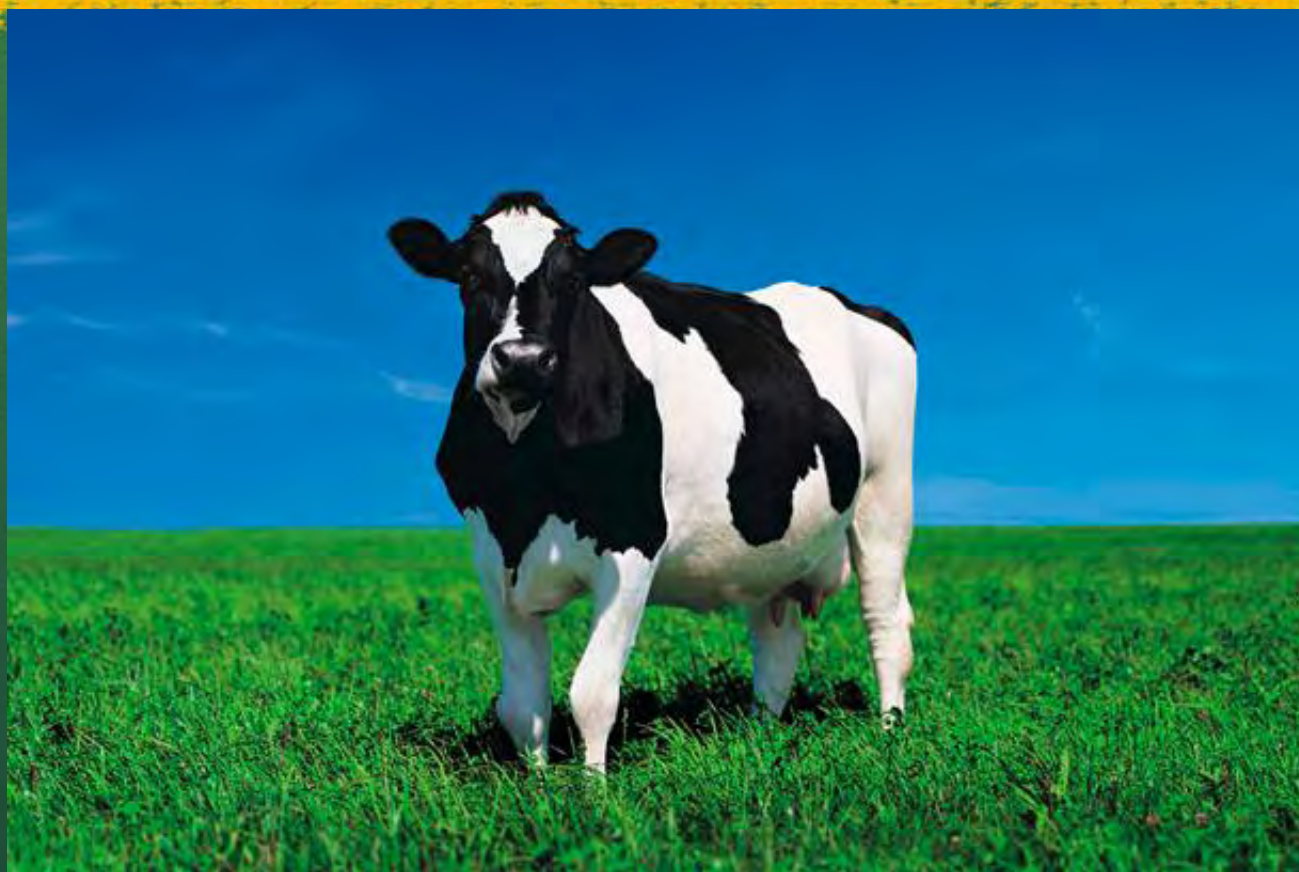


Jornadas Estatísticas
16/17 Junho
Terceira e Faial



IAMA: Principais Indicadores



- Rede Regional de Abate (tutela e gestão)
- Leite (classificação à produção)
- Verificação e Controlo (Ajudas Comunitárias)
- Organizações de Produtores (reconhecimento)
- Regimes de Qualidade (Controlo e Certificação dos Produtos Qualificados)
 - Modo de Produção Biológico (notificações de atividade)
 - DOP (ananás S.M.; maracujá S.M.; mel; queijo Pico *)
 - IGP (carne dos açores, meloa S.M.)
- *Queijo de S. Jorge (Confraria do Queijo de S. Jorge)

Fontes de dados

- Internos (Iama)
 - Matadouros
 - SERCLA's
 - Controlo
- Externos
 - Produtores
 - Indústria
 - Matadouros (Privados)



