

# VIII Jornadas Ibero-Atlânticas de Estatística Regional Agricultura e Ambiente Açores/Madeira/Canárias

**Importância da Informação Estatística para os Programas Comunitários de Apoio à  
Agricultura**

**Angra do Heroísmo – 16/06/2016**

**Horta – 17/06/2016**

**Fátima Amorim**

# Programas Comunitários de Apoio à Agricultura

POSEI - Subprograma para a Região Autónoma dos Açores do Programa Global de Portugal:

- ✓ REGIME ESPECÍFICO DE ABASTECIMENTO (Trigo mole para panificação, cereais para rações, arroz branqueado, azeite, azeite virgem, Açúcar bruto de cana e de beterraba)
- ✓ MEDIDAS A FAVOR DAS PRODUÇÕES AGRÍCOLAS LOCAIS

PRORURAL<sup>+</sup> - Programa de Desenvolvimento Rural da Região Autónoma dos Açores 2014-2020

VITIS – Programa de Apoio ao Setor Vitivinícola em Portugal

# Programas Comunitários de Apoio à Agricultura

## POSEI - Medidas a Favor das Produções Agrícolas Locais

### PRÉMIOS ÀS PRODUÇÕES ANIMAIS

Prémio à Vaca Aleitante

Suplemento de Extensificação

Prémio ao Abate de Bovinos

Prémio aos produtores de ovinos e caprinos

Prémio ao abate de ovinos e caprino

Prémio à vaca leiteira

Ajuda ao escoamento de jovens bovinos dos Açores

Ajuda à importação de animais reprodutores

Ajuda à inovação e qualidade das produções pecuárias açorianas

Prémio aos produtores de leite

### AJUDA ÀS PRODUÇÕES VEGETAIS

Ajuda aos produtores de culturas arvenses

Ajuda aos Produtores de tabaco

Ajuda à produção de culturas tradicionais

Ajuda à manutenção da vinha orientada para a produção de vinhos com denominação de origem protegida (DOP), vinhos licorosos com denominação de origem protegida (DOP) e vinhos com indicação geográfica protegida (IGP)

Ajuda à Produção de ananás

Ajuda à produção de horto frutícolas, flores de corte e plantas ornamentais

Ajuda à banana

### AJUDAS À TRANSFORMAÇÃO

Ajuda à armazenagem privada de queijos “ilha” e “S. Jorge”

Ajuda à transformação da beterraba em açúcar branco

### AJUDAS À COMERCIALIZAÇÃO

Ajuda à comercialização externa de frutas, produtos hortícolas, flores e plantas vivas, chá, mel e pimentos

Ajudas à Melhoria da Capacidade de Acesso aos Mercados

# Culturas Declaradas no Pedido Único

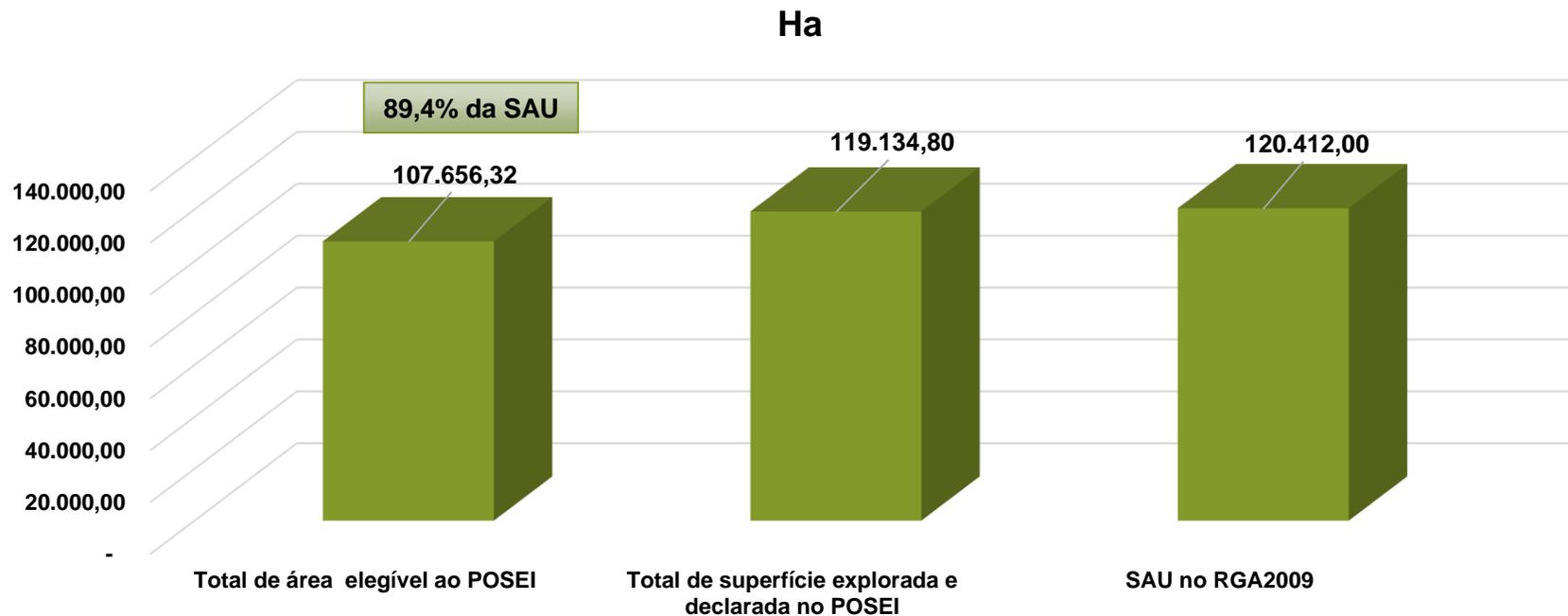
Código de Cultura	Designação do Código de Cultura
1	TRIGO MOLE
3	CENTEIO
4	CEVADA
5	AVEIA
6	MILHO
8	SORGO
10	TRIGO MOURISCO
14	FAVA SECA
16	TREMOCO DOCE
22	MILHO PARA SILAGEM
23	MILHO DOCE
32	BETERRABA SACARINA
34	VINHA
42	TABACO
44	LUZERNA
46	TREVO
60	OUTRAS CULTURAS PERMANENTES
77	HORTICOLAS EM ESTUFA
79	BATATA
84	POMARES DE FRUTOS FRESCOS
85	FIGO
86	OUTROS FRUTOS SECOS
88	IMPRODUTIVOS
89	POUSIO

Código de Cultura	Designação do Código de Cultura
90	HORTICOLAS AO AR LIVRE
91	FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS - AR LIVRE
93	PÊRA
94	PÊSSEGO
95	PEQUENOS CITRINOS
96	LARANJA
97	LIMÃO
98	FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS - FORÇAGEM
100	VINHA DE UVA DE MESA
102	OUTROS FRUTOS SUB-TROPICAIS
104	HORTAS FAMILIARES
105	MAÇÃ
108	AMEIXA
110	CASTANHA
115	CHÁ
117	OUTROS PEQUENOS FRUTOS

Código de Cultura	Designação do Código de Cultura
118	MARMELO
119	NESPERA
120	INSENSO (AÇORES)
123	LIMA
125	GALERIAS RIPÍCOLAS
126	SALIX (MADEIRA)
127	BATATA DOCE
128	INHAME
130	AMENDOIM
132	ANANÁS
133	BANANA
136	ABACATE
139	BOSQUETES
142	PRADOS TEMPORÁRIOS (PASTOREIO)
143	PASTAGENS PERMANENTES
148	OUTRAS LEGUMINOSAS SECAS
151	ANONA
157	OUTROS CITRINOS
161	MISTO DE CULTURAS PERMANENTES
162	POVOAMENTO SOBREIROS S/ APROVEITAMENTO CORTIÇA

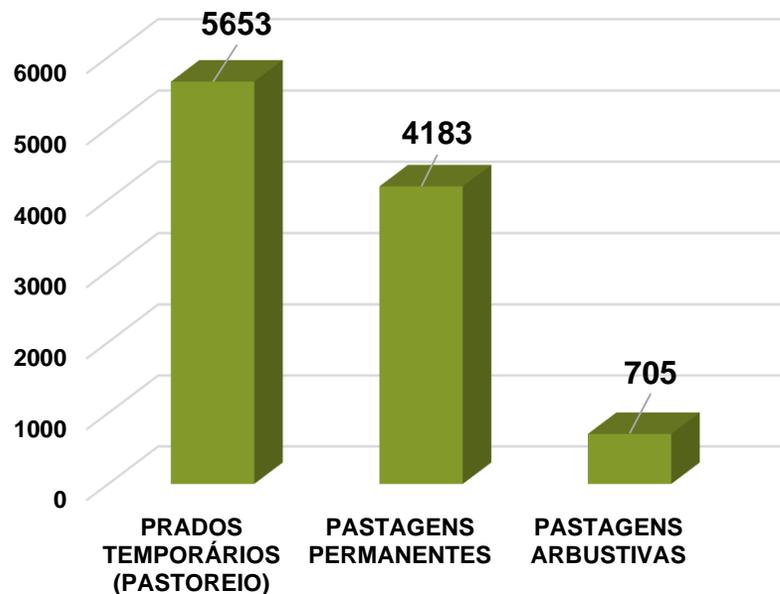
Código de Cultura	Designação do Código de Cultura
165	QUERCUS(SOB.AZENH.CARVAL/NEGRAL)
166	POVOAMENTO CASTANHEIRO
167	POVOAMENTO OUTRAS FOLHOSAS
169	POVOAMENTO OUTRAS RESINOSAS
170	POVOAMENTO FLORESTAL MISTO
173	ACEIRO FLORESTAL
174	OUTRAS SUPERFÍCIES FLORESTAIS
195	OUTRAS FRUTOS FRESCOS
196	CORREDORES ECOLÓGICOS
200	OUTRAS SUPERFÍCIES N/ AGRÍCOLAS N/ FLORESTAIS
204	MORANGO
220	ANANÁS NÃO TRADICIONAL
230	FEIJÃO
231	MELANCIA
232	MELOA
265	SUPERFÍCIE ARBUSTIVA NÃO PASTOREÁVEL
269	MARACUJÁ
270	PRÓTEAS (AÇORES)
280	PASTAGENS ARBUSTIVAS
667	VINHA P/ PRODU. DE VINHOS C/ DENOMINAÇÃO DE ORIGEM
668	VINHA P/ PRODU. DE VINHOS C/ INDICAÇÃO GEOGRÁFICA
673	FAVA FORRAGEIRA
676	POVOAMENTO DE CRIPTOMÉRIA

