

AGRICULTURA, SILVICULTURA E PESCA INDICADORES

AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHERY
INDICATORS

2012



gabinete
de planeamento
e políticas



COMO FUNCIONA O CÓDIGO QR? **HOW IT WORKS QR CODE?**

Descarregue uma aplicação gratuita do leitor de QR code a partir do seu telemóvel.
Download a QR code scanner free app from your cell phone.

Faça scan do código QR da capa, centrando-o no ecrã do telemóvel.
Scan the cover's QR code, centring it on the cell phone's screen.

Veja a versão online.
Take a look at the online.

AGRICULTURA, SILVICULTURA E PESCA INDICADORES

AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHERY
INDICATORS



2012

Ficha Técnica | *Credits*

TÍTULO | *TITLE*

Agricultura, Silvicultura e Pesca – Indicadores 2012
Agriculture, Forestry and Fishery – Indicators 2012

AUTOR | *AUTHOR*

CPP – Gabinete de Planeamento e Políticas
R. Padre António Vieira, nº 1, Lisboa
www.gpp.pt
geral@gpp.pt

DESIGN E PRODUÇÃO | *DESIGN AND PRODUCTION*

Cempalavras, Comunicação Empresarial, Lda
Avenida Almirante Reis, N.º 114, 2.º C
1150-023 Lisboa
www.cempalavras.pt

IMPRESSÃO | *PRINTING*

Gráfica LST

ISSN

1645-3514

DEPÓSITO LEGAL | *LEGAL DEPOSIT*

263602/07

Índice | Table of Contents

NOTA DE ABERTURA FOREWORD	6
I TERRITÓRIO E CLIMA TERRITORY AND CLIMATE	11
II AGRICULTURA AGRICULTURE	20
1. PRINCIPAIS INDICADORES / MAIN INDICATORS	21
2. ESTRUTURA DA AGRICULTURA / STRUCTURAL INDICATORS	23
3. ECONOMIA / ECONOMY	32
4. POPULAÇÃO NA AGRICULTURA / POPULATION IN AGRICULTURE	37
5. AGRICULTURA E AMBIENTE / AGRICULTURE AND ENVIRONMENT	41
6. COMÉRCIO INTERNACIONAL / INTERNATIONAL TRADE	47
7. ENQUADRAMENTO EUROPEU / EUROPEAN CONTEXT	54
III REDE DE INFORMAÇÃO DE CONTABILIDADES AGRÍCOLAS FARM ACCOUNTANCY DATA NETWORK	62
1. NOTA EXPLICATIVA / EXPLANATORY NOTE	63
2. PRINCIPAIS INDICADORES / MAIN INDICATORS	65
3. INDICADORES ECONÓMICOS / ECONOMIC INDICATORS	67
4. ENQUADRAMENTO EUROPEU / EUROPEAN CONTEXT	68
IV SILVICULTURA FORESTRY	71
1. PRINCIPAIS INDICADORES / MAIN INDICATORS	72
2. ESTRUTURA DA SILVICULTURA / STRUCTURAL INDICATORS	73
3. ECONOMIA / ECONOMY	76
4. POPULAÇÃO NA SILVICULTURA / POPULATION AND FORESTRY	78
5. COMÉRCIO INTERNACIONAL / INTERNATIONAL TRADE	79
6. ENQUADRAMENTO EUROPEU / EUROPEAN CONTEXT	81
V PESCA FISHERY	83
1. PRINCIPAIS INDICADORES / MAIN INDICATORS	84
2. ESTRUTURA DAS PESCAS / STRUCTURAL INDICATORS	85
3. ECONOMIA / ECONOMY	91
4. POPULAÇÃO NAS PESCAS / POPULATION IN FISHERY	93
5. COMÉRCIO INTERNACIONAL / INTERNATIONAL TRADE	94
6. ENQUADRAMENTO EUROPEU / EUROPEAN CONTEXT	96
SIGLAS, CONCEITOS E DEFINIÇÕES ACRONYMS, CONCEPTS AND DEFINITIONS	97

Nota de Abertura

A publicação “Agricultura, Silvicultura e Pesca - Indicadores” tem vindo a ser editada para ir ao encontro das necessidades dos agentes ligados ao setor, compilando a informação mais relevante num formato facilmente manuseável.

A Superfície Agrícola Utilizada (SAU) de Portugal é de cerca de 3,7 milhões de hectares, dos quais 23% são ocupados por culturas temporárias, 19% por culturas permanentes e quase metade por prados e pastagens permanentes.

As explorações agrícolas, pouco mais de 305 mil, em 2009, diminuíram 27% em dez anos. Contudo, a SAU média por exploração passou de 9 hectares em 1999 para 12 hectares em 2009, sendo de 67,6 hectares no Alentejo e de 5,8 no Norte.

Apenas 14,7% da SAU é irrigável.

Em termos de estrutura, perto de 3,4% das explorações têm mais de 50 hectares, enquanto as de pequena dimensão, com menos de 5 hectares, representam 75,6% do total.

Comparando as características dos produtores singulares entre 1999 e 2009 verifica-se a diminuição do número de produtores agrícolas singulares (-27%). Atendendo ao sexo, idade e nível de instrução, as quebras são mais significativas para os produtores do sexo masculino (-35%), nos de idade inferior a 45 anos (-53%) e no estrato dos que não têm qualquer nível de instrução (-53%). Pelo contrário, regista-se um aumento dos produtores singulares nas classes de instrução de níveis secundário (+39%) e superior (+26%).

Cada exploração utiliza, em média, 1,2 Unidades de Trabalho Anuais (UTA), sendo 80% Mão-de-obra Familiar.

O efetivo pecuário diminuiu entre 1999 e 2009 em todas as espécies, exceto nos bovinos, embora o número de animais por exploração tenha aumentado em todas.

Nos produtos com nome protegido destacam-se os frutos. A área das culturas efetuadas em Modo de Produção Biológico representava no ano do Recenseamento Agrícola, 2009, 6% da SAU.

Quanto à estrutura da produção agrícola, 52% do seu valor é relativo à produção vegetal, com destaque para as frutas (17,3%), e 43% à produção animal, realçando-se neste grupo o setor leiteiro (11,4%).

O Valor Acrescentado Bruto do Complexo Agroflorestal a preços correntes (base 2006) era de 8 256 Meuro em 2010, representando 5% do Produto Interno Bruto (PIB).

A repartição do VABpb por NUT II concentrava-se, em 2010, no Centro (27%), no Norte (22%) e no Alentejo (22%).

O volume de mão-de-obra das explorações era, em 2011, de 357 mil UTA. A sua redução entre os dois últimos Recenseamentos Agrícolas (1999 e 2009) foi de 16%. O peso do trabalho não assalariado no total manteve-se neste período à volta de 80%.

A produtividade da mão-de-obra agrícola, entre 2006 e 2011, aumentou 14,5%, tendo o Rendimento Empresarial Líquido por UTA não assalariada diminuído e por UTA assalariada aumentado. A Formação Bruta de Capital Fixo (FBCF) diminuiu 15%.

Das Ajudas Diretas, o maior montante foi afetado à exploração de bovinos (57% em 2007–2011).

A orientação exportadora (peso das saídas na produção) tem aumentado para todos os grupos de produtos considerados no Complexo Agroflorestal, destacando-se os das indústrias florestais.

Nas transações com o exterior (taxa de cobertura), as saídas de produtos face às aquisições no exterior impõem-se nas indústrias florestais opostamente aos produtos da agricultura.

Portugal é autossuficiente em vinho, hortícolas, arroz, ovos e leite, apresenta um bom nível de abastecimento próprio em azeite, carne de ave de capoeira, de ovinos e de caprinos, sendo muito deficitário em cereais.

A dependência do exterior no setor agroalimentar aproxima-se de 85% (peso da produção no consumo aparente), enquanto nos produtos da silvicultura e respetivas indústrias existe um balanço positivo muito relevante.

Os espaços florestais ocupam cerca de 5,88 milhões de hectares, correspondendo a 2/3 do território de Portugal continental, constituindo por isso o principal grupo de uso do solo, sendo 93% propriedade privada, 6,5% comunitária e apenas 1,5% pública.

A ocupação florestal atual, que ascende a 3,45 milhões de hectares, apresenta uma grande diversidade de espécies, dominando contudo as indígenas (74%).

O número de caçadores licenciados tem vindo a diminuir ao longo da última década, contudo a relação entre caçadores com licença de caça e sem licença manteve-se durante este período.

Estima-se que em 2009 o VAB do ramo de atividade da Pesca e Aquicultura tenha sido de 376 milhões de Euros.

A produção nacional de pescado em 2010 foi de cerca de 230 mil toneladas - 97% captura (19% dos quais provenientes de capturas em pesqueiros externos) e 3% aquicultura.

Os desembarques de pescado fresco e refrigerado na lota atingiram as 164 mil toneladas em 2011, menos 2 mil toneladas que em 2010.

A produção aquícola registou entre 1995 e 2010 um crescimento de 60%, devendo-se essencialmente ao aumento da produção em águas marinhas e salobras.

Em 2011, a produção de sal situou-se na 48 mil toneladas, 94% da qual proveniente do Algarve.

A frota portuguesa foi sujeita a um processo de reestruturação, com redução do número de embarcações de cerca de 34% e da sua capacidade total em 32% desde 1993 a 2011.

Em 2010, existiam 1 561 estabelecimentos de aquicultura (98% de águas salobra e marinhas) que ocupavam uma área de 1 658 hectares; 191 empresas de transformação de produtos da pesca e da aquicultura e 40 salinas em atividade, ocupando estas, uma área de 792 hectares.

Foreword

The publication "Agriculture, Forestry And Fishery - Indicators" has been edited over some years now, in order to meet the needs of the agents linked to these sectors and which aims to gather the most relevant information for these sectors in an easy-to-use format.