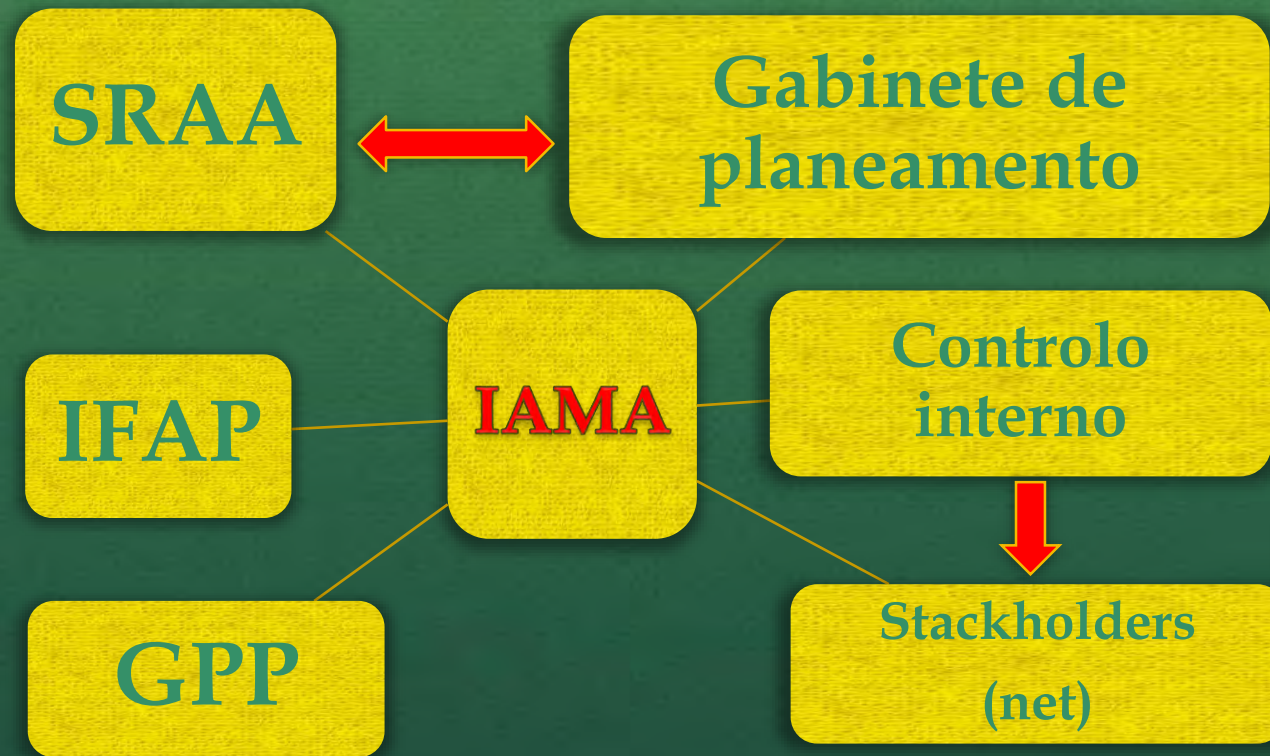
Dados

Recolha, Tratamento e divulgação

- Abates mensais de animais nos matadouros
 - Apresentantes por Matadouro (Bovinos adultos V's Vitelões)
 - Abates de bovinos IGP
- Classificação de carcaças de bovinos e outros animais
- Cotações semanais de bovinos

- Resultados mensais de classificação de leite à produção
- Produção de Leite e Laticínios
- Produtores e entregas por ilha
 - Modo de Produção Biológico
 - Regimes de Qualificação (DOP e IGP)

Destino dos dados (Divulgação)



DISTRIBUIÇÃO DOS ABATES APROVADOS PARA CONSUMO POR ILHA NO ANO 2015

Informação relevante:

- Abates por ilha;
 - N° de cabeças
 - Kg. de carcaças
- Periodicidade
 - Mensal
 - Anual ...
- Distribuição percentual

Ilha	Bovinos			Suínos			Caprinos			Ovinos			Aves			Coelhos		
	N° Cab.	Kg Carc.	%	N° Cab.	Kg Carc.	%	N° Cab.	Kg Carc.	%	N° Cab.	Kg Carc.	%	N° Cab.	Kg Carc.	%	N.º Cab.	Kg Carc.	%
S.Miguel	27 146	6 103 636	46,11%	48 850	3 774 874	68,26%	443	4 880	41,40%	24	385	5,65%	2 959 824	3 539 583	79,22%	8 743	10 879	99,04%
S.Maria	573	144 445	0,97%	1 386	103 822	1,94%	84	1 033	7,85%	69	1 111	16,24%	0	0	0,00%	0	0	0,00%
Terceira	17 765	4 159 029	30,18%	12 020	890 850	16,79%	326	2 988	30,47%	133	1 669	31,29%	497 933	859 467	0,00%	85	151	0,96%
Faial	2 393	673 085	4,07%	3 188	245 032	4,45%	89	1 160	8,32%	38	568	8,94%	0	0	0,00%	0	0	0,00%
Pico	7 507	1 674 679	12,75%	1 796	155 931	2,51%	15	170	1,40%	69	1 184	16,24%	278 345	374 001	7,45%	0	0	0,00%
S.Jorge	2 277	530 526	3,87%	2 150	183 735	3,00%	8	103	0,75%	16	259	3,76%	0	0	0,00%	0	0	0,00%
Graciosa	490	109 464	0,83%	1 448	110 994	2,02%	82	1 036	7,66%	5	55	1,18%	0	0	0,00%	0	0	0,00%
Flores	671	140 912	1,14%	620	57 831	0,87%	23	296	2,15%	71	1 146	16,71%	0	0	0,00%	0	0	0,00%
Corvo	46	8 683	0,08%	111	13 445	0,16%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0	0	0,00%
Total RAA	58 868	13 544 457	100%	71 569	5 536 514	100%	1 070	11 666	100%	425	6 376	100%	3 736 102	4 773 051	87%	8 828	11 030	100,00%

ABATES REALIZADOS NOS MATADOUROS DA RAA

2015

Espécies e Classes	Consumo Local		Exportação		Total de Abates aprovados para consumo	
	Cab	Kg	Cab	Kg	Cab	Kg
Bovinos	25 847	6 359 728	33 021	7 184 730	58 868	13 544 457
Suínos	69 537	5 369 209	2 032	167 305	71 569	5 536 514
Caprinos	1 070	11 666	0	0	1 070	11 666
Ovinos	425	6 376	0	0	425	6 376
Aves	3 736 102	4 773 051	0	0	3 736 102	4 773 051
Coelhos	8 828	11 030	0	0	8 828	11 030
Total Geral	3 841 809	16 531 059	35 053	7 352 035	3 876 862	23 883 094

INDICAÇÃO GEOGRÁFICA PROTEGIDA CARNE DOS AÇORES (IGP)