# SAU RGA2009/Área declarada no POSEI

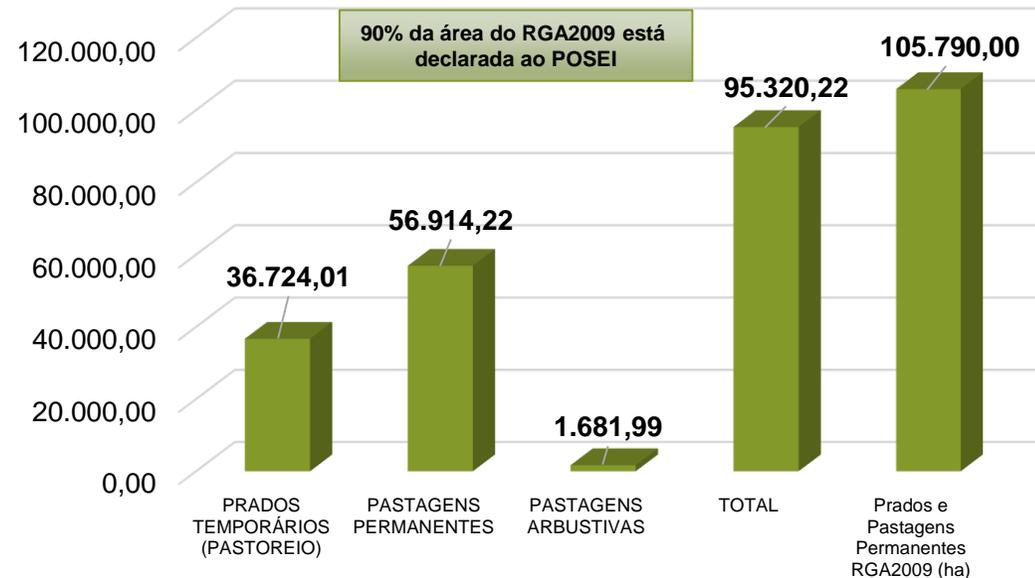


# PASTAGEM

Nº de Agricultores afetos às Áreas



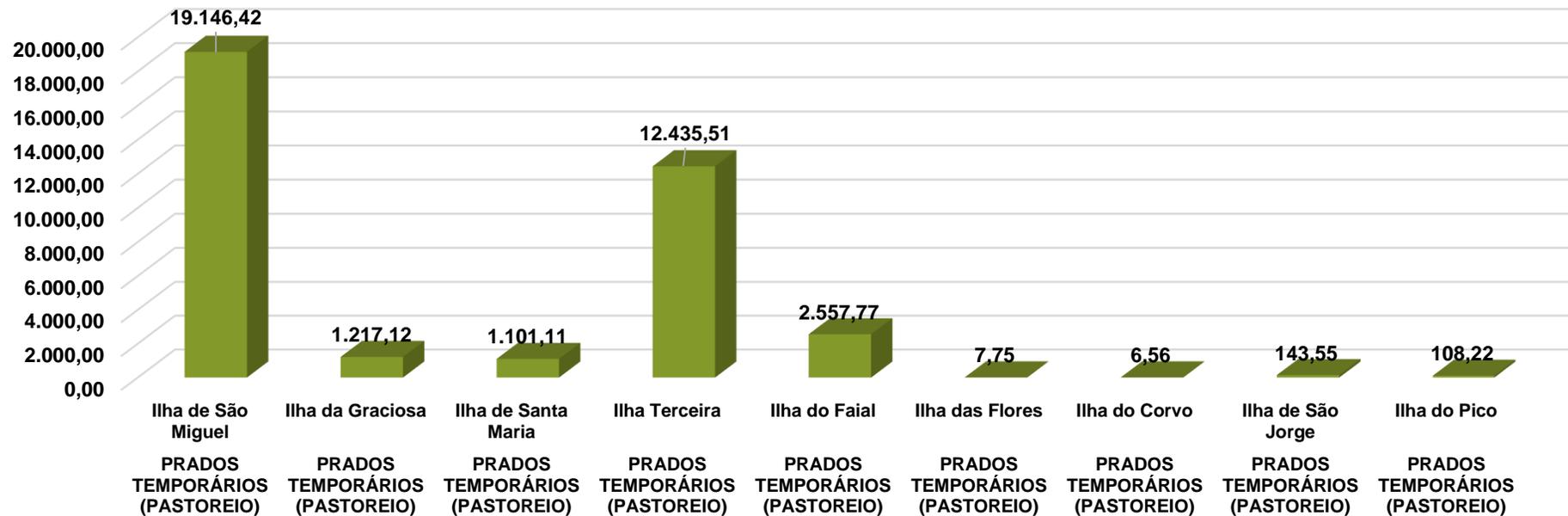
Área Total Declarada (ha)



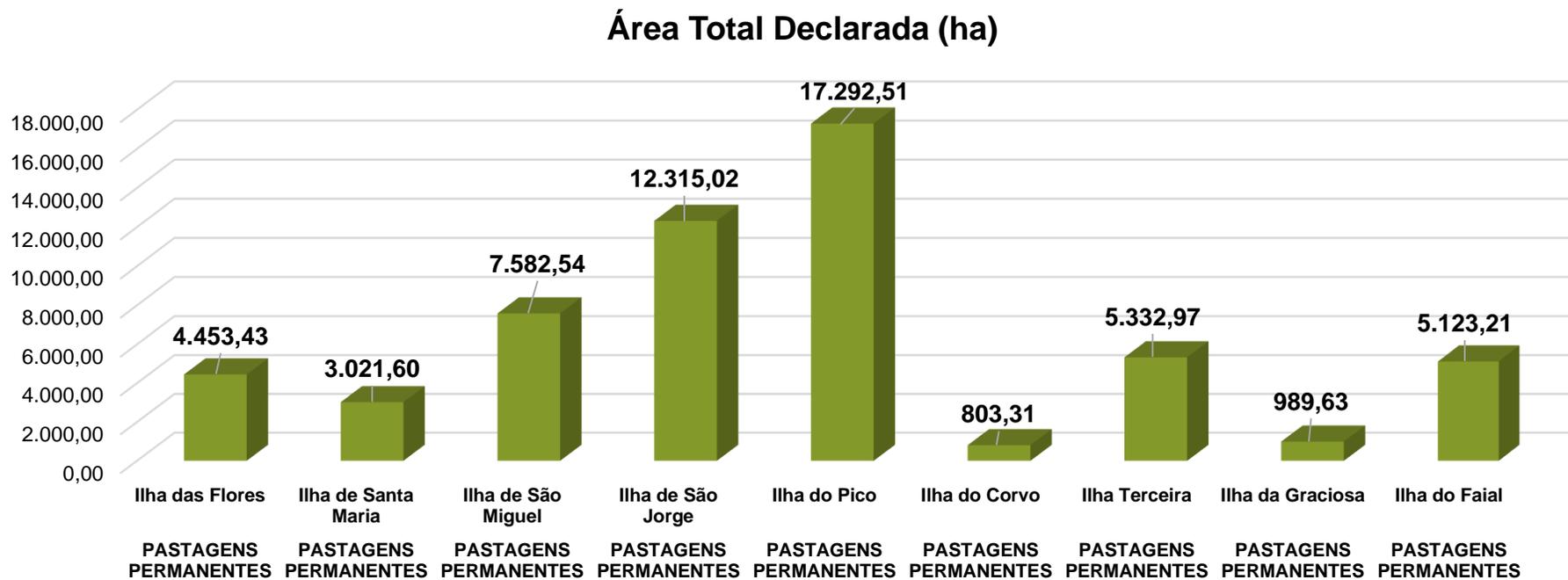
# PASTAGEM

## Prados Temporários

Área Total Declarada (ha)

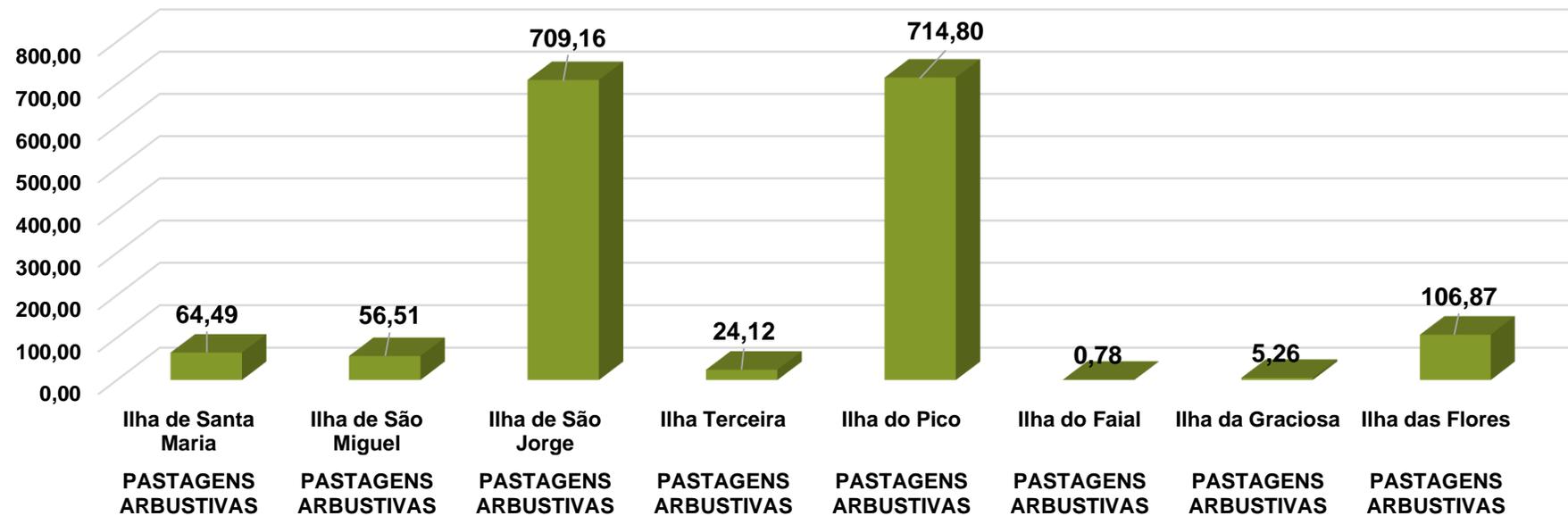


# PASTAGEM PERMANENTE



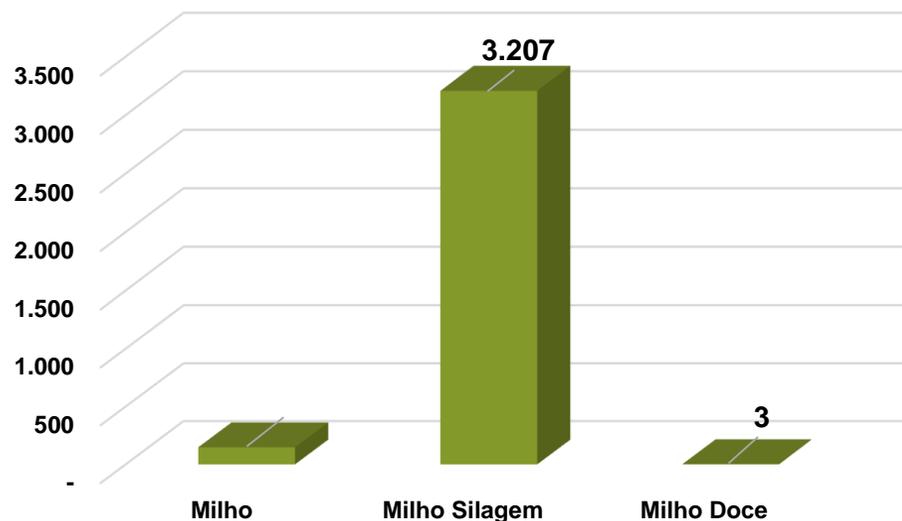
# PASTAGEM ARBUSTIVAS

Área Total Declarada (ha)