Portugal's Utilised Agricultural Area (UAA) is about 3.7 million hectares, of which 23% are occupied by temporary crops, 19% by permanent crops and nearly half by permanent grassland (meadows and pastures).

Farm holdings, just over 305 000 in 2009, decreased by 27% in ten years. However, the average UAA per holding increased from 9 hectares in 1999 to 12 hectares in 2009 (67.6 hectares in Alentejo and 5.8 in the North).

Only 14,7% of the UAA is irrigable.

In terms of structure, nearly 3,4% of the farms have more than 50 hectares, while small-sized farms, with less than 5hectares, represent 75,6% of the total.

Comparing the characteristics of individual farmers between 1999 and 2009, there was a decrease in their number (-27%), mainly for males (-35%) under 45 years old (-53%) and with no education level (-53%). On the contrary, there was an increase in individual farmers with secondary (+39%) and higher education (+26%).

Each farm holding uses, on average, 1,2 Annual Work Units (AWU), 80% of which is family labour.

Livestock units have decreased between 1999 and 2009 for all species except cattle, although the number of animals per farm has increased.

Fruits stand out among products with Protected Designations. In 2009, the area allocated to organic production was 4.3% of total UAA.

Crop production accounts for 52% of agricultural production, namely fruits (17,3%), whereas livestock production represents 43%, including milk (11,4%).

Agroforestry Complex Gross Value Added current prices, at 2010, (2006 basis) was 8 256 Meuro in 2010, representing 5% of the Gross Domestic Product (GDP).

The breakdown of GVA_{bp} by NUT II focuses, in 2010, on the Centro (27%), Norte (22%) and Alentejo (22%) regions.

In 2011, farm labour was 357 thousand AWU. Its reduction between the last two Agricultural censuses (1999 and 2009) was -16%. The share of non-salaried labour has remained around 80% during this period.

Between 2006 and 2011, agricultural labour productivity has increased 14,5%, Net Entrepreneurial Income per non-salaried AWU has decreased and wages by salaried AWU has increased. Gross Fixed Capital Formation (GFCF) has decreased 15%.

The largest amount of Direct Aid was allocated to cattle farms (57% in 2007-2011).

Export orientation (share of exports in production) has increased for all product groups included in the Agroforestry Complex, particularly for forestry industries.

As regards the export/import ratio, forestry industries stand out as compared to agricultural products.

Portugal is self-sufficient in wine, vegetables, rice, eggs and milk, it has a very good level of self-supply in olive oil, poultry meat, and sheep and goats meat, but it is has a huge deficit in cereals.

Self-sufficiency in the agrifood sector is near 85% (share of domestic production in apparent consumption), whereas in the forestry sector there is a very relevant positive trade balance.

Forest areas¹ occupy about 5.88 million hectares, accounting for 2/3 of mainland Portugal and therefore being the major land use in Portugal: 93% is private land, 6.5% is community land, and only 5% is public land.

Wooded areas, amounting to 3.45 million hectares, have a wide diversity of species, although native species prevail (74%).

The number of licensed hunters has been declining over the last decade, but the ratio between licensed and unlicensed hunters has remained stable throughout this period.

In 2009, the CVA of Fisheries and Aquaculture was estimated at 376 million Euros.

In 2010, national fish production was about 230 thousand tons - 97% from catches (19% of which in external fishing areas) and 3% from aquaculture.

Landings of fresh and chilled fish at the fish auction reached 164 thousand tonnes in 2011, 2 000 tonnes down from 2010.

Between 1995 and 2010, aquaculture production increased 60% primarily due to increased production in marine and brackish waters.

In 2011, salt production reached 48 thousand tonnes, 94% of which from the Algarve.

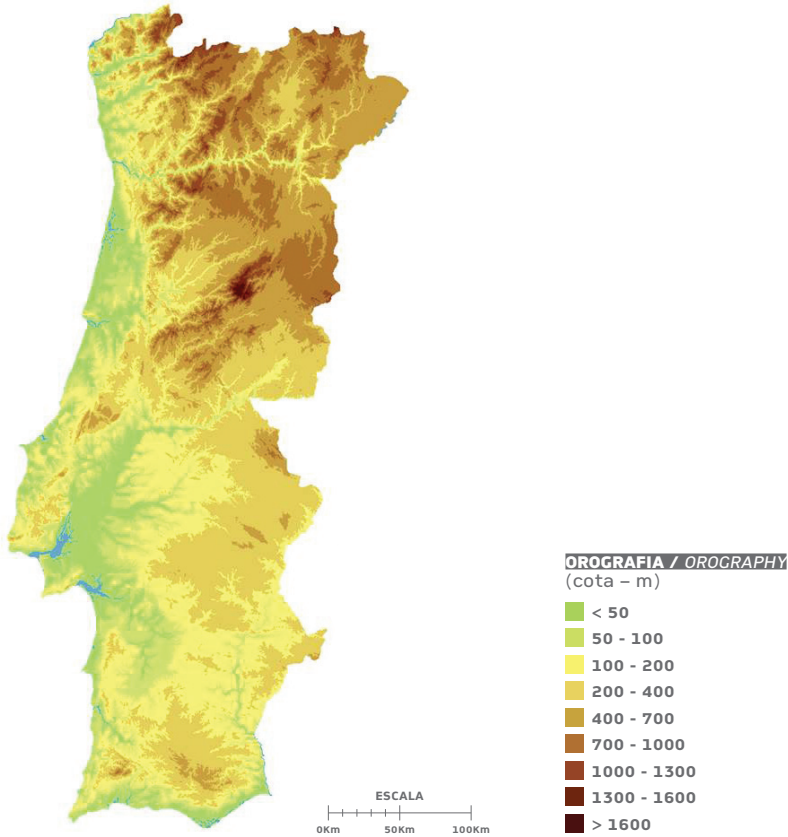
The Portuguese fleet has undergone a restructuring process, with a 34% decrease in the number of vessels and a 32% decrease in total capacity from 1993 to 2011.

In 2010, there were 1 561 aquaculture establishments (98% in brackish and marine waters) occupying an area of 1 658 hectares; 191 fishery and aquaculture processors and 40 operating salt evaporation ponds occupying an area of 792 hectares.

¹Forest areas include forest stands (wooded areas), scrubland and pastures in natural regeneration, unproductive land (rock outcrops, etc.) and inland water bodies.

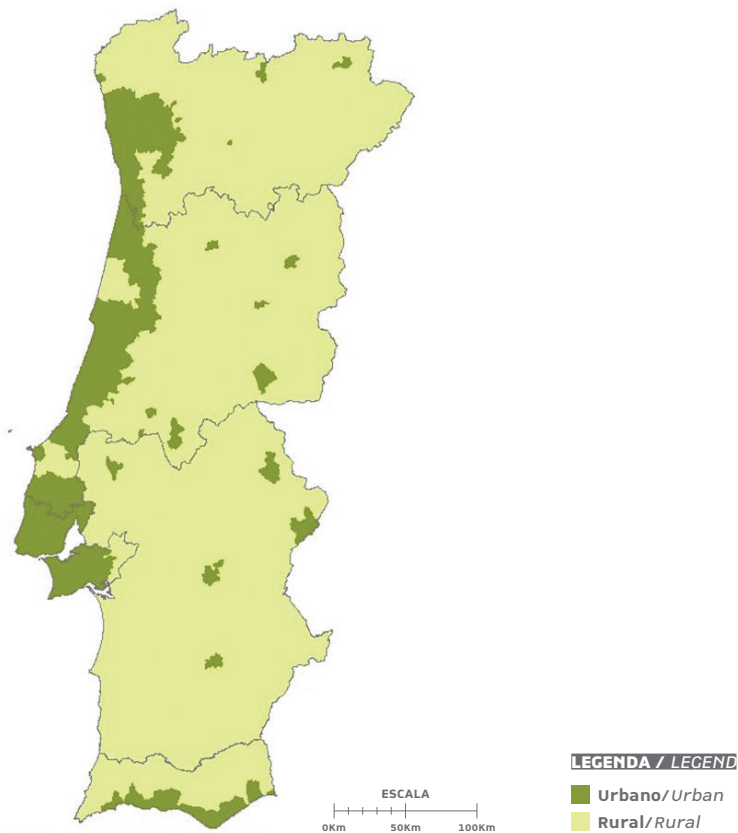
I. Território e Clima | *Territory and Climate*

- Hipsometria
- *Hypsometry*



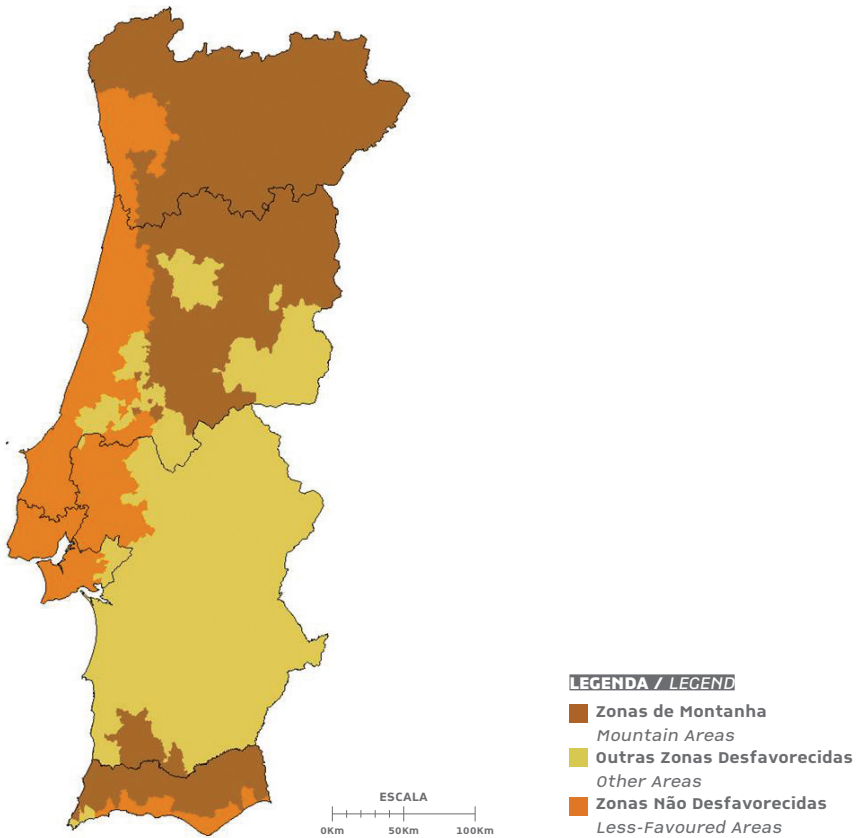
Fonte/Source: Comissão Nacional do Ambiente / Portuguese Environment Agency