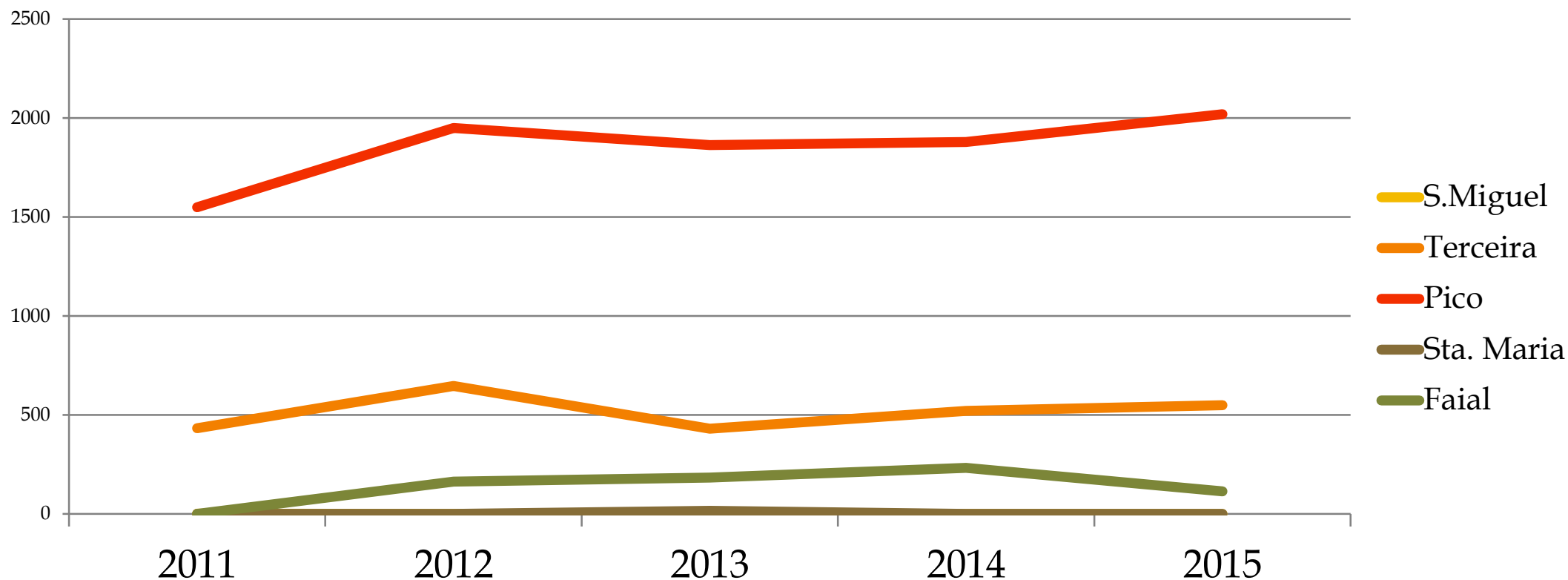
EVOLUÇÃO DOS ABATES/CERTIFICAÇÃO DE CARNE

Matadouro	2011		2012		2013		2014		2015	
	Cab	Kg	Cab	Kg	Cab	Kg	Cab	Kg	Cab	Kg
São Miguel	1	318	0	0	0	0	0	0	0	0
Terceira	433	111 223	646	159 805	430	102 359	520	131 524	549	158 117
Pico	1 549	397 000	1 949	470 893	1 863	424 766	1 878	444 007	2 019	515 909
Sta Maria	0	0	0	0	15	3 216	0	0	0	0
Faial	0	0	163	47 603	183	50 808	232	68 184	113	33 407
Total RAA	1 983	508 541	2 758	678 301	2 491	581 149	2 630	643 715	2 681	707 433

Evolução dos abates (nº de cabeças e kg)

Evolução Abates IGP

Evolução do número de abates de carne IGP nos Açores (2011-2015)
nº de cabeças



Carne dos Açores Certificada (IGP) (2015)

Matadouro de Abate	Nº Animais abatidos/certificados	Peso de Carcaça (kg)
Terceira	549	158.116,52
Pico	2.019	515.908,96
Faial	113	33.406,71
TOTAL RAA	2.681	707.432,19