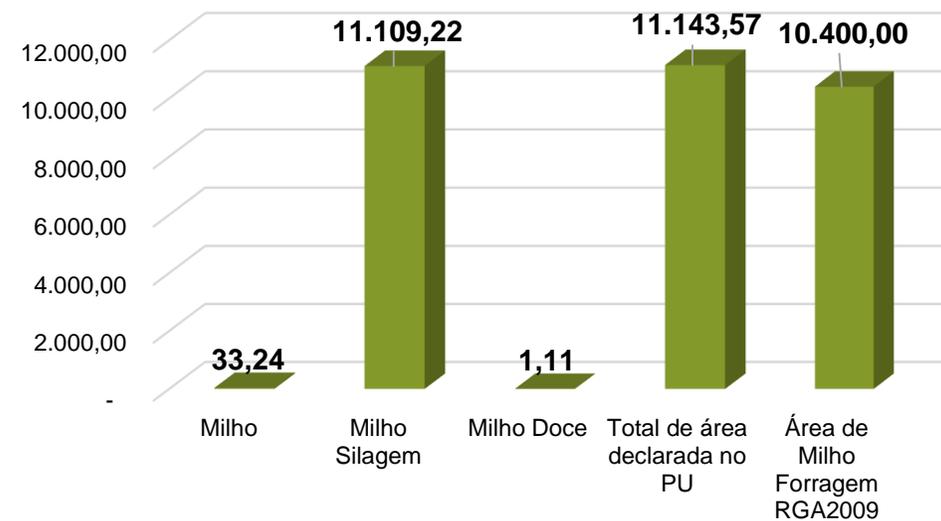


# Milho

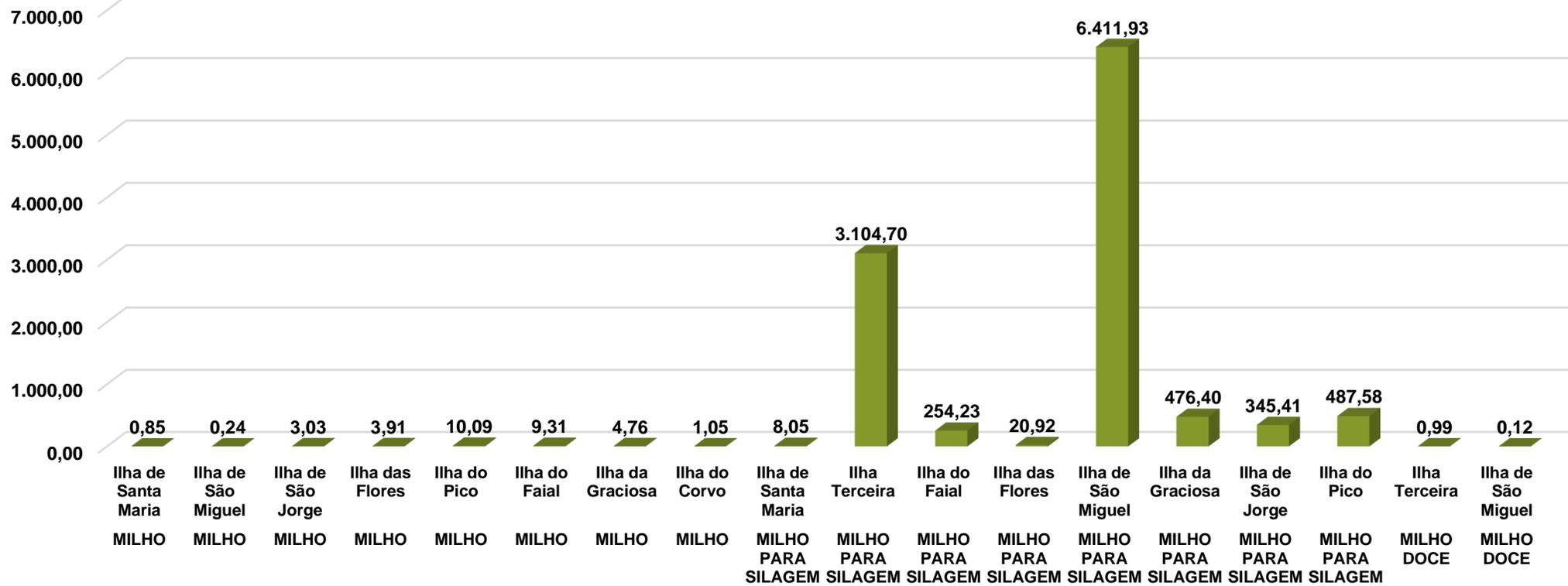
Nº de Agricultores afetos às Áreas



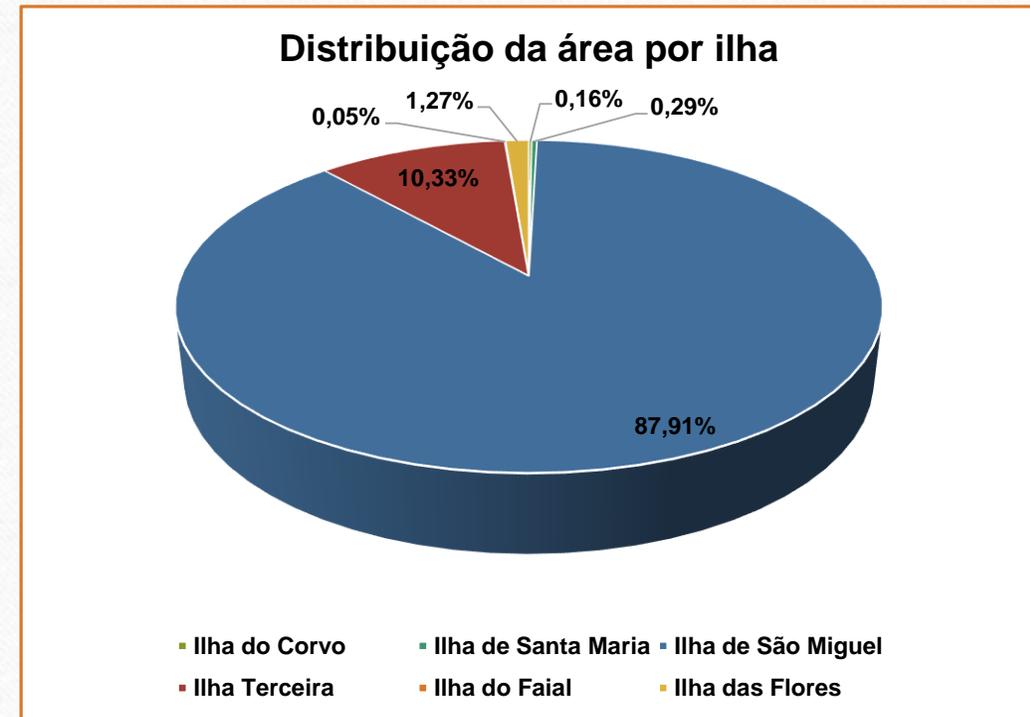
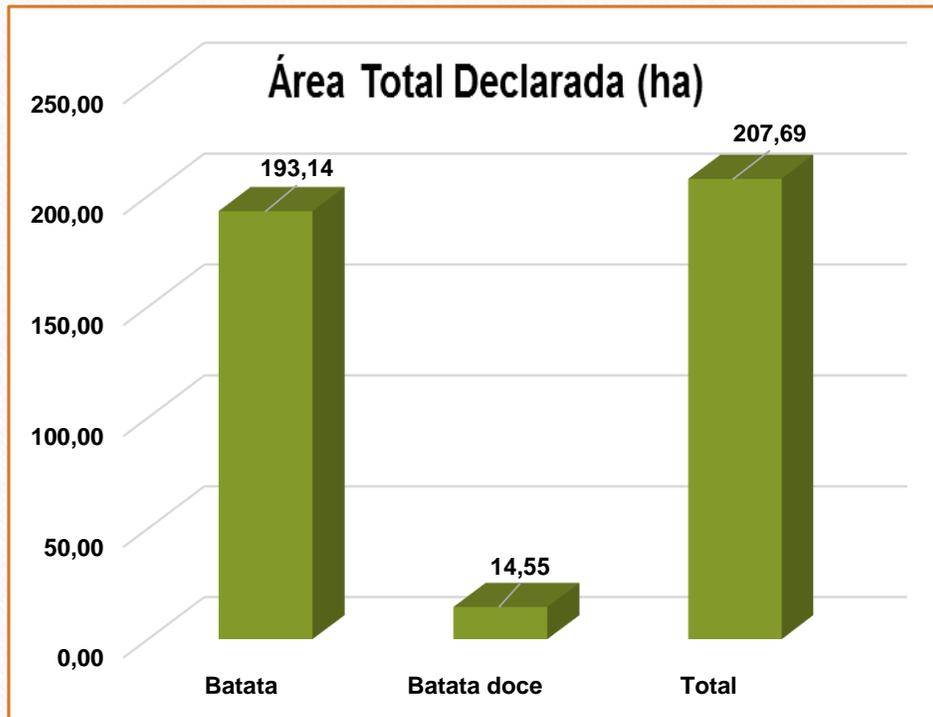
Área Total Declarada (ha)