- **Ruralidade**
- *Rurality*



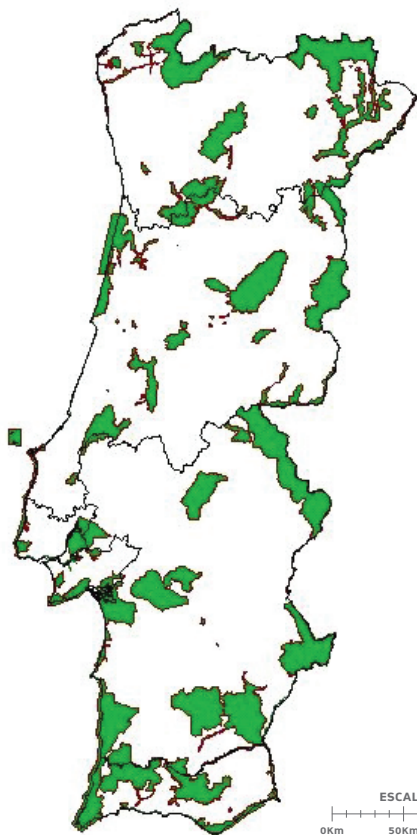
Fonte/Source: GPP

- Zonas Desfavorecidas
- *Less-Favoured Areas*



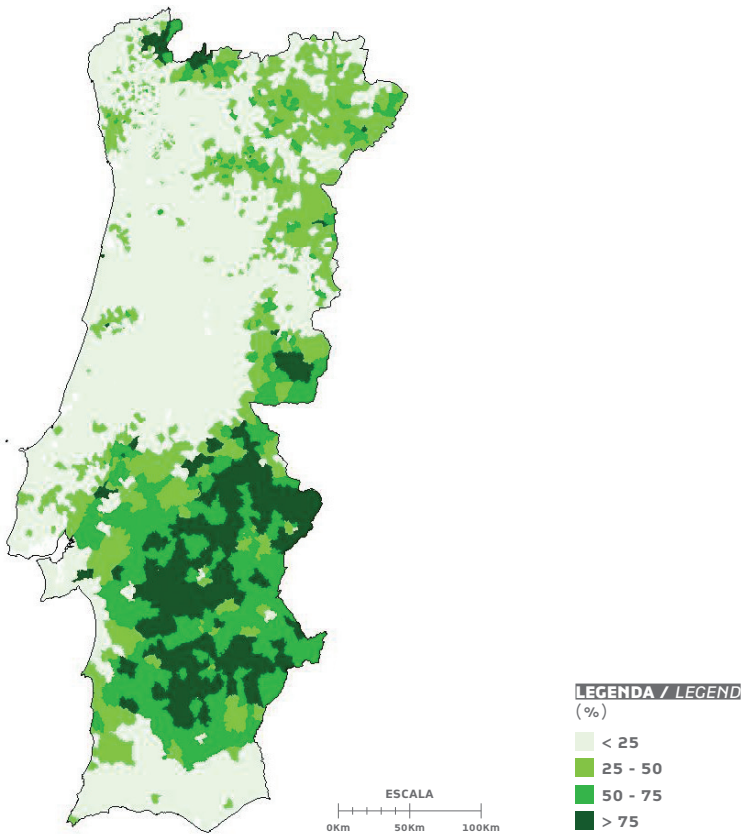
Fonte/Source: GPP, a partir de Dir 86/467/CEE / GPP from Dir 86/467/EEC

- Rede Natura
- Natura Network



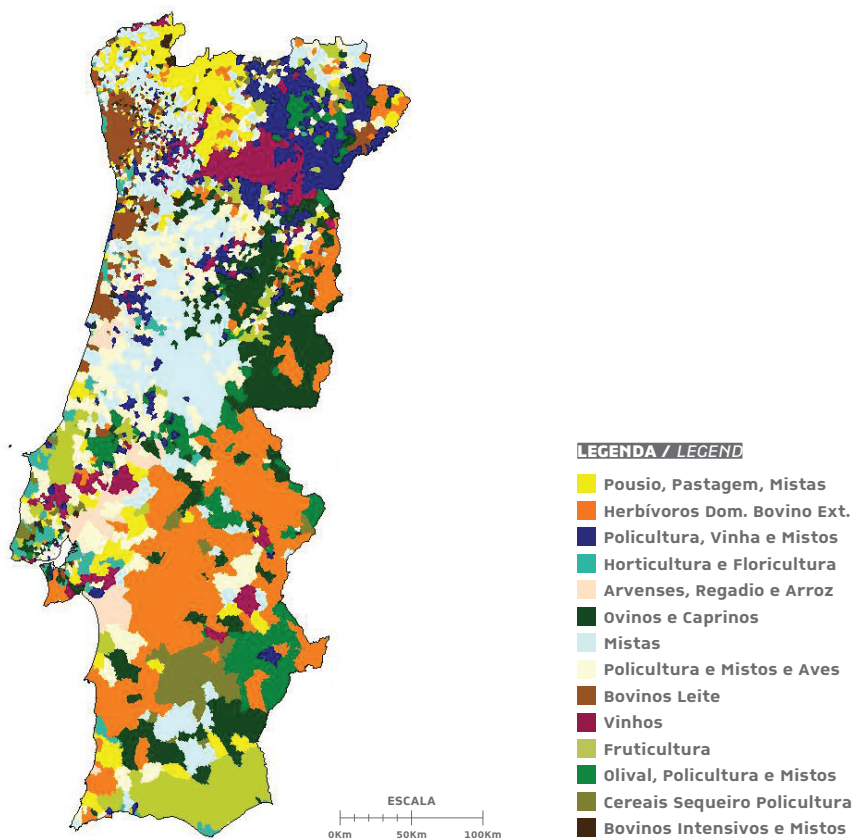
Fonte/Source: GPP, a partir de Agência Portuguesa do Ambiente, cartografia do CORINE Land Cover 2000 e ICNF, cartografia da rede Natura 2000 / *GPP from Portuguese Environment Agency, CORINE Land Cover 2000, ICNF, Natura Network 2000*

- **Percentagem Superfície Territorial sujeita a Condicionalidade (2011)**
- *Percentage of Land Under Cross-compliance*



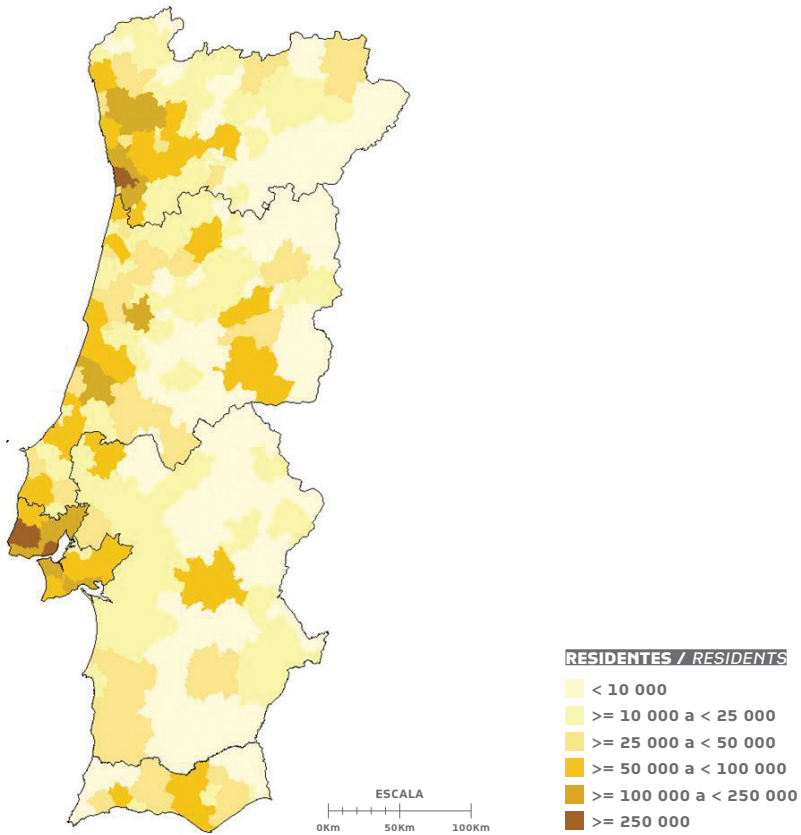
Fonte/Source: GPP a partir de IFAP2011 / GPP based on IFAP2011 data

- Padrões de Orientação Produtiva Agrícola do Território
- Types of Farming in Portugal