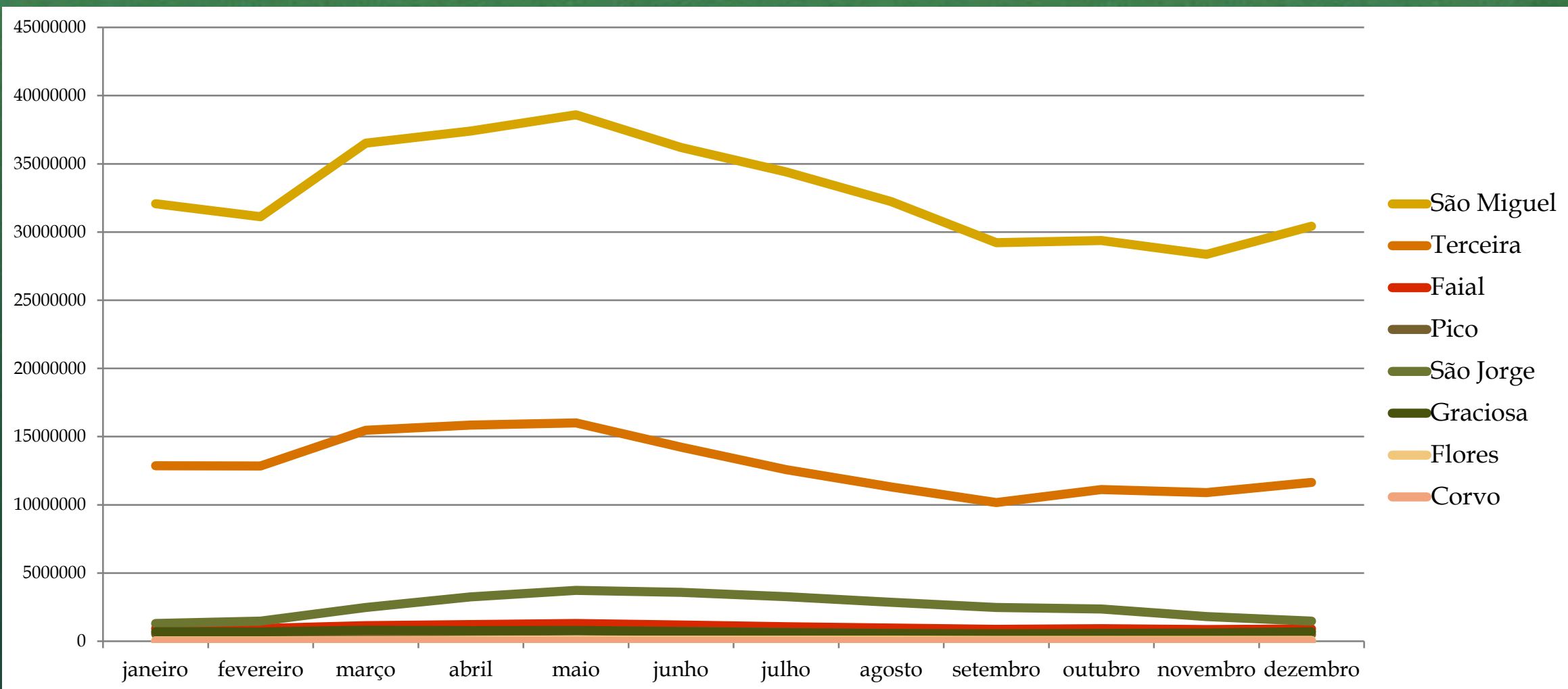
Entregas de Leite por Ilha

Entregas de leite nas unidades industriais de laticínios da RAA

Ano: 2015

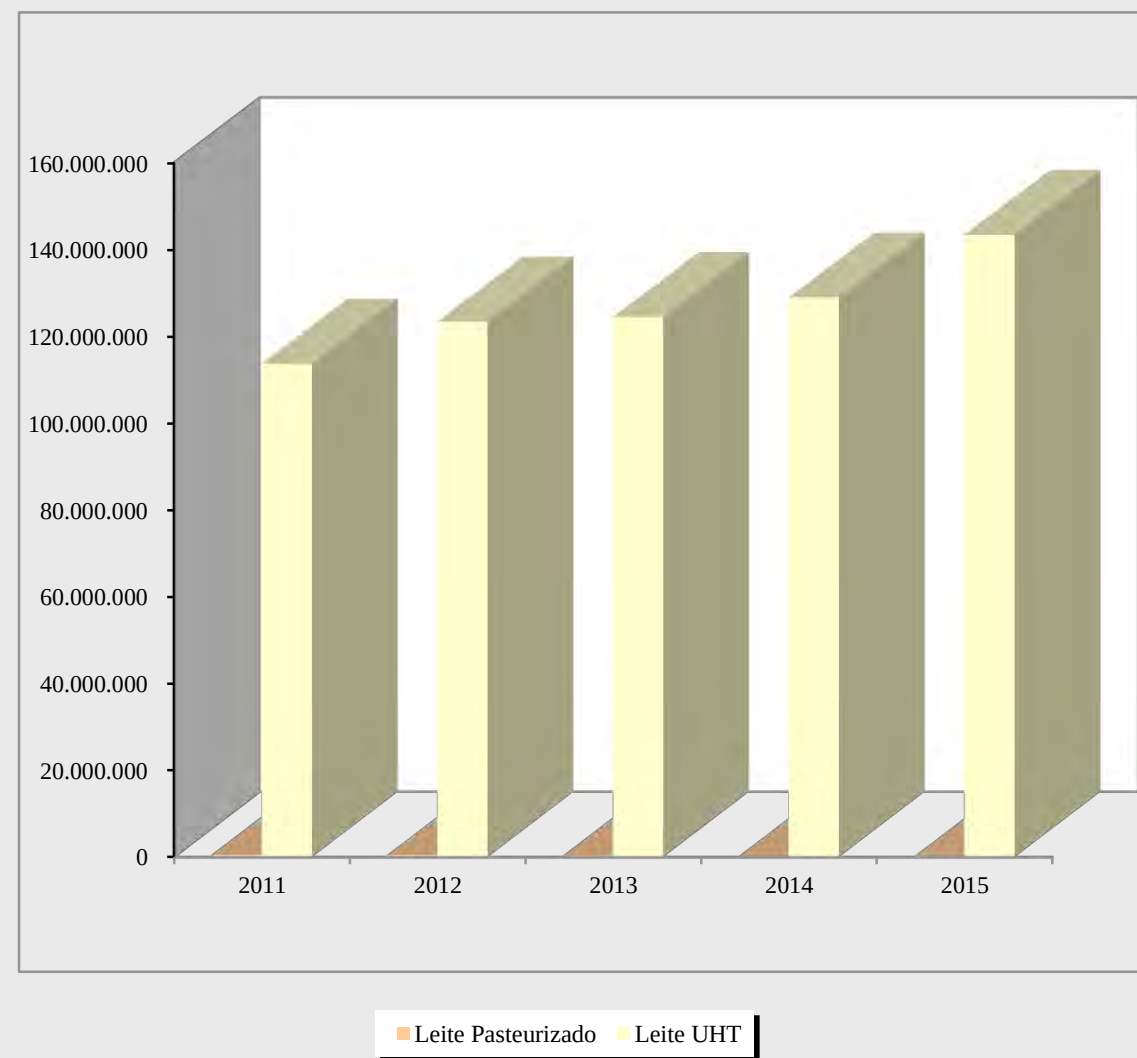
Ilha	janeiro	fevereiro	março	abril	maio	junho	julho	agosto	setembro	outubro	novembro	dezembro	Total Ilha litros
São Miguel	32 081 787	31 116 098	36 514 594	37 405 108	38 598 266	36 197 907	34 406 152	32 228 506	29 218 706	29 379 737	28 369 473	30 422 791	395 939 125
Terceira	12 873 296	12 853 768	15 462 373	15 840 795	16 002 864	14 233 402	12 574 704	11 316 055	10 167 344	11 114 958	10 905 395	11 641 965	154 986 919
Faial	943 035	931 118	1 143 915	1 214 888	1 293 786	1 185 472	1 062 265	972 212	880 171	913 285	863 100	905 592	12 308 839
Pico	530 636	522 887	654 380	717 826	761 044	727 644	654 502	573 878	477 350	473 373	457 826	492 712	7 044 058
São Jorge	1 300 615	1 478 523	2 468 086	3 254 249	3 733 723	3 589 072	3 269 744	2 860 095	2 481 260	2 359 496	1 816 905	1 477 640	30 089 408
Graciosa	701 404	680 831	809 263	785 199	788 602	715 081	629 634	570 336	534 944	573 536	599 660	698 010	8 086 500
Flores	35 331	33 615	50 022	64 817	87 180	83 557	78 856	77 405	71 759	67 616	58 474	64 837	773 469
Corvo	0	0	1 178	4 024	6 670	6 101	4 997	4 890	3 762	4 735	1 514	0	37 871
TOTAL	48 466 104	47 616 840	57 103 811	59 286 906	61 272 135	56 738 236	52 680 854	48 603 377	43 835 296	44 886 736	43 072 347	45 703 547	609 266 189