# Milho Área Total Declarada por Ilha(ha)



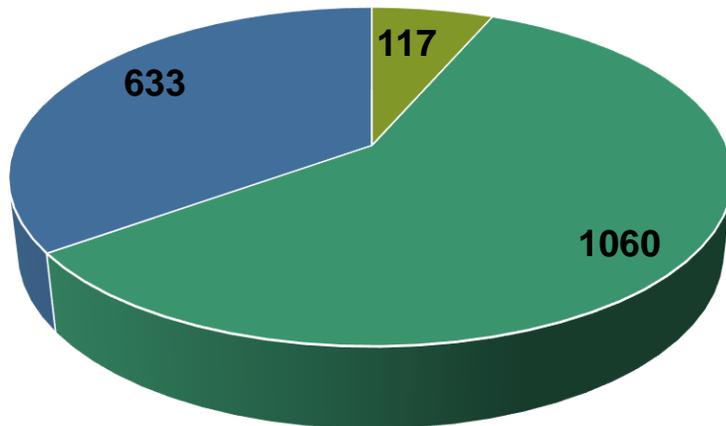
# Batata



39 Produtores de Batata Doce e 155 Batata

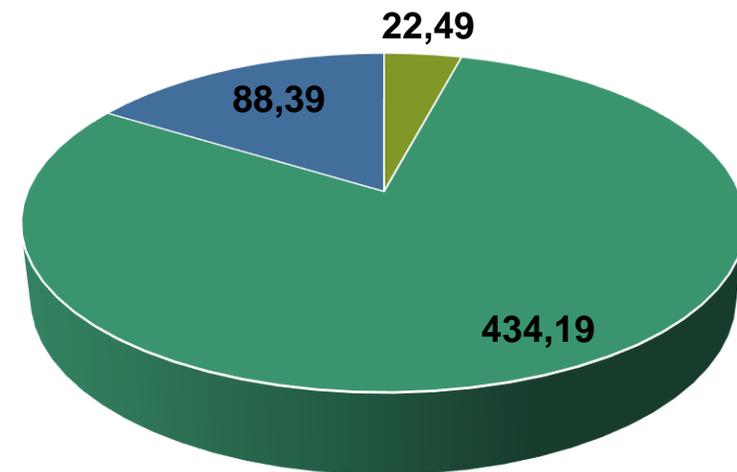
# Hortícolas

Nº de Agricultores



■ HORTICOLAS EM ESTUFA ■ HORTICOLAS AO AR LIVRE  
■ HORTAS FAMILIARES

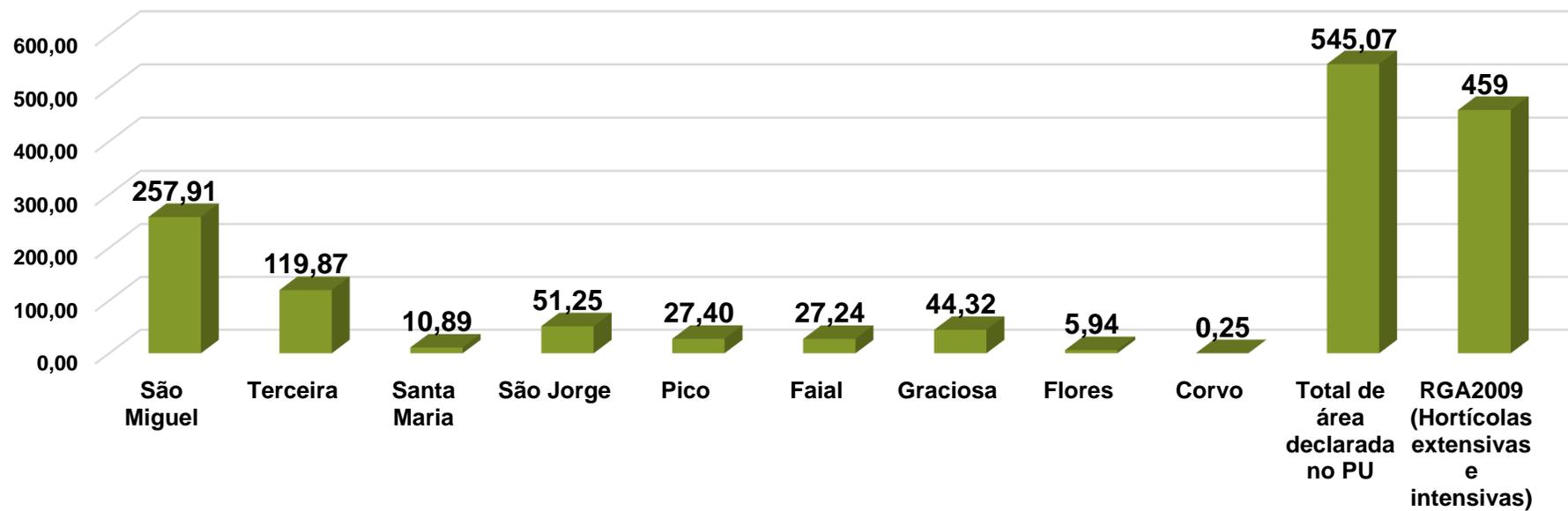
Área Declarada (ha)



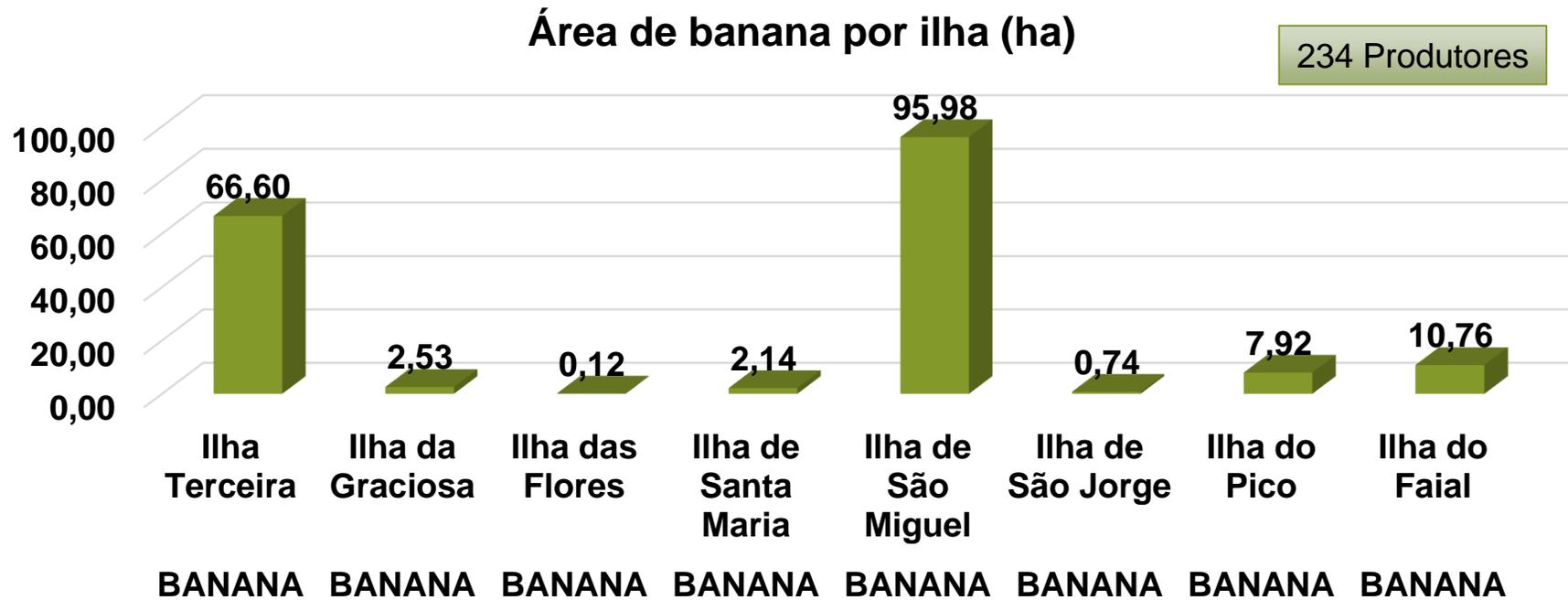
■ HORTICOLAS EM ESTUFA ■ HORTICOLAS AO AR LIVRE  
■ HORTAS FAMILIARES

# Hortícolas

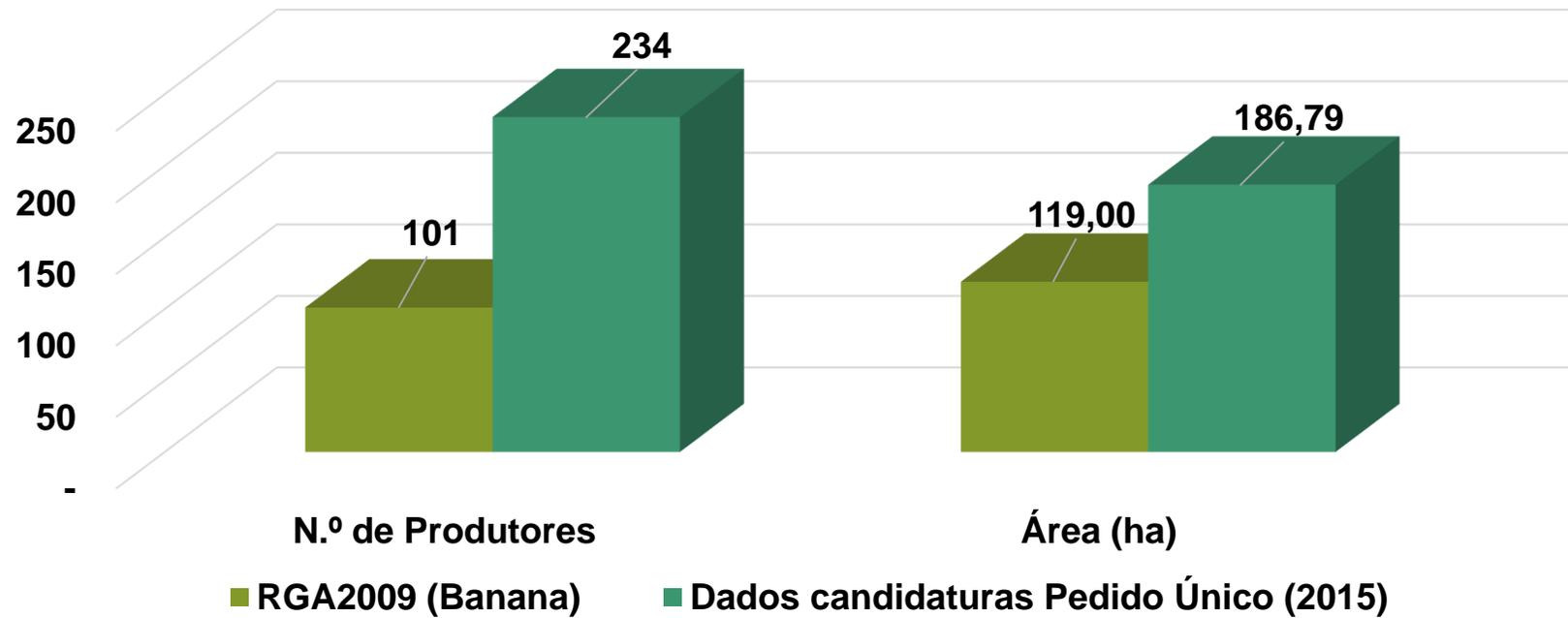
Área por ilha (ha)