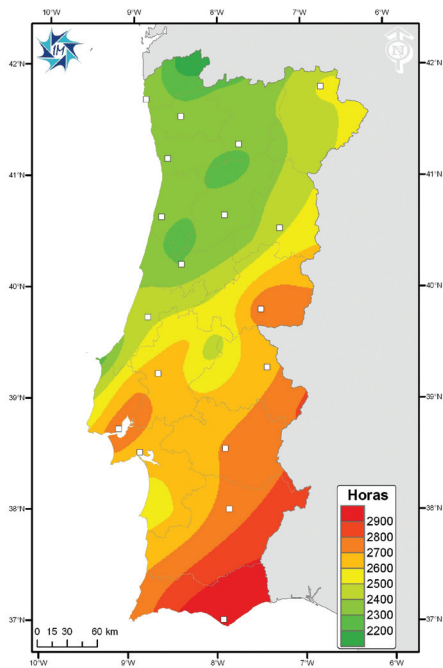
Fonte/Source: GPP, a partir de Agência Portuguesa do Ambiente, cartografia do CORINE Land Cover 2000 e ICNF, cartografia da rede Natura 2000 / *GPP from Portuguese Environment Agency, CORINE Land Cover 2000, ICNF, Natura Network 2000*

- População Residente por Concelho
- Resident Population by Municipality

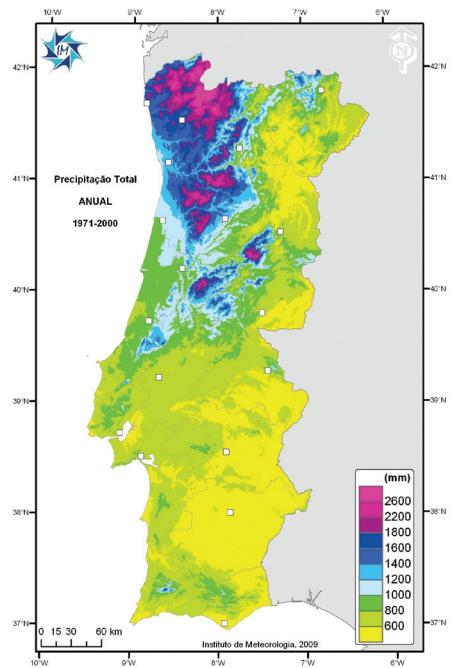


Fonte/Source: INE, População Residente Intercensus / Resident Population Intercensus

- **Insolação Média**
1971-2000
- *Average Insolation*
1971-2000

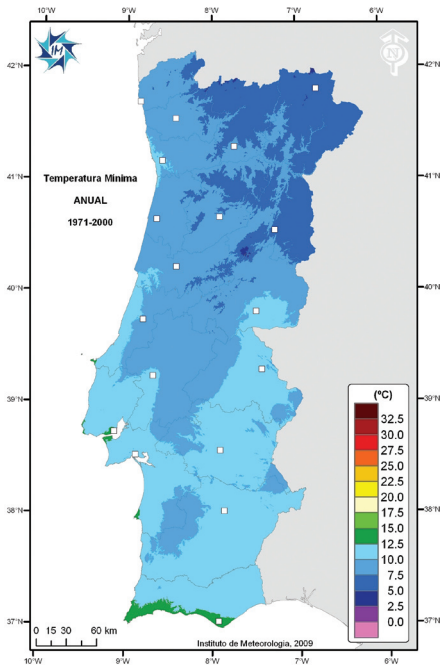


- **Precipitação Média**
Anual 1971-2000
- *Average Annual*
Precipitation 1971-2000

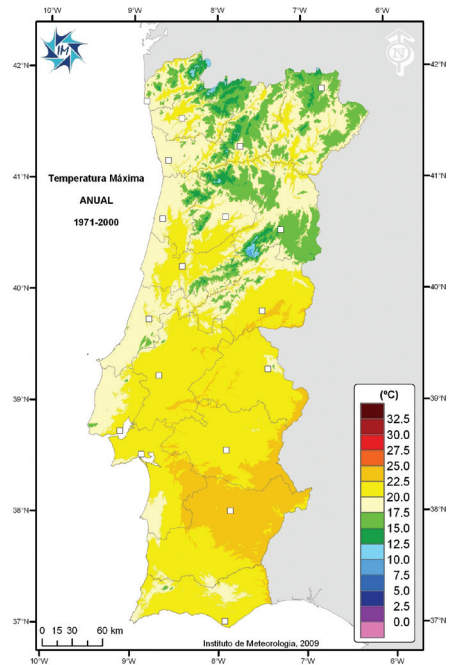


Fonte/Source: IPMA – Instituto Português do Mar e da Atmosfera, 2012 / Portuguese Institute of the Sea and the Atmosphere, 2012

- **Temperatura Mínima Média Anual 1971-2000**
- *Average Annual Minimum Temperature 1971-2000*



- **Temperatura Máxima Média Anual 1971-2000**
- *Average Annual Maximum Temperature 1971-2000*



Fonte/Source: IPMA – Instituto Português do Mar e da Atmosfera, 2012 / Portuguese Institute of the Sea and the Atmosphere, 2012

1. Principais Indicadores

	Portugal	Unidade	Ano
Número de Explorações	304	10 ³	2009
UTA	367	10 ³	2009
UTA Agrícola / Emprego Total	7.3	%	2009
UTA Familiar	294	10 ³	2009
População Agrícola Familiar	793	10 ³	2009
• Pop. Ag. Fam. em % População Residente	7.5	%	2009
Superfície Total Explorações Agrícolas	4 709	10 ³ ha	2009
• Sup. Exp. Ag. em % Sup. Territorial	51	%	2009
Superfície Florestal das Explorações Agrícolas sem culturas sob coberto	842	10 ³ ha	2009
SAU	3 668	10 ³ ha	2009
• Culturas Temporárias (Total)	948	10 ³ ha	2009
• Culturas Permanentes	690	10 ³ ha	2009
• Pastagens Permanentes (Total)	1 828	10 ³ ha	2009
FBCF	639	10 ⁶ euro	2011
VABpb (Preços Correntes)	2 152	10 ⁶ euro	2011
• VABpb Agricultura em % PIBpb	1.5	%	2011
Subsídios Líquidos de Impostos	611	10 ⁶ euro	2011
VABcf	2 763	10 ⁶ euro	2011
Rendimento dos Fatores por UTA	5 857	euro	2011
Rendimento Empresarial Líquido (REL) por UTA não Assalariada	3 598	euro	2011
Comércio Internacional – Entradas ^(a)	8 817	10 ⁶ euro	2011
Comércio Internacional – Saídas ^(a)	4 606	10 ⁶ euro	2011

^(a) Produtos Agroalimentares

Fonte: INE, CEA (base 2006), 2011. GPP, a partir de Contas Nacionais. INE, Recenseamento Agrícola, 2009.

1. Main Indicators

	Portugal	Unit	Year
Number of Farms	304	10 ³	2009
Annual Work Units (AWU)	367	10 ³	2009
AWU Agriculture / Total Employment ^(a)	7.3	%	2009
Family AWU	294	10 ³	2009
Family Farm Population	793	10 ³	2009
• % of Total Population	7.5	%	2009
Farm Area	4 709	10 ³ ha	2009
• % of Territorial Area	51	%	2009
Forest Area of the Holdings without Underplanting	842	10 ³ ha	2009
Utilised Agricultural Area (UAA)	3 668	10 ³ ha	2009
• Temporary crops (Total)	948	10 ³ ha	2009
• Permanent Crops	690	10 ³ ha	2009
• Permanent Pastures (Total)	1 828	10 ³ ha	2009
Gross Fixed Capital Formation (GFCF)	639	10 ⁶ euro	2011
GVAbp (Current Prices)	2 152	10 ⁶ euro	2011
• Agricultural GVAbp as % of Gross Domestic Product at Basic Prices (GDPbp)	1.5	%	2011
Subsidies Less Taxes	611	10 ⁶ euro	2011
Gross Value Added at Factor Costs (GVAfc)	2 763	10 ⁶ euro	2011
Factor Income per AWU	5 857	euro	2011
Net Entrepreneurial Income (NEI) per Non-Salaried AWU	3 598	euro	2011
External Trade – Imports ^(a)	8 817	10 ⁶ euro	2011
External Trade – Exports ^(a)	4 606	10 ⁶ euro	2011

^(a) Agro-food products

Source: INE, AEA (base 2006), 2011. GPP from National Accounts. INE, Agricultural Census 2009.

2. Estrutura da Agricultura / *Structure of Agriculture*

- Utilização das Terras das Explorações Agrícolas – 2009
- *Land Use in Holdings – 2009*

Uso / Use	Portugal		Continente Mainland	
	ha	%	ha	%
Superfície Agrícola Utilizada <i>Utilized Agricultural Area</i>	3 668 145	100.0	3 542 305	100.0
Culturas Temporárias / <i>Temporary Crops</i>	831 592	22.7	817 340	23.1
Cereais para Grão / <i>Grain Cereal</i>	345 941	9.4	345 556	9.8
Hortícolas / <i>Vegetables</i>	48 002	1.3	46 367	1.3
• Horta Familiar / <i>Kitchen Garden</i>	19 695	0.5	18 991	0.5
Flores / <i>Flowers</i>	1 643	0.0	1 525	0.0
Batata / <i>Potato</i>	18 745	0.5	17 331	0.5
Prados Temp. e Forragens / <i>Temp. Grassland and Forage Crops</i>	494 364	13.5	473 972	13.4
Pousio / <i>Fallow Land</i>	341 534	9.3	341 465	9.6
Culturas Permanentes / <i>Permanent Crops</i>	690 725	18.8	686 221	19.4
Frutos Frescos / <i>Fresh Fruits</i>	16 930	0.5	16 389	0.5
Citrinos / <i>Citrus Fruits</i>	3 048	0.1	1 764	0.0
Frutos Sub-Tropicais / <i>Subtropical Fruits</i>	40 127	1.1	39 746	1.1
Frutos Secos / <i>Nuts</i>	115 150	3.1	114 980	3.2
Vinha / <i>Vineyard</i>	177 831	4.8	175 773	5.0
Olival / <i>Olive Grove</i>	335 841	9.2	335 841	9.5
Prados e Pastagens Permanentes / <i>Permanent Grassland</i>	1 784 598	48.7	1 678 288	47.4