Evolução Mensal da Produção de Leite (2015)



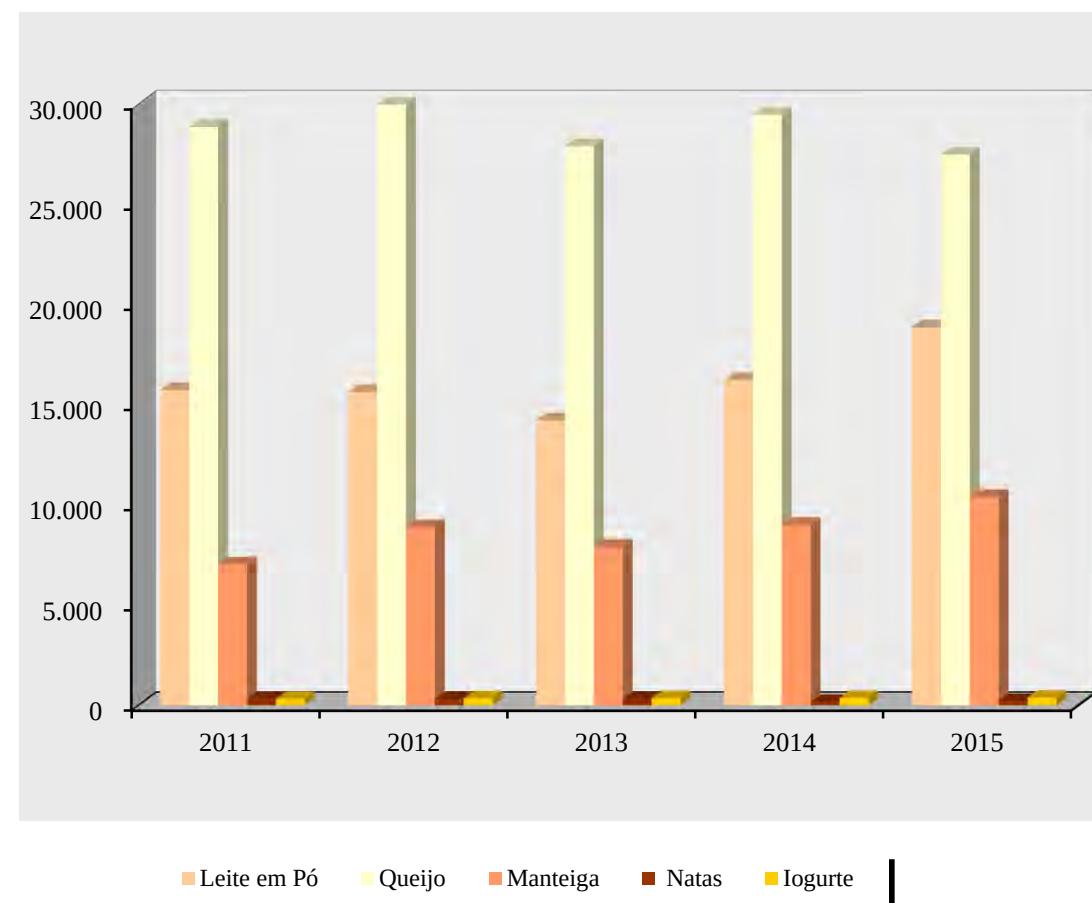
EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE LEITE TRATADO PARA CONSUMO PÚBLICO NOS ÚLTIMOS 5 ANOS

Leite	2011	2012	2013	2014	2015
Leite Pasteurizado	512 810	457 360	296 594	140 460	124 018
Leite UHT	113 607 914	123 333 738	124 377 242	128 871 652	143 351 977



EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE LACTICÍNIOS NOS ULTIMOS 5 ANOS (ton)