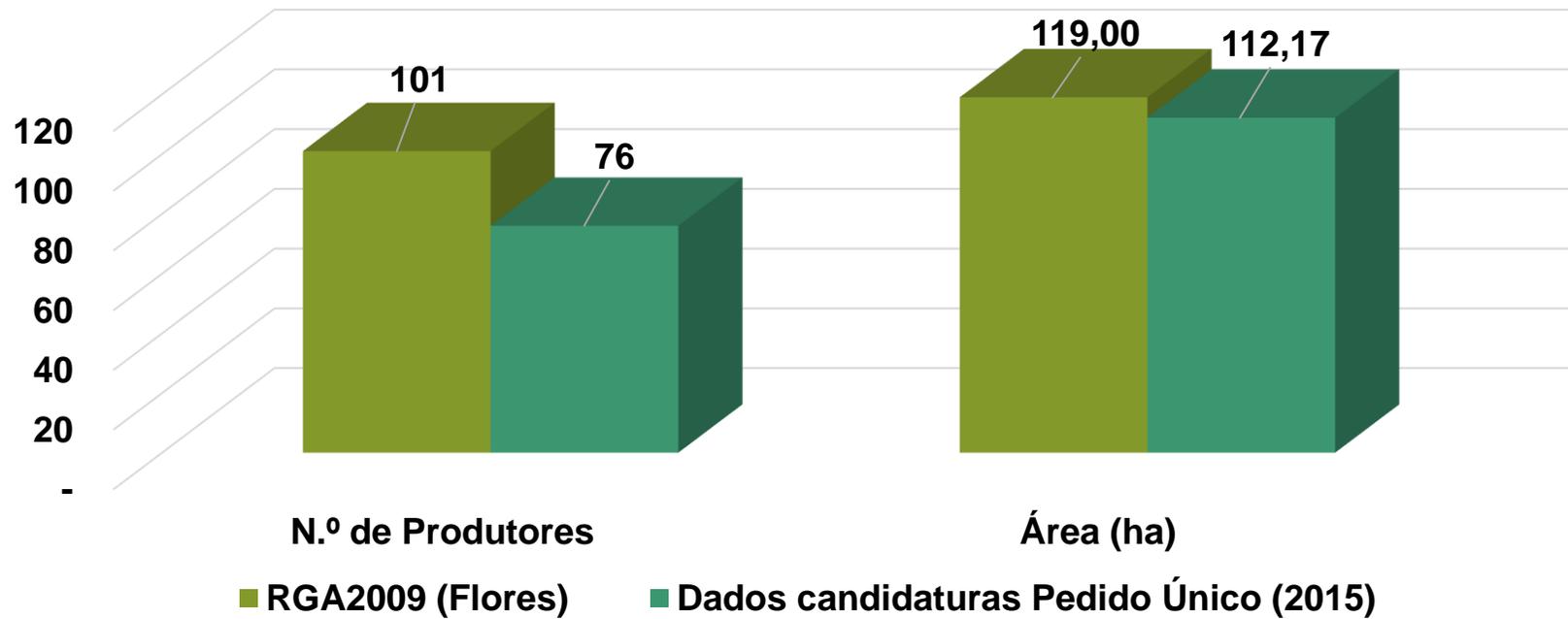
# Banana



# Banana



# Flores



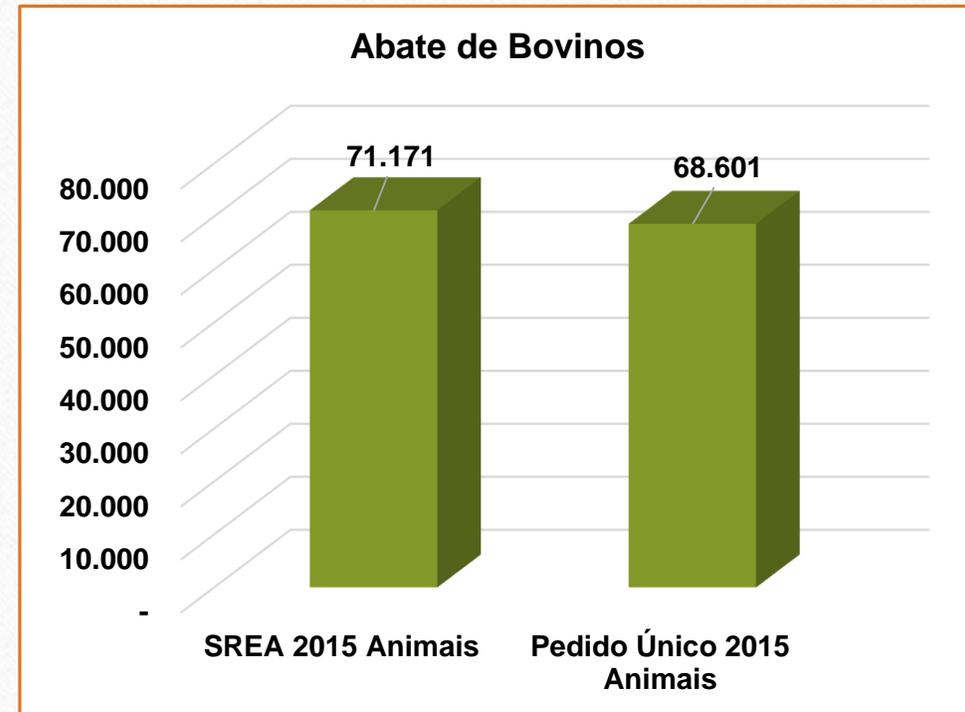
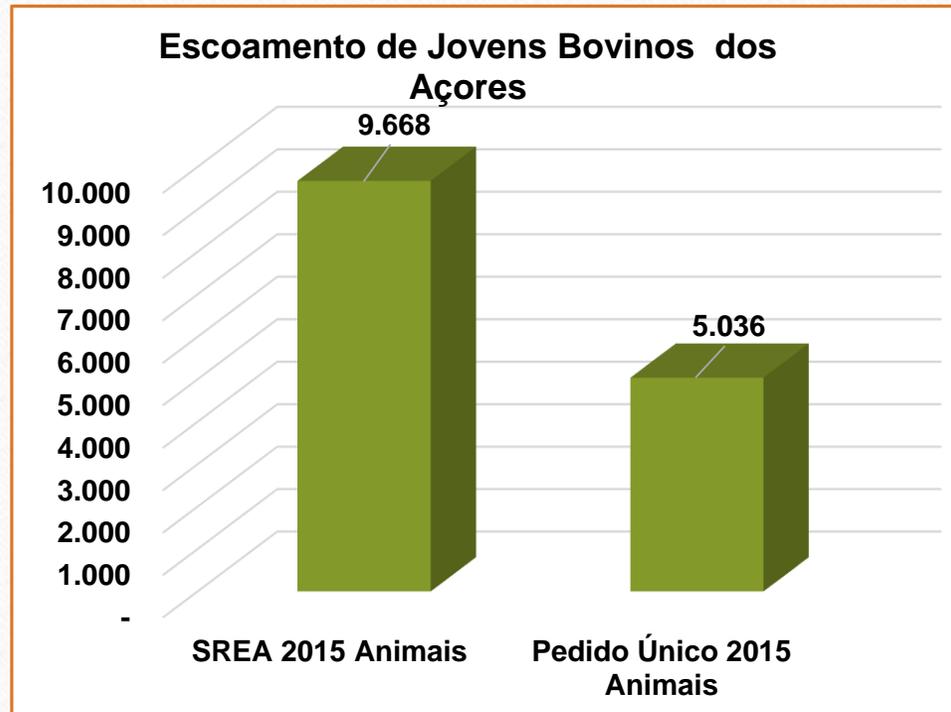
# Nº de beneficiários em alguns Prémios POSEI

Prémios	N.º beneficiários (2015)									
	Santa Maria	São Miguel	Terceira	Graciosa	Pico	São Jorge	Faial	Flores e Corvo	Continente	RAA
<b>Prémio aos Produtores de Leite</b>	0	1 388	739	36	62	249	139	25	0	<b>2 638</b>
<b>Prémio à Vaca Leiteira</b>	3	1 348	717	34	61	229	129	20	0	<b>2 541</b>
<b>Prémio à Vaca Aleitante</b>	208	16	127	160	485	264	323	241	0	<b>1 824</b>
<b>Prémio ao Abate de Bovinos</b>	134	2 025	1 674	144	495	424	450	212	1	<b>5 559</b>
<b>Prémio aos Ovinos e Caprinos</b>	13	21	23	8	13	15	3	11	0	<b>107</b>
<b>Escoamento de Jovens Bovinos dos Açores</b>	135	2	106	116	222	114	51	181	7	<b>934</b>

# Quantidades Pagas em alguns Prémios POSEI

Prémios	Quantidades (2015)									
	Santa Maria	São Miguel	Terceira	Graciosa	Pico	São Jorge	Faial	Flores e Corvo	Continente	RAA
<b>Prémio aos Produtores de Leite (Ton.)</b>	0	385 501	149 941	7 461	6 686	28 194	12 356	688		<b>590 828</b>
<b>Prémio à Vaca Leiteira (animais)</b>	9	48 591	20 945	1 408	1 404	5 267	2 045	165		<b>79 833</b>
<b>Prémio à Vaca Aleitante (animais)</b>	3 303	365	2 156	1 566	11 802	3 977	3 609	3 309		<b>30 086</b>
<b>Prémio ao Abate de Bovinos (animais)</b>	695	35 073	18 449	728	5 963	2 881	3 527	787	498	<b>68 601</b>
<b>Prémio aos Ovinos e Caprinos (animais)</b>	336	1 004	371	93	215	264	103	162		<b>2 548</b>
<b>Escoamento de Jovens Bovinos dos Açores (animais)</b>	729	5	440	489	1 391	806	192	971	13	<b>5 036</b>

# Animais abatidos e escoados



# Indicadores - POSEI

Indicador 1 – Nível de cobertura (em %) do regime específico de abastecimento sobre as necessidades de abastecimento total das regiões ultraperiféricas, no respeitante a certos produtos/grupos de produtos incluídos na estimativa de abastecimento. **Balanço de Aproveitamento de Produtos Vegetais (consumo “per capita” no país), DRAIC e Inquérito às Despesas das Famílias**

Indicador 2a – Comparação dos preços no consumidor das regiões ultraperiféricas de certos produtos/grupos de produtos abrangidos pelo regime específico de abastecimento com preços de produtos semelhantes no Estado-Membro. **Inquérito a aos Preços ao Consumidor (arroz, pão, massas, cereais, azeite, açúcar e cerveja)**

Indicador 2b – Comparação do índice de preços de um cabaz de produtos das regiões ultraperiféricas, com o mesmo índice de preços no Estado-Membro – Alimentos compostos para animais / moagem de cereais. **Inquérito Anual à Produção industrial (desfasamento de 2 anos)**

Indicador 3: Nível de cobertura (em %) das necessidades locais no respeitante a certos produtos importantes produzidos localmente. **Inquérito às Despesas das Famílias, SREA e SINAGA (açúcar). Não foi possível determinar para o ananás e banana.**

Indicador 4a: Evolução da superfície agrícola utilizada (SAU) nas regiões ultraperiféricas e nos seus Estados-Membros. **INE/SREA**