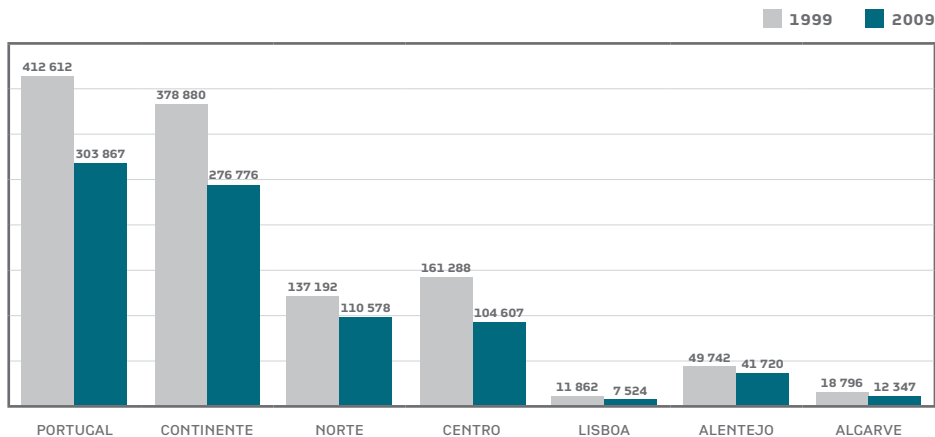
Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 2009 / *Agricultural Census 2009*. INE.

II. Agricultura

Agriculture

• Número de Explorações Agrícolas (NUT II 2002) – 1999-2009

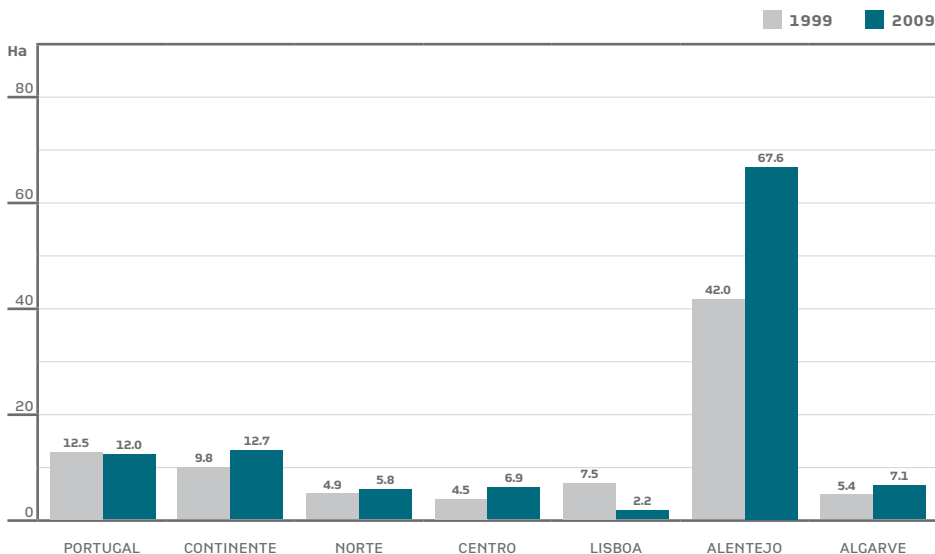
• Farm Holdings (NUT II 2002) – 1999-2009



Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / Agricultural Census 1999 and 2009. INE.

• Superfície Agrícola Utilizada Média, por Exploração (NUT II 2002) – 1999-2009

• Utilized Agricultural Area, Average per Farm (NUT II 2002) – 1999-2009



Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / Agricultural Census 1999 and 2009. INE.

- **Características das Explorações Agrícolas (NUT II 2002) – 2009**
- *Farm Holdings Characteristics (NUT II 2002) – 2009*

	Portugal	Continente	Norte	Centro	Lisboa	Alentejo	Algarve
SAU / Exp UAA / Holding	12.0	12.7	5.8	6.9	2.2	67.6	7.1
UTA / Exp AWU / Holding	14.7	15.1	22.0	23.7	31.5	10.0	18.4
% Sup. Irrigável na SAU % Irrigation Area in UAA	1.2	1.2	1.3	1.5	0.3	1.5	0.9
% MOA Familiar / MOA Total % Non-Salaried ALI / Total ALI	80.1	79.9	85.8	85.5	66.7	50.2	78.1

Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 2009 / *Agricultural Census 2009*. INE.

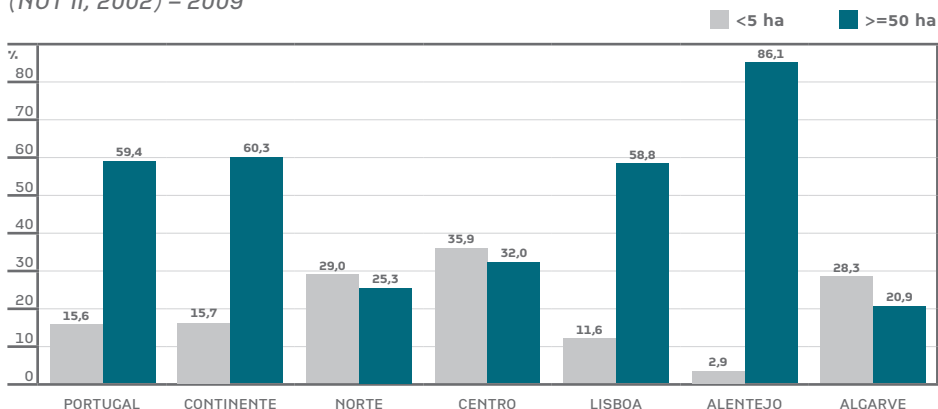
- **Explorações Agrícolas Segundo a Dimensão Económica e as Classes de Unidades de Trabalho Anual – Portugal 2009**
- *Agricultural Holdings Scording to the Economic Dimension and the Classes of Annual Work Units – Portugal 2009*

Classes de UTA AWU Classes	Classes de Dimensão Económica / <i>Economic Size Classes</i>				
	Total / Total	MP / VS	P / S	M / M	C / L
> 0 - < 0,5	74 400	68 833	4 451	967	149
0,5 - < 1	72 404	62 805	7 286	2 043	270
1 - < 1,5	71 428	54 677	10 515	5 299	937
1,5 - < 3	76 121	51 161	13 800	8 244	2 916
>= 3	10 913	2 163	1 680	2 941	4 129

Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 2009 / *Agricultural Census 2009*. INE.

II. Agricultura Agriculture

- **Proporção da SAU das Explorações com Menos de 5 ha e com Mais de 50 ha (NUT II, 2002) – 2009**
- **Percentage of UAA of Farms With Less Than 5 ha and More Than 50 ha (NUT II, 2002) – 2009**



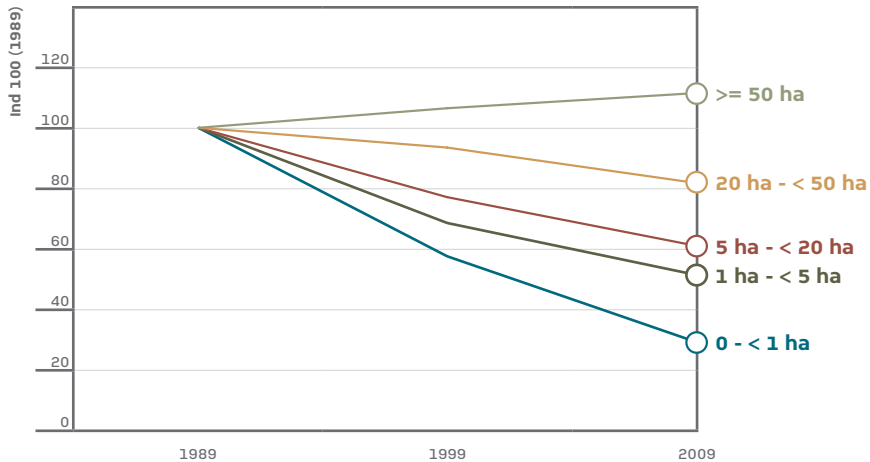
Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / Agricultural Census 1999 and 2009. INE.

- **Evolução do Número de Explorações e da SAU Segundo a Dimensão Física – 1999 e 2009**
- **Evolution of the Number of Farms and UAA According to Physical Size – 1999 e 2009**

	Explorações / Holdings			SAU / UAA		
	2009	Variação 99/09		2009	Variação 99/09	
	Nº	%	%	Nº	%	%
Portugal	305 266	100	-26.6	3 668 145	100	-5.0
Classes de Área / Área Classes						
< 1ha	66 026	21.6	-40.9	35 047	1.0	-40.0
1 a <5ha	164 899	54.0	-23.7	361 980	9.9	-23.7
5 a <20ha	52 146	17.1	-20.0	492 467	13.4	-19.4
20 a <50ha	11 735	3.8	-10.3	357 894	9.8	-9.7
> 50ha	10 460	3.4	5.6	2 420 757	66.0	4.2
Continente	278 114	100	-27.2	3 542 305	100	-5.2
Classes de Área / Área Classes						
< 1ha	47 498	17.1	-46.4	29 334	0.8	-42.8
1 a <5ha	160 902	57.9	-23.6	353 007	10.0	-23.7
5 a <20ha	49 311	17.7	-19.8	461 345	13.0	-19.3
20 a <50ha	10 356	3.7	-12.0	316 160	8.9	-11.4
> 50ha	10 047	3.4	8.7	2 382 459	67.2	7.5

Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / Agricultural Census 1999 and 2009. INE.