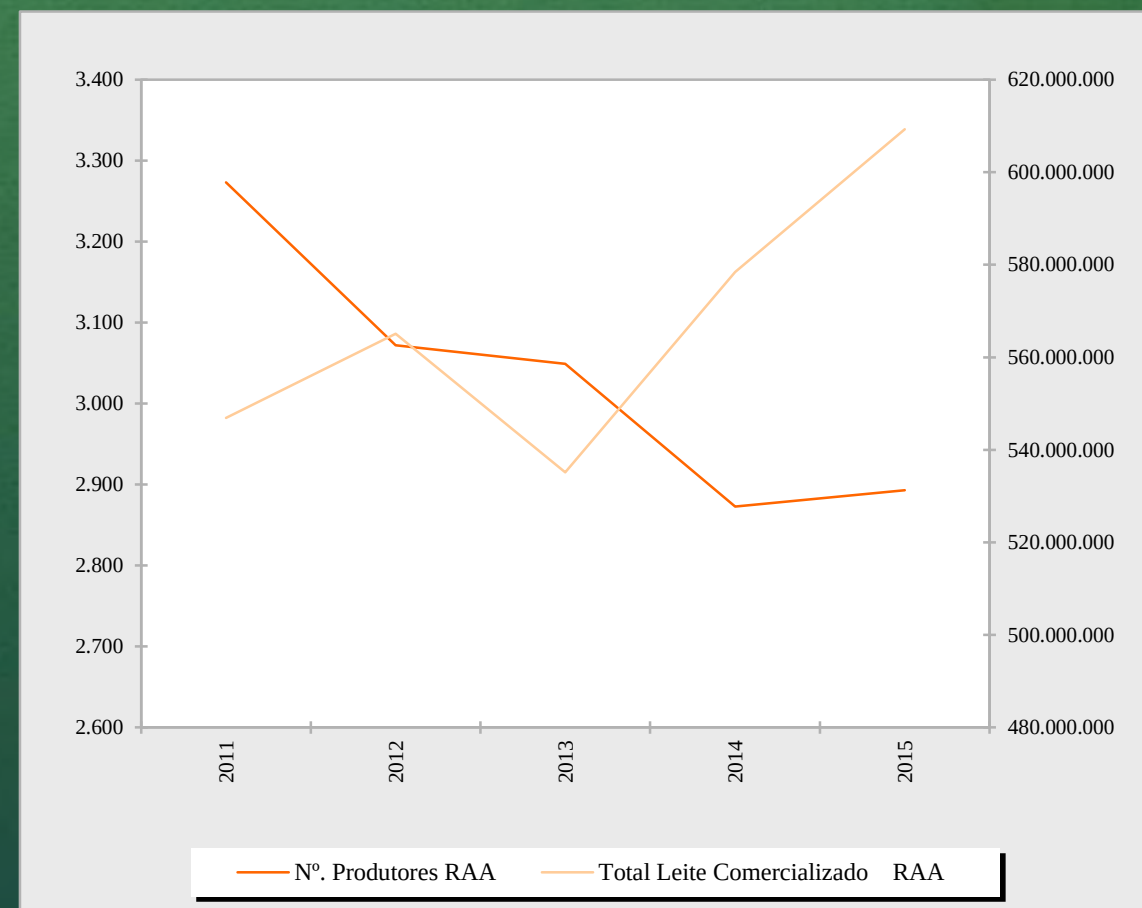
Lacticínios	2011	2012	2013	2014	2015
Leite em Pó	15 779	15 687	14 273	16 273	18 886
Queijo	28 830	29 943	27 887	29 441	27 462
Manteiga	7 121	8 967	7 997	9 087	10 473
Natas	317	311	297	178	223
Iogurte	316	354	369	375	386



EVOLUÇÃO DO LEITE COMERCIALIZADO E DO NÚMERO DE PRODUTORES na RAA

(Litros)

Ano	Nº. Produtores RAA	Total Leite Comercializado RAA
2011	3 273	546 884 133
2012	3 072	565 105 412
2013	3 049	535 145 580
2014	2 873	578 433 492
2015	2 893	609 266 139



LEITE E LACTICÍNIOS PRODUZIDOS NAS UNIDADES DE PRODUÇÃO DA RAA

LEITE TRATADO PARA CONSUMO PÚBLICO 2015 (litros)

ILHA	Leite pasteurizado			Total leite pasteurizado	Leite UHT				Total UHT
	Gordo	Meio gordo	Magro		Gordo	Meio gordo	Magro	Aromas/Frase	
S. Miguel	0	0	0	0	4 451 283	106 044 858	6 511 148	524 048	117 531 337
Terceira	52 479	24 669	453	77 601	25 200	24 867 360	928 080	0	25 820 640
Faial	5 660	0	0	5 660	0	0	0	0	0
S. Jorge	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pico	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Flores	6 702	0	0	6 702	0	0	0	0	0
Graciosa	8 220	25 835	0	34 055	0	0	0	0	0
Corvo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total RAA	73 061	50 504	453	124 018	4 476 483	130 912 218	7 439 228	524 048	143 351 977

LEITE E LACTICÍNIOS PRODUZIDOS NAS UNIDADES DE PRODUÇÃO DA RAA (2015)

LACTICÍNIOS TRATADOS PARA CONSUMO PÚBLICO 2015 (kilos)

ILHA	Leite em pó			Manteiga	Soro	Natas	Iogurte	Queijo			Total Queijo
	Gordo	Meio gordo	Magro					Ilha/S. Jorge	Flamengo	Outros	
S. Miguel	5 181 725	3 068 780	3 319 950	5 640 758	8 424 949	175 240	317 506	399 649	16 366 399	1 016 114	17 782 162
Terceira	0	0	7 315 950	4 594 125	2 044 175	47 265	63 212	4 668	3 820 773	370 364	4 195 805
Faial	0	0	0	141 311	0	0	1 060	0	1 159 309	92 664	1 251 973
S. Jorge	0	0	0	0	0	0	0	2 785 496	0	0	2 785 496
Pico	0	0	0	34 801	0	0	0	0	512 526	90 436	602 962
Flores	0	0	0	1 275	0	0	4 151	65 287	0	3 834	69 121
Graciosa	0	0	0	60 675	0	0	0	202 172	567 157	3 000	772 329
Corvo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 408	2 408
Total RAA	5 181 725	3 068 780	10 635 900	10 472 945	10 469 124	222 505	385 929	3 457 272	22 426 164	1 578 820	27 462 256

Classificação do leite

Litros leite analisado													
N.º produtores													
GORDURA (m/v)													
PROTEÍNA (m/v)													
CCS (cél/ml)													
CMT (ufc/ml)													
PONTUAÇÃO													
ILHA	Meses	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
TERCEIRA	lt leite analisado	1 668 943	1 627 297	2 006 421	1 867 632	1 996 062	1 690 961	1 630 689	1 485 890	1 214 086	1 475 956	1 492 666	1 406 896
	N.º produtores	724	721	724	723	721	715	718	588	586	583	585	582
	GORDURA (m/v)	3,70	3,61	3,59	3,60	3,69	3,65	3,66	3,74	3,92	3,97	3,94	3,95
	PROTEÍNA (m/v)	3,30	3,30	3,32	3,34	3,30	3,21	3,12	3,15	3,31	3,40	3,36	3,32
	CCS (cél/ml)	264 110	254 899	251 220	240 182	245 624	254 392	278 985	296 871	306 025	286 343	251 982	241 092
	CMT (ufc/ml)	33 283	32 820	33 600	32 967	37 032	34 982	34 346	32 534	33 276	37 220	40 258	36 771
	PONTUAÇÃO	5,02	5,78	6,00	6,23	5,95	5,86	5,34	5,00	4,67	4,99	4,86	5,94

