€ (a média mais alta desde que há registo).



Agricultura e agroindústria na RAM

Outros dados que a DREM em articulação com as entidades Regionais divulga no seu Site:

Direção Regional de Agricultura:

- Agricultura Biológica
- Venda de plantas hortícolas, permanentes, ornamentais, e aromáticas
- Principais exportações de produtos agrícolas

Direção Regional do Ordenamento do Território e Ambiente :

- Produção de Resíduos Sólidos Urbanos
- Qualidade da água

Direção Regional de Florestas e Conservação da Natureza:

- Superfície florestal
- Áreas classificadas
- Incêndios florestais



Obrigada pela vossa atenção!

AS NOSSAS PORTAS ESTÃO ABERTAS

Visite-nos em:

- ✓ <http://estatistica.gov-madeira.pt>
- ✓ <http://drem.ine.pt>

Contacte-nos através de:

- ✓ **Telefone geral** - 291 720 060
- ✓ **Apoio aos respondentes** – 800 200 262 (chamada gratuita)
- ✓ **Morada:** Calçada de Santa Clara, n.º 38

9004-545 Funchal

Madeira