- **Evolução do Número de Explorações por Classe de SAU – 1989, 1999 e 2009**
- *Change in the Number of Holdings per UAA Class – 1989, 1999 and 2009*

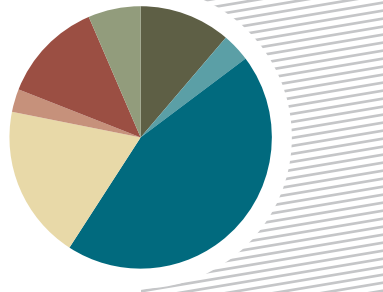


Fonte/Source: Recenseamentos Agrícolas 1989, 1999 e 2009 / *Agricultural Census 1989, 1999 and 2009*. INE

- **Orientação Técnico-Económica das Explorações – Portugal 2009**
- *Type of Farming – Portugal 2009*

LEGENDA / LEGEND

- 44%. Culturas arvenses / *Arable crops*
- 4%. Horticultura intensiva e floricultura / *Vegetables and flowers*
- 11%. Culturas permanentes / *Permanent crops*
- 19%. Herbívoros / *Herbivores*
- 3%. Cranívoros / *Granivores*
- 13%. Policultura / *Mixed farming*
- 6%. Polipecuária / *Mixed livestock*



II. Agricultura

Agriculture

- **Efetivo Pecuário (NUTS II, 2002) – 1999 e 2009**
- *Livestock (NUTS II, 2002) – 1999 and 2009*

	Bovinos <i>Cattle</i>		Suínos <i>Pigs</i>		Ovinos <i>Sheep</i>		Caprinos <i>Goats</i>		Aves <i>Poultry</i>	
	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009
Portugal	1 415	1 430	2 418	1 913	2 930	2 219	537	420	42 631	35 352
Continente	1 172	1 177	2 333	1 854	2 918	2 211	519	405	41 398	34 369
Norte	400	325	180	78	466	399	40	112	4 419	3 413
Centro	253	186	1 019	759	745	569	219	155	28 597	26 172
Lisboa	51	43	258	145	89	61	6	9	1 865	1 169
Alentejo	456	614	809	848	1 549	1 136	132	114	6 294	3 540
Algarve	12	8	68	24	68	45	22	16	223	75

Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / *Agricultural Census 1999 and 2009*. INE.

- **Efetivo Pecuário por Exploração (NUTS II, 2002)**
- *Livestock per Holding (NUTS II, 2002)*

	Bovinos / <i>Cattle</i>		Suínos / <i>Pigs</i>		Ovinos / <i>Sheep</i>		Caprinos / <i>Goats</i>	
	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009
Portugal	13.8	28.6	18.2	38.2	41.1	42.9	9.8	12.9
Continente	12.9	28.5	19.2	41.5	42.1	44.0	10.6	14.2
Norte	8.0	13.2	4.5	5.3	22.4	23.2	15.9	17.2
Centro	7.7	16.4	15.4	30.3	23.8	26.9	6.5	8.7
Lisboa	43.2	82.3	147.7	276.5	39.9	41.4	12.3	19.8
Alentejo	78.7	137.2	84.2	281.9	116.9	119	26.8	39.5
Algarve	13.3	25.9	16.2	18.2	38.0	55.5	15.7	21.1

Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / *Agricultural Census 1999 and 2009*. INE.

- **Número de Cabeças Normais por Hectare de SAU (NUTS II, 2002)**
- *Livestock Density Index (NUTS II, 2002)*

NUTS II	1999	2009
Portugal	0.66	0.60
Continente	0.62	0.56
Norte	0.72	0.57
Centro	1.24	1.22
Lisboa	1.52	1.06
Alentejo	0.36	0.38
Algarve	0.40	0.22

Nota: A cabeça normal é uma unidade padrão de conversão de efetivos pecuários, em função das espécies e da idade. Os coeficientes de conversão são estabelecidos por convenção. As espécies consideradas foram: equídeos, bovinos, suínos, caprinos e aves.

Note: The Livestock density index provides the number of Livestock Units (LSU) per hectare of utilised agricultural area. The LSU is a reference unit which facilitates the aggregation of livestock from various species and ages. The LSU coefficients, which are at the basis of this indicator, are established by convention. The livestock species aggregated in the LSU total, for the purpose of this indicator, are: equidae, cattle, sheep, pigs, goats and poultry.

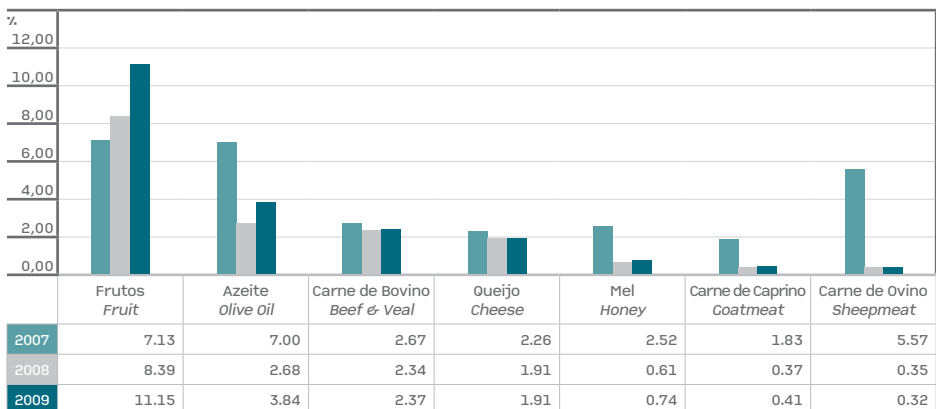
Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / *Agricultural Census 1999 and 2009*. INE.

- **Efetivo Pecuário de Raças Autóctones (Portugal) – 2011**
- *Livestock Units of Native Breeds (Portugal) – 2011*

	Bovinos	Ovinos	Caprinos	Suíños
	<i>Cattle</i>	<i>Sheep</i>	<i>Goats</i>	<i>Pigs</i>
Nº de fêmeas Ativas Inscritas no Livro de Adultos <i>Number of females Enrolled in the Adult Record</i>	78 691	103 711	39 564	9 275
% de fêmeas Reprodutoras no Efetivo Total <i>% of Total Number of Breeding females</i>	11.5	4.8	9.6	5.7

Fonte/Source: Relatório Anual 2011, D.G.A. V.e Estatísticas Agrícolas 2011 / *Annual Report 2011, D. G. A. V. Agricultural Statistics. INE*

- **Peso dos Produtos com Nomes Protegidos na Produção Nacional de Produtos Similares (Continente)**
- *Products with Protected Names as Percentage of Domestic Production of Similar Products (Mainland Portugal)*

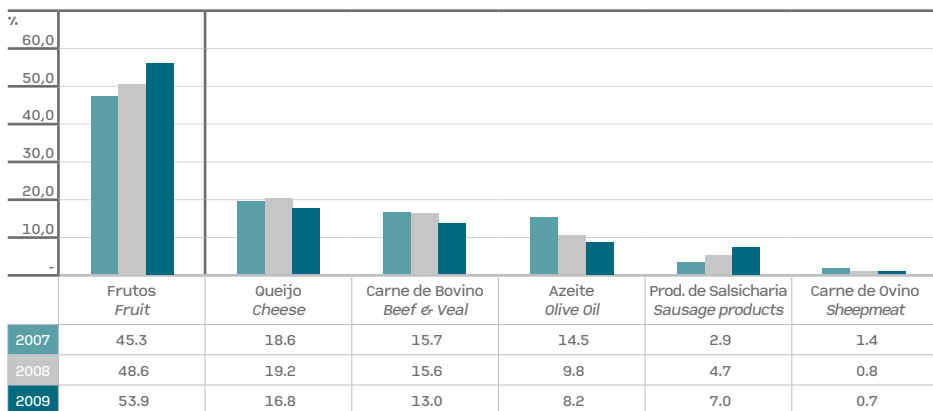


Fonte/Source: GPP. / GPP.

II. Agricultura

Agriculture

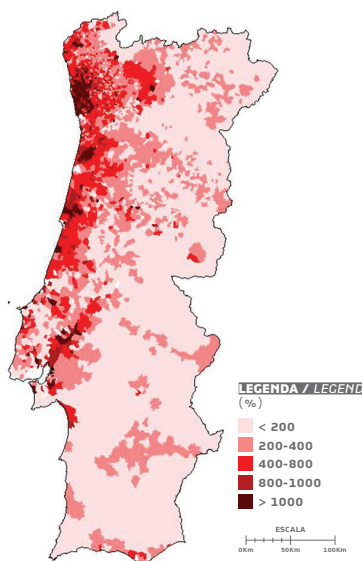
- **Produtos DOP: Valores da Produção de Cada Grupo em Percentagem do Valor Total (Continente)**
- *PDO Products: Output Values in Each Group as Percentage of Total Value (Mainland Portugal)*



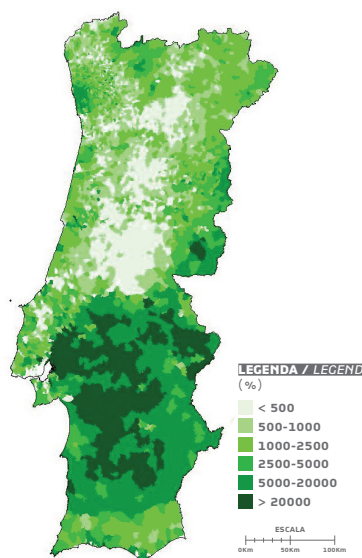
Fonte/Source: GPP./GPP.