Indicador 4b: Evolução do efetivo em número de cabeças normais (CN), nas regiões ultraperiféricas e nos seus Estados-Membros. **INE/SREA**

Indicador 4c: Evolução das quantidades de determinados produtos agrícolas locais nas regiões ultraperiféricas. **INE/SREA**

Indicador 4d: Evolução das quantidades de determinados produtos transformados nas regiões ultraperiféricas a partir de produtos agrícolas locais. **INE/SREA**

Indicador 4e: Evolução do emprego no sector agrícola nas regiões ultraperiféricas e nos seus Estados-Membros. **INE/SREA**

# Programas Comunitários de Apoio à Agricultura PRORURAL<sup>+</sup>

Medida 1 «Transferência de Conhecimentos e Ações de Informação»

Medida 2 «Serviços de aconselhamento e serviços de gestão agrícola e de substituição nas explorações agrícolas»

Medida 3 «Regimes de qualidade para os produtos agrícolas e os géneros alimentícios»

Medida 4 «Investimento em Ativos Físicos»

Medida 5 «Restabelecimento do potencial de produção agrícola afetado por catástrofes naturais e acontecimentos catastróficos e introdução de medidas de prevenção adequadas»

Medida 6 «Desenvolvimento das Explorações Agrícolas»

Medida 8 «Investimento no Desenvolvimento das Zonas Florestais e na Melhoria da Viabilidade das Florestas»

Medida 9 «Criação de Agrupamentos e de Organizações de Produtores»

Medida 10 « Agroambiente e clima»

Medida 11 «Agricultura Biológica»

Medida 13 «Pagamentos Relativos a Zonas Sujeitas a Condicionantes Naturais ou Outras Condicionantes Específicas»

Medida 15 « Serviços Silvoambientais e Climáticos e Conservação das Florestas»

Medida 16 «Cooperação»

Medida 17 «Gestão de Riscos»

Medida 19 «Apoio ao Desenvolvimento Local de Base Comunitária (DLBC) LEADER»

Medida 20 «Assistência Técnica»

# Indicadores de Contexto – PRORURAL<sup>+</sup>

1 População (n.º) - INE/SREA

2 Estrutura etária (idade) - INE/SREA

3 Território (área) - INE/SREA

4 Densidade populacional - INE/SREA

5 Taxa de emprego- INE/SREA e EUROSAT

6 Taxa de emprego por conta própria - EUROSAT

7 Taxa de desemprego - INE/SREA e EUROSAT

8 PIB per capita- INE/SREA

9 Taxa de pobreza- EUROSAT

10 Estrutura da economia (VAB)- INE/SREA

11 Estrutura do emprego (primário, secundário e terciário)- INE/SREA

12 Produtividade do trabalho por setor económico - INE/SREA

13 Emprego por atividade económica - INE/SREA e OEF

14 Produtividade do trabalho na agricultura - INE/SREA e EUROSAT

17 Explorações agrícolas - INE/SREA e EUROSAT

18 Superfície agrícola - INE/SREA

19 Superfície agrícola com agricultura biológica - IAMA

21 Cabeças normais - INE/SREA

22 Mão de obra agrícola- INE/SREA

23 Estrutura etária dos gestores agrícolas - INE/SREA

24 Formação agrícola dos gestores agrícolas- INE/SREA

25 Rendimento agrícola- EUROSAT

26 Rendimento empresarial agrícola - EUROSAT

27 Produtividade total dos fatores na agricultura - EUROSAT

28 Formação bruta de capital fixo na agricultura – EUROSAT e SREA

29 Floresta e outras zonas arborizadas (FOWL) (000) - DRRF

30 Infra estruturas de turismo - INE/SREA

31 Ocupação do solo – Carta de Ocupação do solo

32 Zonas com condicionantes naturais - DRDR

33 Intensidade agrícola - EUROSAT

34 Zonas Natura 2000 – ICNF e Inventário Florestal da RAA

36 Estado de conservação de habitats agrícolas (prados)

39 Captação de água na agricultura - EUROSAT

40 Qualidade da água – Sistema nacional de Informação dos Recursos Hídricos

43 Produção de energia renovável a partir de atividades agrícolas e silvícolas – Direção Geral da Energia e Geologia

44 Utilização de energia na agricultura, na silvicultura e na indústria alimentar – Direção Geral da Energia e Geologia

45 Emissões de gases com efeito de estufa gerados pela agricultura - SRAM

# Indicadores de Contexto – PRORURAL<sup>+</sup>

(Informação não disponível)

15 Produtividade do trabalho na silvicultura

16 Produtividade do trabalho na indústria alimentar

20 Regadio

35 Índice de aves das terras agrícolas

37 Agricultura de EVN

38 Florestas protegidas

40 Qualidade da água

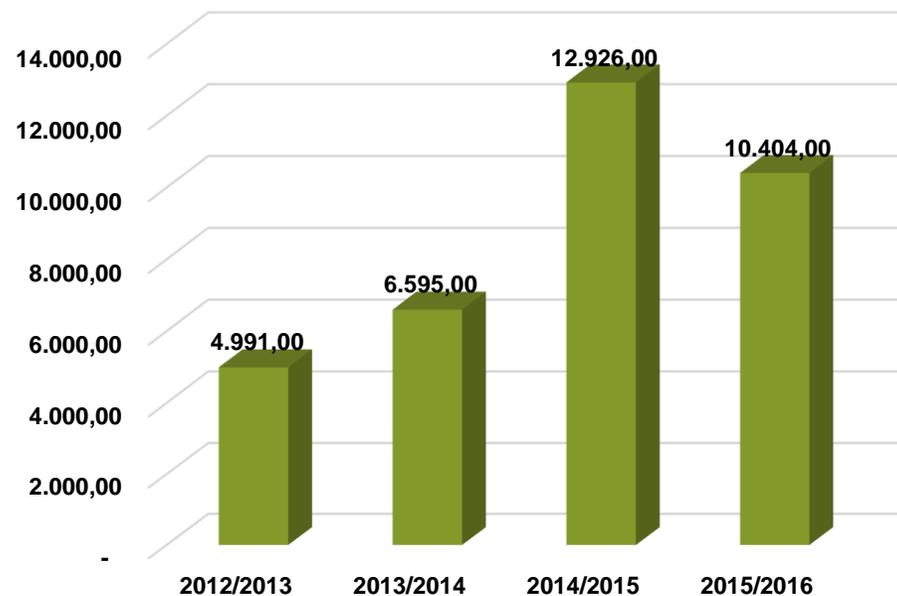
41 Matéria orgânica do solo em terras aráveis

42 Erosão dos solos pela água

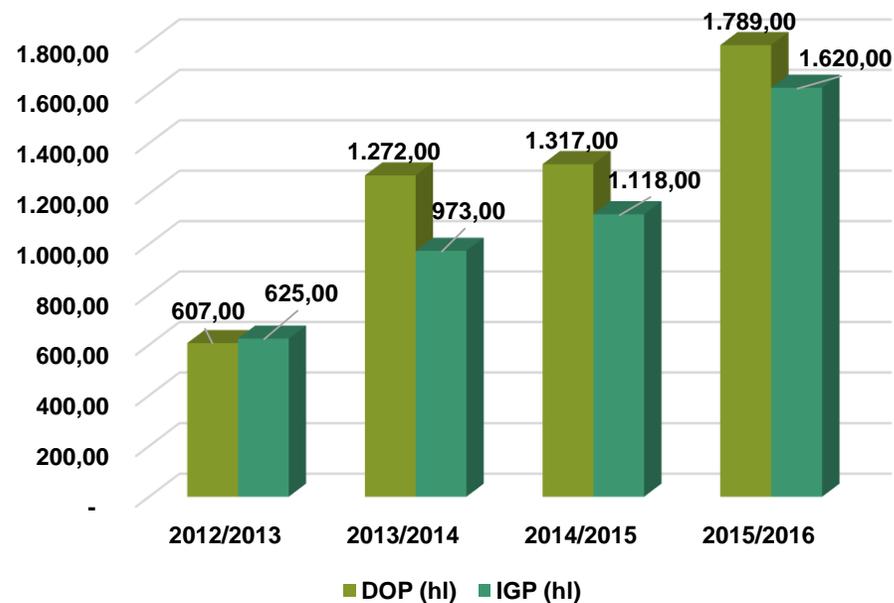
# Evolução da Produção na Região Vitivinícola Açores

## Declarações de Colheita e Produção

### Produção Total dos Açores (hl)



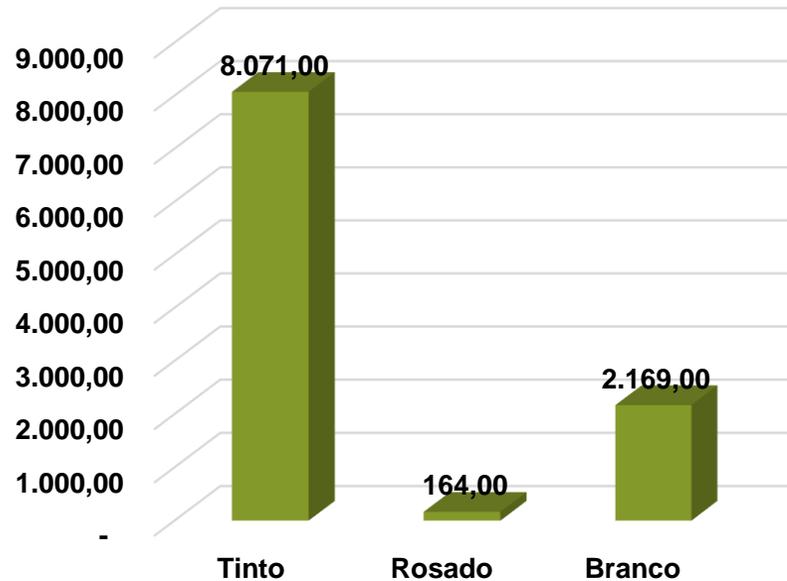
### Vinhos DOP e IGP



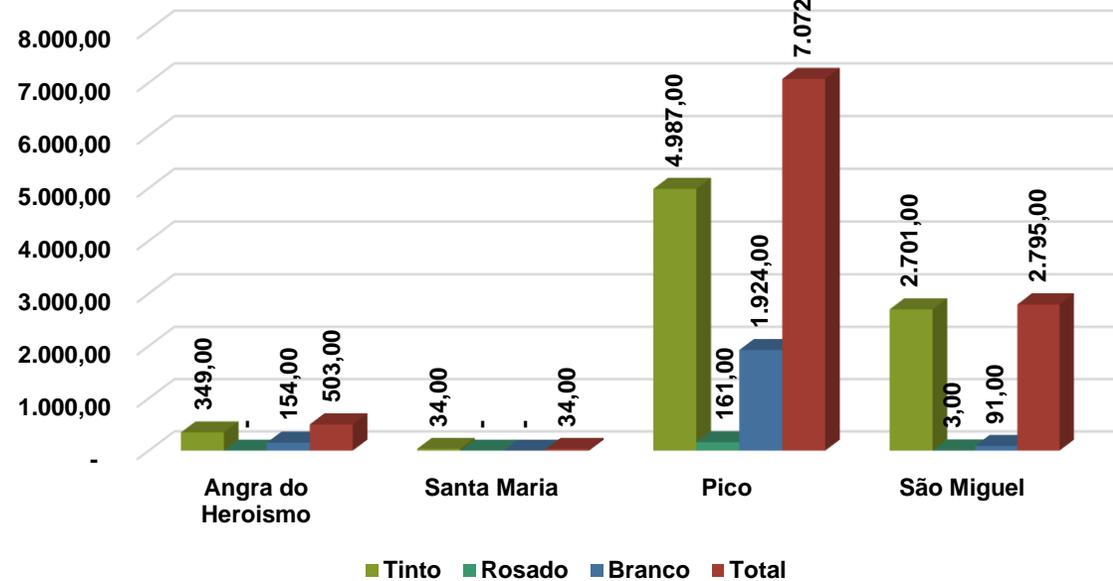
# Evolução da Produção na Região Vitivinícola Açores