Preços Médio do Leite (ao produtor)

ILHA	ANO	JAN	MAIO	SET	DEZ	PREÇO MEDIO ANUAL
CORVO	2013	0,000	0,300	0,300	0,300	0,300
	2014	0,000	0,300	0,300	0,300	0,300
	2015	0,000	0,300	0,300	0,000	0,300
FAIAL	2013	0,2516	0,2418	0,2426	0,2801	0,2499
	2014	0,2816	0,2836	0,2936	0,3104	0,2891
	2015	0,3068	0,2737	0,2614	0,2591	0,2754
FLORES	2013	0,2500	0,2600	0,2800	0,2700	0,2649
	2014	0,2800	0,2800	0,2800	0,2850	0,2795
	2015	0,2900	0,2800	0,2960	0,2930	0,2917
GRACIO	2013	0,2800	0,2538	0,3086	0,2839	0,2732
	2014	0,3014	0,3145	0,3006	0,2965	0,3041
	2015	0,2603	0,2616	0,2650	0,2662	0,2602
PICO	2013	0,2608	0,2381	0,2398	0,2592	0,2466
	2014	0,2710	0,2620	0,2594	0,2766	0,2646
	2015	0,2755	0,2431	0,2393	0,2519	0,2534
S.JORGE	2013	0,2645	0,2360	0,2575	0,2733	0,2505
	2014	0,2684	0,2395	0,2624	0,2766	0,2537
	2015	0,2699	0,2600	0,2652	0,2880	0,2671
S.MIGUEL	2013	0,3230	0,3187	0,3419	0,3628	0,3328
	2014	0,3586	0,3565	0,3581	0,3420	0,3539
	2015	0,3357	0,3193	0,3002	0,3010	0,3128
TERCEIRA	2013	0,2837	0,2560	0,3104	0,3123	0,2805
	2014	0,3143	0,3149	0,3049	0,2998	0,3081
	2015	0,2638	0,2650	0,2681	0,2715	0,2649

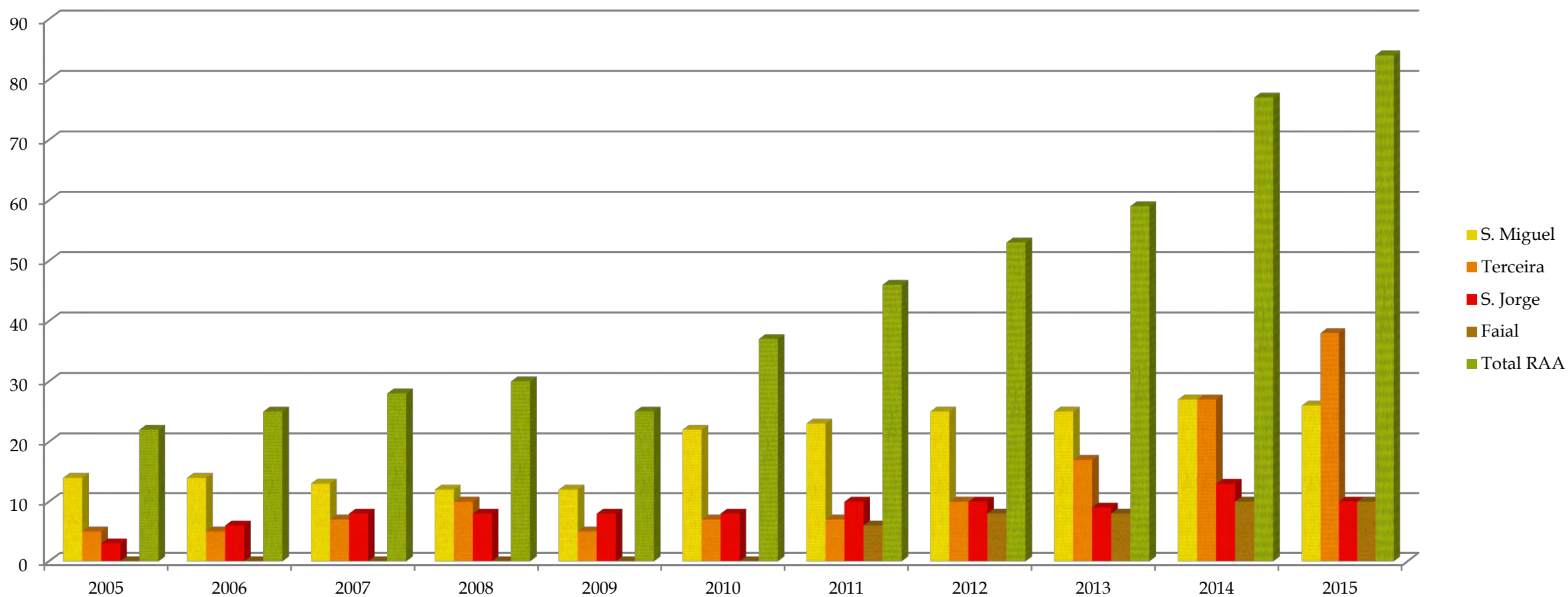
- Preço médio do leite ao produtor :
 - Por Mês
 - Por ilha
- Evolução mensal, anual