- **Ajudas Diretas – 2011**
- *Direct Payments – 2011*

Euro/Ha



Euro/Beneficiário / Euro/Beneficiary

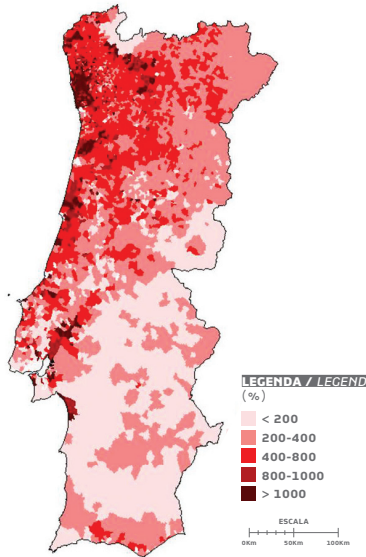


Fonte/Source: GPP a partir de IFAP 2011 / GPP based on IFAP 2011 data

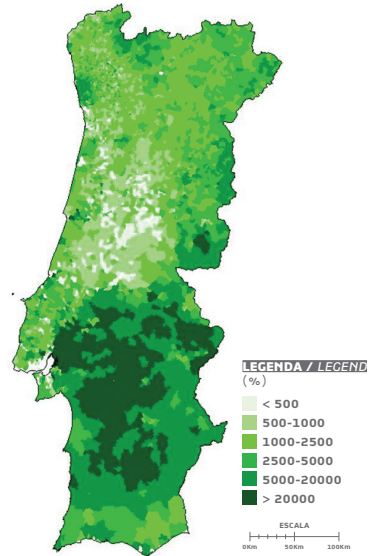
Nota/Note: De acordo com Regulamento (CE) n. o 73/2009 do Conselho, de 19 de Janeiro de 2009 / According to Regulation (EC) No 73/2009 of the Council, January 19th, 2009

- Pagamentos a Produtores ^{a)} – 2011
- Payments to Producers ^{a)} – 2011

Euro/Ha



Euro/Beneficiário / Euro/Beneficiary



Fonte/Source: GPP a partir de IFAP 2011 / GPP based on IFAP 2011 data

^{a)} Inclui Ajudas diretas, Medidas de Manutenção da Atividade Agrícola em Zonas Desfavorecidas e Medidas Agro-Silvo Ambientais / Includes Direct Payments, Natural handicap payments in mountain areas and payments in other areas with handicaps, Forest Environment and Agri-Environment Payments

3. Economia Agrícola / *Agricultural Economics*

- Repartição da Produção Agrícola por Tipo de Produto (a Preços de Base Constantes de 2006) – Portugal
- *Agricultural Output by Type of Product (at 2006 Constant Basic Prices) – Portugal*

	1999	2009	2010	2011
Produção do Ramo Agrícola (Meuro) / <i>Agricultural "Industry" Output (Meuro)</i>	6 100	6 151	6 340	6 298
Produção Vegetal / <i>Crop Production (%)</i>	57.0	53.3	54.4	52.0
Cereais / <i>Cereals</i>	6.3	2.8	3.1	3.7
• Milho / <i>Maize</i>	3.1	1.4	1.8	2.5
• Arroz / <i>Rice</i>	0.8	0.7	0.8	0.8
Plantas Industriais / <i>Industrial Plants</i>	1.7	1.2	1.1	0.5
Plantas Forrageiras / <i>Forage Crops</i>	5.3	4.3	4.7	4.8
Produtos Hortícolas / <i>Vegetables</i>	14.7	18.3	18.2	17.4
• Hortícolas Frescos / <i>Fresh Vegetables</i>	8.3	10.0	10.4	9.6
• Flores e Plantas Ornamentais / <i>Flowers and Ornamental Plants</i>	6.6	8.3	7.8	7.7
Batata / <i>Potato</i>	2.0	1.8	1.9	1.8
Frutos / <i>Fruits</i>	21.5	17.8	18.0	17.3
• Frutos frescos / <i>Fresh Fruits</i>	8.0	9.3	8.7	9.4
• Citrinos / <i>Citrus</i>	1.3	1.8	2.1	1.7
• Frutos Subtropicais / <i>Tropical Fruits</i>	0.4	0.4	0.4	0.4
• Uvas / <i>Grapes</i>	8.4	4.4	5.0	4.0
• Azeitonas / <i>Olives</i>	2.2	1.9	1.9	1.8
Vinho / <i>Wine</i>	7.5	6.3	6.8	5.7
Azeite / <i>Olive Oil</i>	0.1	0.1	0.1	0.1
Outros Produtos Vegetais / <i>Other Crop Products</i>	0.4	0.8	0.6	0.7
Produção Animal / <i>Animal Production (%)</i>	39.1	41.7	40.8	43.2
Animais / <i>Animals</i>	24.4	27.9	28.0	29.5
• Bovinos / <i>Cattle</i>	6.4	7.4	7.6	8.6
• Suínos / <i>Pigs</i>	8.8	9.2	8.9	9.3
• Ovinos e Caprinos / <i>Sheep and Goats</i>	2.7	1.9	2.0	2.0
• Aves de Capoeira / <i>Poultry</i>	6.1	7.3	7.5	7.7
Produtos Animais / <i>Animal Products</i>	12.3	13.9	12.9	13.7
• Leite / <i>Milk</i>	11.3	11.6	10.6	11.4
• Ovos / <i>Eggs</i>	1.5	1.9	1.8	1.7
Produção de Bens Agrícolas / <i>Agricultural Goods Output</i>	97.0	95.0	95.2	95.2
Produção de Serviços Agrícolas / <i>Agricultural Services Output</i>	1.7	3.1	3.1	3.0
Produção Agrícola / <i>Agricultural Output</i>	98.6	98.1	98.3	98.2
Atividades Secundárias Não Agrícolas / <i>Non Agricultural Secondary Activities</i>	2.0	1.9	1.7	1.8

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / *EAA, base 2006. INE*

Nota/Note: O “preço de base” resulta da soma do preço de mercado (preço ao produtor) com os subsídios líquidos de impostos imputáveis a produções específicas, pagos diretamente aos produtores agrícolas (é o caso de certas ajudas ao rendimento introduzidas pela Reforma da PAC de 1992 – ajudas compensatórias às culturas arvenses, prémios aos bovinos, por exemplo). O preço de base reflecte o preço total recebido pelos agricultores em resultado da sua produção. Em 2005, com a introdução do Regime de Pagamento Único, as ajudas desligadas da produção não estão incluídas no Preço base.

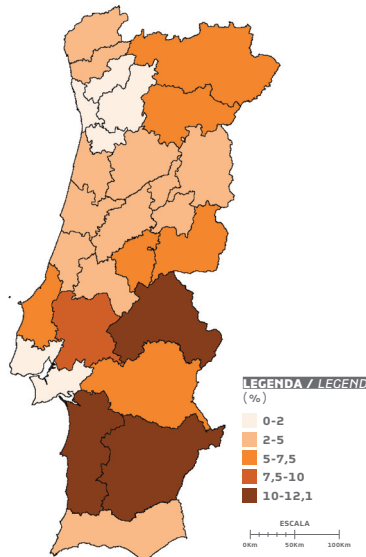
“Basic prices” result from adding market prices (producer prices) to subsidies net of taxes for specific products, paid directly to farmers (such as certain income aids introduced by the 1992 CAP Reform – for instance, compensatory payments to arable crops, cattle premia, etc.). The basic price reflects the total price received by farmers as a result of their production. In 2005, with the introduction of the Single Payment Scheme, decoupled aid was not included in basic prices.

- **Evolução do VABpb Agrícola (a Preços de Base Constantes de 2006)**
- *Changes in Agricultural GVAbp (at 2006 constant basic prices)*

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
VABpb (Meuro) GVAbp (Meuro)	2 714	2 616	2 735	2 643	2 593	2 603
Índice de Volume (2006=100) Volume Index (2006=100)	100	96	101	97	96	96
Taxa Variação Anual (%) Annual Rate of Change	-	-3.6	4.6	-3.4	-1.9	0.4

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / EAA, base 2006. INE

- **Peso do VAB do Sector Primário no VAB da Economia (NUTIII) – Média 2007-2009**
- *Weight of Primary Sector GVA in the Economy GVA (NUTIII) – Average 2007-2009*



Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / EAA, base 2006. INE

II. Agricultura

Agriculture

- **Repartição do Valor Acrescentado Bruto Agrícola (NUTS II, 2002) – Portugal**
- *Agricultural Gross Value Added (NUTS II, 2002) – Portugal*

	2005	2006	2007	2008	2009	2010p
VAB pb a Preços Correntes <i>GVAbp at Current Prices (Meuro)</i>	2 671	2 714	2 453	2 455	2 389	2 381
Continente / <i>Mainland (%)</i>	91	91	90	90	89	89
Regiões / <i>Regions (NUT 2002) (%)</i>						
• Norte	25	25	25	25	23	22
• Centro	28	29	27	26	27	27
• Lisboa	9	8	9	9	9	10
• Alentejo	21	21	21	21	22	22
• Algarve	9	8	9	9	8	8
Açores	7	7	8	8	9	8
Madeira	2	2	2	2	2	2

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / *EAA, base 2006. INE*

- **Índices de Preços (2006 = 100) – Portugal**
- *Price Indexes (2006 = 100) – Portugal*

	2006	2007	2008	2009	2010p	2011p
Índice de Preços Implícitos PIB <i>GDP Price Index</i>	100	102.8	104.5	105.4	106.5	107.2
Índice de Preços do VAB Agrícola <i>Agricultural GVA Price Index</i>	100	93.8	89.8	92.0	93.2	82.6
Índice de Preços no Consumidor <i>Consumer Price Index</i>	100	102.5	105.1	104.2	105.7	109.6
IPC Produtos Alimentares e Bebidas Não Alcoólicas <i>CPI Food and Non-Alcoholic Beverages</i>	100	102.4	106.3	102.6	102.3	104.5
IPC Produtos Alimentares Não Transformados <i>CPI Unprocessed Food</i>	100	103.0	103.6	99.1	99.8	102.7