## Declarações de Colheita e Produção

Produção (hl)



Produção por ilha- Campanha 2015/2016 (hl)

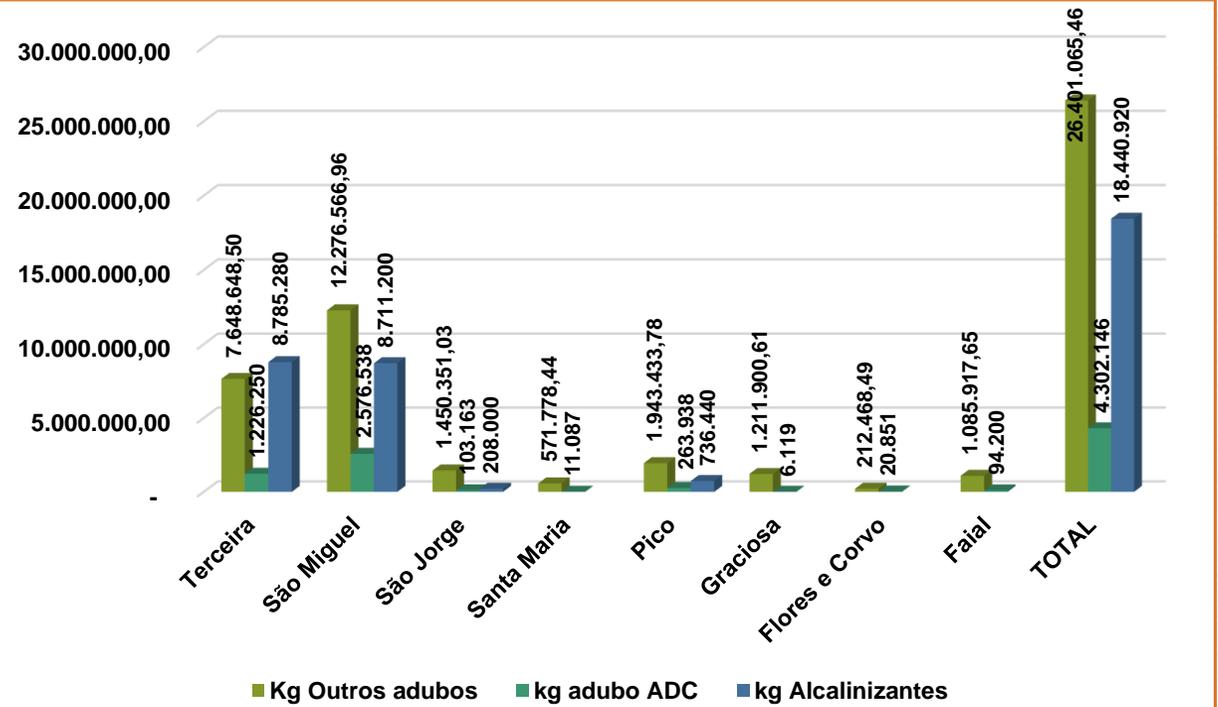
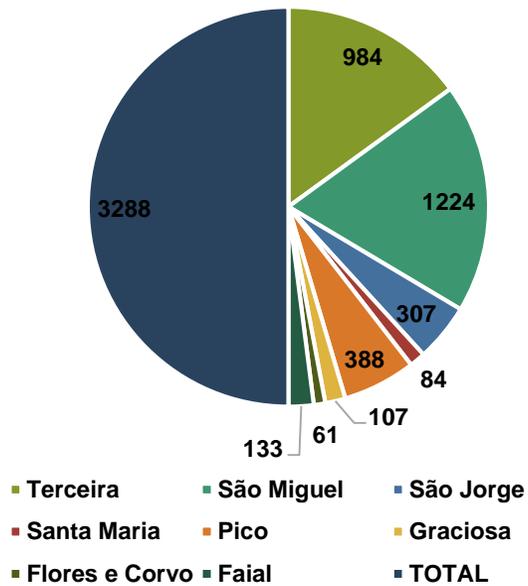


# VITIS

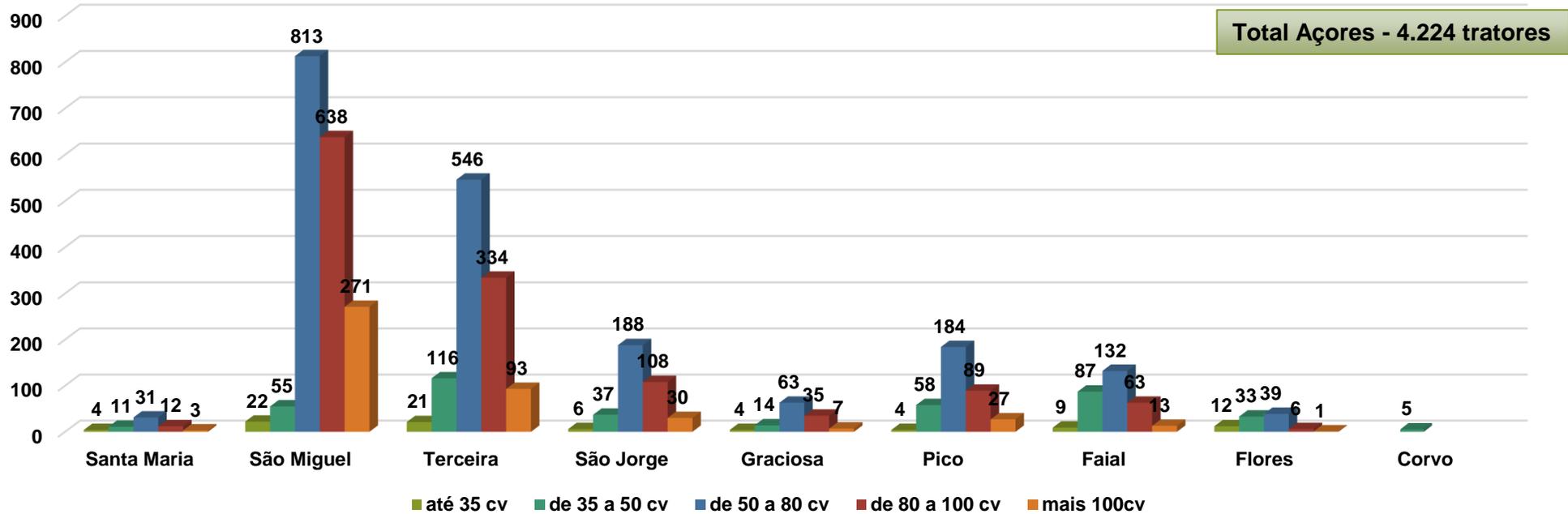
	Projetos Aprovados 2014-2016						
	São Miguel	Terceira	Graciosa	São Jorge	Pico	Faial	TOTAL
Nº Candidaturas	2	12	4	3	161	3	185
Área (ha)	0,77	6,16	1,38	3,73	265,13	8,97	286,14
Castas	Verdelho, Terrantez, Arinto dos Açores, Merlot, Syrah, Granache, Fernão Pires, Aragonez, Gouveiro, Touriga Nacional e Moscatel						

# Adubos/Corretivos

**Beneficiários**



# Benéfico Fiscal ao Gasóleo Agrícola (2016)



# Benéfico Fiscal ao Gasóleo Agrícola (2016)

Outras Máquinas/ilha	Carregadores Automotrizes	Colhedores Beterraba	Ceifeiras Debulhadoras	Colhedores Forragem	Moto Enxadas	Motores Fixos	Motocultivadores	Máquinas Ordenha Móvel	Veículos Ligeiros Mercadorias	Skider
Santa Maria	7				1	4	29		111	1
São Miguel	1	14	18	38	1	72	220	798	1351	2
Terceira			13	22	2	39	351	418	783	3
São Jorge				2	1	63	11	131	330	
Graciosa				2	4	6	63	19	159	
Pico					3	2	101	41	522	
Faial	3		2	4	1	10	120	52	136	
Flores							101	7	89	
Corvo							33		15	
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>33</b>	<b>68</b>	<b>13</b>	<b>196</b>	<b>1029</b>	<b>1466</b>	<b>3496</b>	<b>6</b>

# RICA

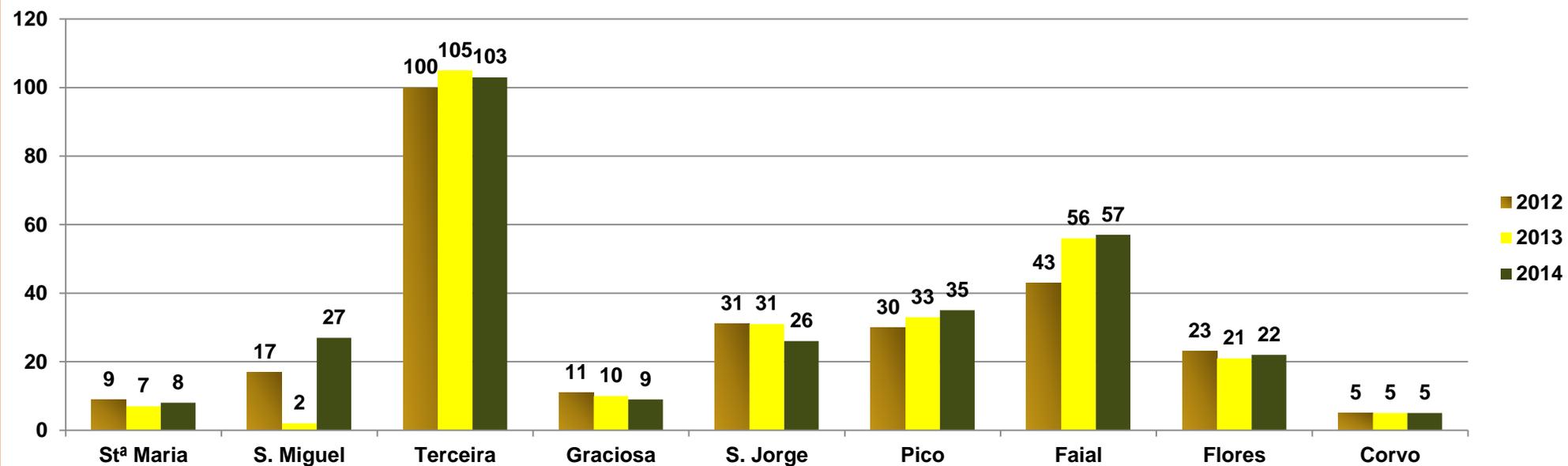
## Número de explorações acompanhadas



Fonte: Base de dados RICA Açores (2005 a 2014,provi)