Modo de Produção Biológico

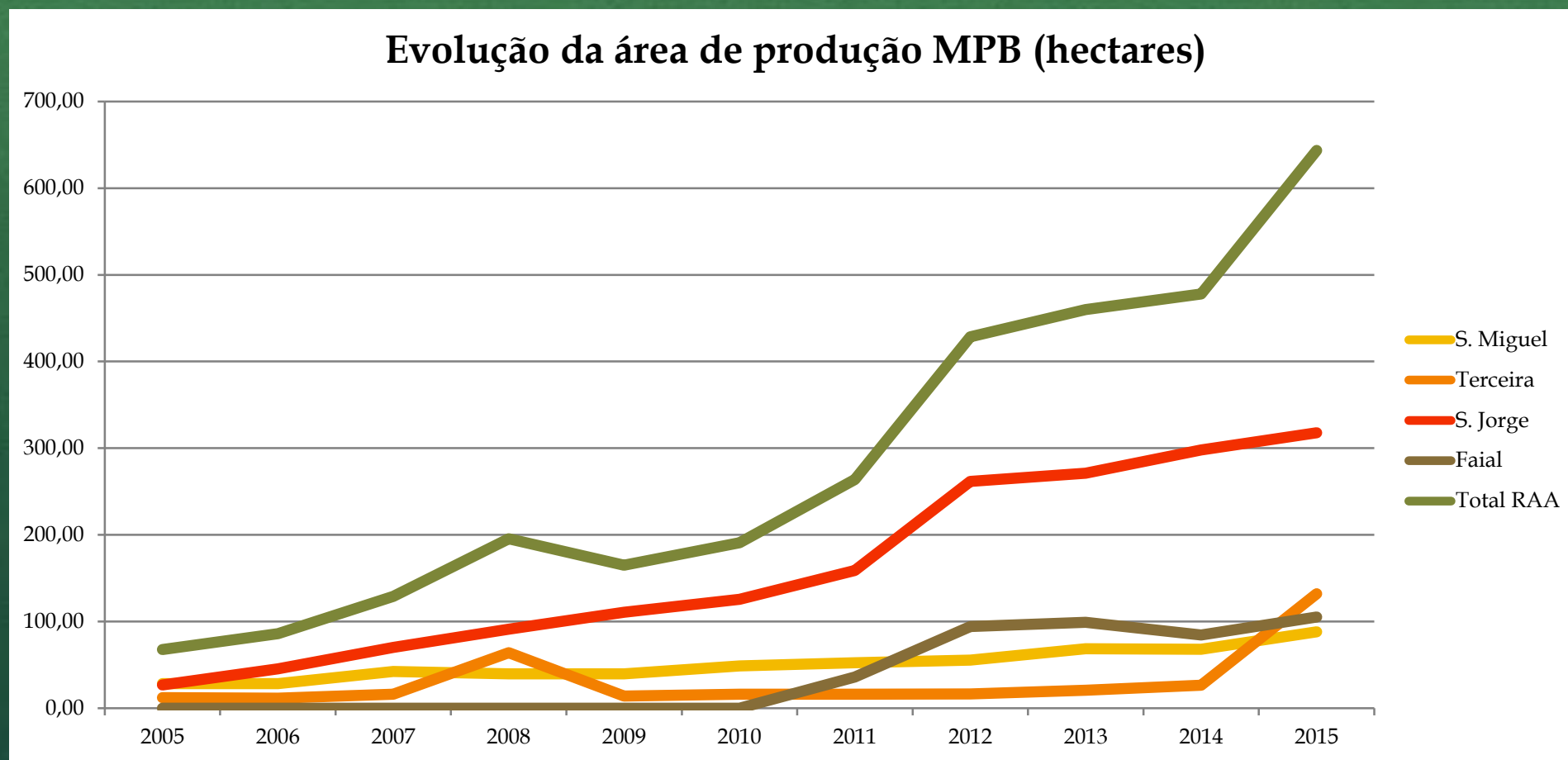
Dados MPB	Ilha	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
N.º produtores/ operadores	S. Miguel	14	14	13	12	12	22	23	25	25	27	26
	Terceira	5	5	7	10	5	7	7	10	17	27	38
	S. Jorge	3	6	8	8	8	8	10	10	9	13	10
	Faial	0	0	0	0	0	0	6	8	8	10	10
	Total RAA	22	25	28	30	25	37	46	53	59	77	84
Área total (área em conversão+ área em MPB) hectares	S. Miguel	28,585	28,585	42,43	39,92	39,923	48,953	52,491	55,71	68,72	68,1	88,25
	Terceira	12,287	11,702	16,285	64,25	14,305	16,285	16,365	16,581	20,92	26,817	132,184
	S. Jorge	26,88	45,71	70,4	91,33	110,91	125,73	158,84	261,88	271,11	298,15	317,83
	Faial	0	0	0	0,00	0	0	36,04	94,24	99,19	84,69	105,25
	Total RAA	67,752	85,997	129,115	195,498	165,138	190,968	263,736	428,411	459,94	477,757	643,514

Produtores Modo de Produção Biológico

Evolução do número de produtores/operadores (2005-2015)



Modo de Produção Biológico



Explorações Aprovadas Regimes de Qualificação DOP e IGP (Refª 15Jun2016)

Ilha	IGP Carne dos Açores	DOP Mel dos Açores	DOP Ananás dos Açores	IGP Melo de Santa Maria
Santa Maria	74	0	0	6
São Miguel	2	5	219	0
Terceira	93	7	0	0
Faial	165	0	0	0
Pico	317	11	0	0
São Jorge	55	0	0	0
Graciosa	18	0	0	0
Flores	89	0	0	0
Corvo	5	0	0	0
Total RAA	818	23	219	6

Que outros indicadores pertinentes? Que mecanismo de recolha de dados?

- Carne
 - Preços
 - Preço da carne de novilho e suíno na região
 - Preço indicativo?
 - Mercados
 - Importações/Exportações
 - Carne expedida em vida
 - Autosuficiência?
- Aves
 - Produção
 - Importação/Exportação
 - Classificação e calibragem dos ovos
- Lacticínios
 - Preços
 - Preço médio do litro de leite
 - Preço do Queijo
 - Produção
 - Mercado
 - Importações/exportações