# RICA

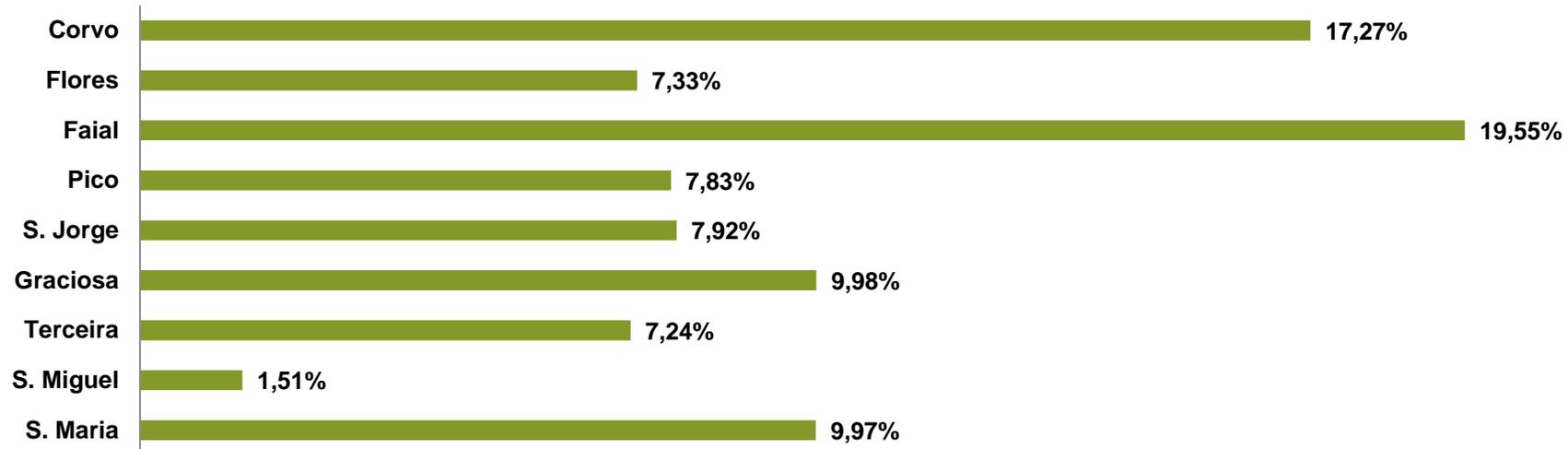
Distribuição por ilha das contabilidades apresentadas (n.º)



Fonte: Base de dados RICA Açores (2005 a 2014, dados provisórios)

# RICA

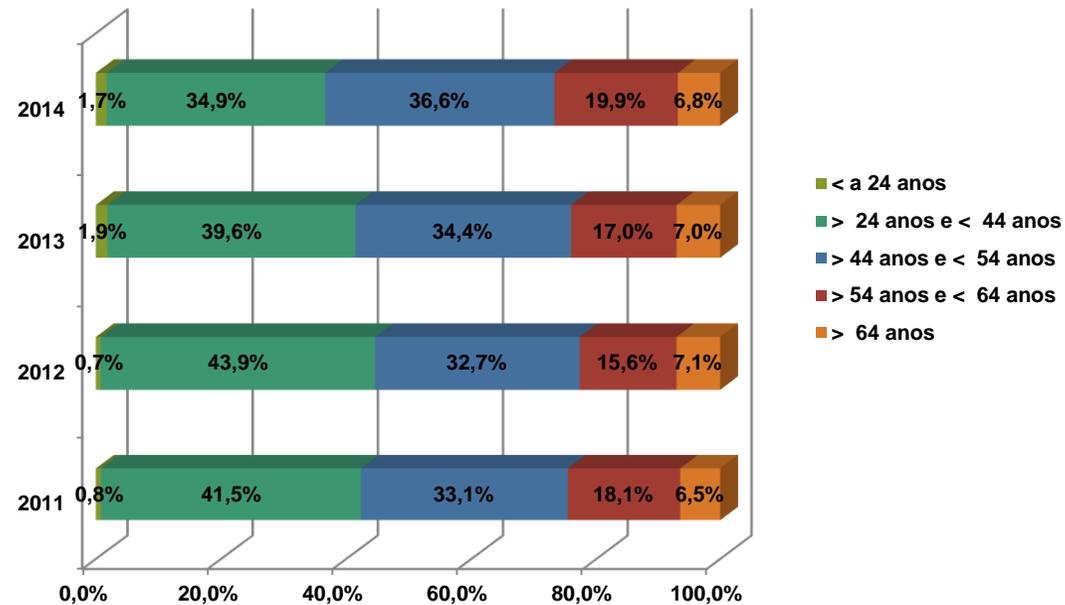
## Representação da SAU (%) total dos Açores



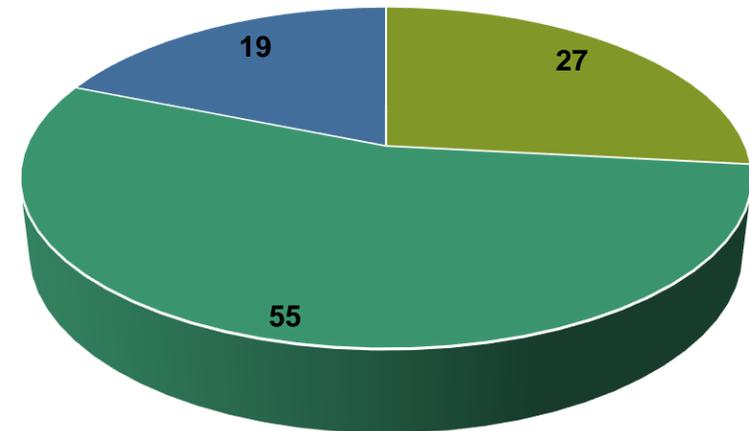
Fonte: Base de dados RICA Açores (2005 a 2014, dados provisórios)

# RICA

Distribuição (%) dos empresários por classes etárias



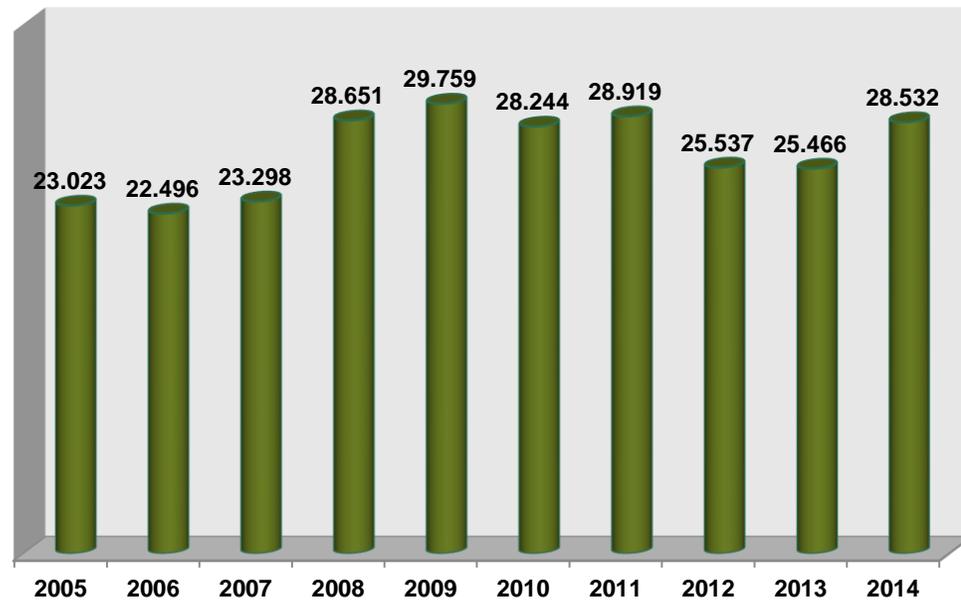
Forma de exploração da amostra RICA 2014



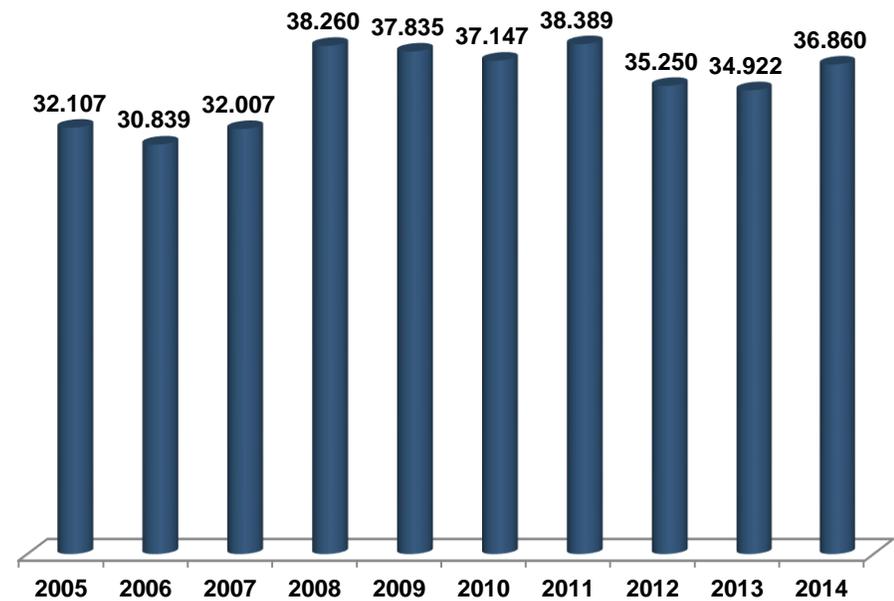
■ Conta Própria % ■ Arrendamento (%) ■ Outras Formas exploração (%)

# RICA

Rendimento Líquido Exploração (RLE) médio por exploração (€)



Valor Acrescentado Bruto (VAB) médio por exploração (€)



VIII Jornadas Ibero – Atlânticas de Estatística Regional  
Estatísticas  
Agricultura e Ambiente

---

Obrigada pela vossa atenção