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / *EAA, base 2006. INE*

- **Rendimentos Agrícolas por Unidade de Trabalho Anual**
(a preços constantes de 2006) – Portugal
- *Agricultural Incomes per Annual Working Unit*
(at 2006 constant prices) – Portugal

	2006	2007	2008	2009	2010p	2011p
Rendimento dos Fatores por UTA <i>Factor Income per AWU (euro)</i>	5 803	5 830	6 226	5 691	6 603	5 857
Remunerações por UTA Assalariada (euro) <i>Compensation of Employees per Salaried AWU (euro)</i>	9 380	10 347	10 566	11 183	11 197	11 433
Rendimento Empresarial Líquido por UTA Não Assalariada (euro) <i>Net Entrepreneurial Income per Non-Salaried AWU (euro)</i>	4 227	3 930	4 164	3 735	4 694	3 598

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / EAA, base 2006. INE

- **Formação Bruta de Capital Fixo na Agricultura**
(a Preços Constantes de 2006) – Portugal
- *Agricultural Gross Fixed Capital Formation*
(at 2006 Constant Prices) – Portugal

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
FBCF <i>GFCF (Meuro)</i>	752	772	727	636	649	639
Índice de Volume <i>Volume Index (2006=100)</i>	100	103	97	85	86	85
Taxa de Variação Anual <i>Annual Rate of Change (%)</i>	-	2.8	-5.8	-12.6	2.1	-1.5

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / EAA, base 2006. INE

II. Agricultura

Agriculture

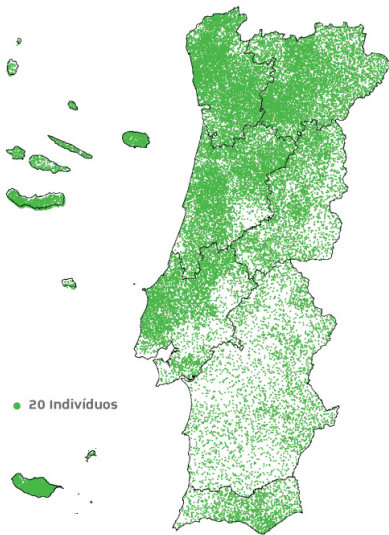
• Ajudas Diretas Ligadas por Tipo de Atividade**Valor Médio Anual no Período 2007-2011 (a Preços Correntes) – Portugal****• Coupled Direct Payments by Activity***Annual Average Value in the Period 2007-2011 (at Current Prices) – Portugal*

	2007	2008	2009	2010	2011
Total	221.3	205.0	239.4	242.7	274.4
Produção Vegetal / <i>Crop Output</i>	67.3	54.1	62.0	56.6	50.5
• Tomate / <i>Tomato</i>	41.9	11.0	19.9	15.5	15.0
• Arroz / <i>Rice</i>	8.5	11.5	12.2	10.5	11.0
• Outros Cereais / <i>Other Cereal</i>	1.6	3.9	4.4	4.6	5.2
• Frutos Tropicais / <i>Tropical Fruits</i>	3.2	9.3	10.1	10.5	11.0
• Tabaco / <i>Tobacco</i>	5.2	3.3	4.0	3.5	0.2
• Azeitonas / <i>Olives</i>	0.1	5.2	4.7	5.2	1.5
• Outros Produtos Vegetais / <i>Other Vegetables</i>	6.7	10.0	6.5	6.7	6.7
Produção Animal / <i>Animal Output</i>	154.0	150.9	177.4	186.1	223.9
• Bovinos / <i>Cattle</i>	118.1	122.5	124.7	138.4	173.4
• Ovinos e Caprinos / <i>Sheep and Goats</i>	13.7	25.8	16.1	27.4	22.9
• Leite / <i>Milk</i>	22.3	2.6	36.6	20.1	27.4

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / *EAA, base 2006. INE*

4. População na Agricultura / Population in Agriculture

- População Agrícola Familiar – Portugal 2009
- Family Farm Population – Portugal 2009



Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 2009 / Agricultural Census 2009. INE

- População Agrícola Familiar e Percentagem na População Portuguesa, por Classe Etária – Portugal
- Total Family Farm Population and Percentage in the Portuguese Population, Per Age Classes – Portugal

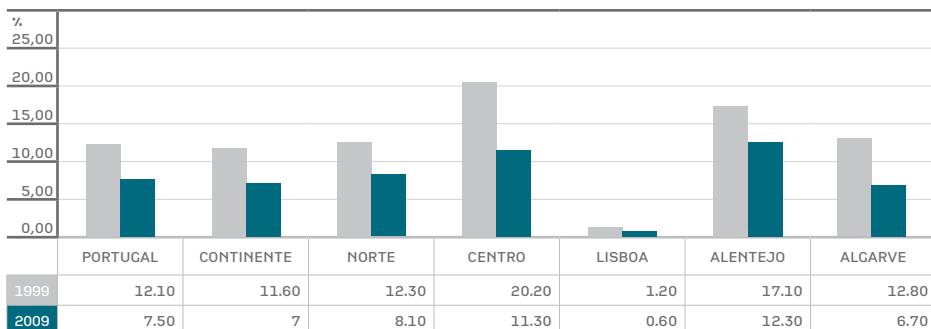
Anos / Years	15 - 24	25 - 64	>65
População Agrícola Familiar / Family farm population	117 749	413 087	262 333
% na população total / % of total population	1.1	3.9	2.5

Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 2009 e CENSOS 2011 / Agricultural Census 2009 and Population Census 2011. INE

II. Agricultura

Agriculture

- **Peso da População Agrícola Familiar na População Residente (NUT II, 2002) – 1999 e 2009**
- *Weight of Family Farm Population in the Resident Population (NUT II, 2002) – 1999 and 2009*



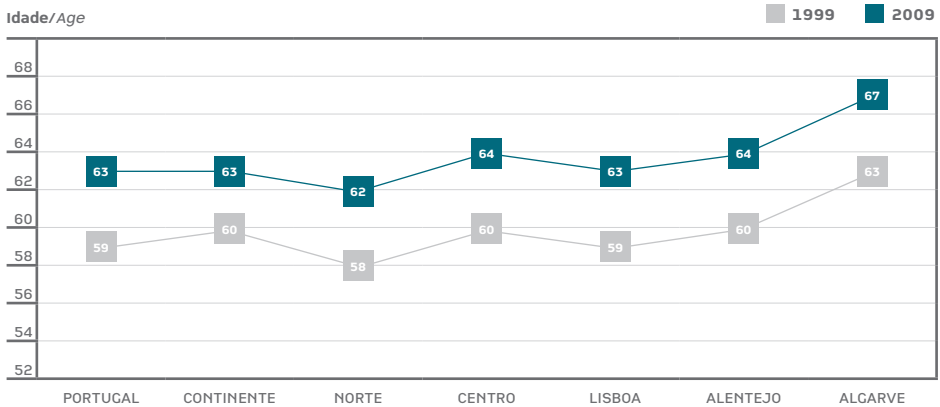
Fonte / Source: Recenseamento Agrícola 2009 e CENSOS 2011 / *Agricultural Census 2009 and Population Census 2011. INE*

- **Produtor Agrícola Singular – Portugal**
- *Individual Farmer – Portugal*

	1999	2009	Variação
	Nº Indivíduos	Nº Indivíduos	(%)
Produtores / <i>Holders</i>	409 308	297 361	-27
Sexo / <i>Gender</i>			
• Homens / <i>Man</i>	314 254	204 511	-35
• Mulheres / <i>Women</i>	95 054	92 870	-2
Idade / <i>Age</i>			
• < 35	17 023	6 845	-60
• 35 a < 45	46 768	22 961	-51
• 45 a < 55	79 817	51 711	-35
• 55 a < 65	111 102	73 947	-33
• > = 65	154 598	141 917	-8
Nível de Instrução / <i>Level of Education</i>			
• Nenhum / <i>None</i>	140 706	65 691	-53
• Básico / <i>Basic</i>	249 281	206 156	-17
• Secundário / <i>Secondary</i>	8 929	12 446	39
• Superior / <i>High</i>	10 392	13 088	26
Tempo de Trabalho Agrícola / <i>Farm Labor</i>			
• > 0 a < 50 %	205 867	151 241	-27
• > = 50 % a < 100 %	136 397	82 944	-39
• Tempo Completo / <i>Full Time</i>	67 044	63 146	-6
Atividade Exterior Remunerada / <i>Other Gainful Activity</i>			
• Principal / <i>Main</i>	115 890	72 081	-38
• Secundária / <i>Secondary</i>	7 825	4 689	-40

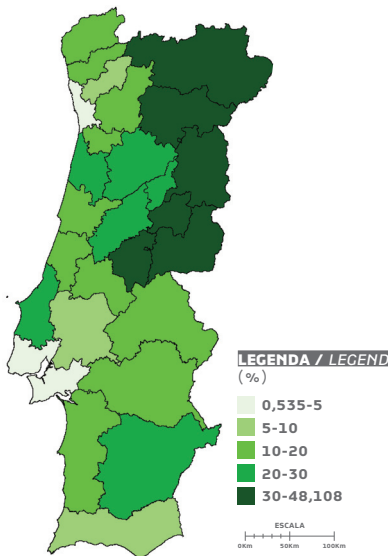
Fonte / Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / *Agricultural Census 1999 and 2009. INE*

• **Idade Média do Produtor Agrícola por Região Agrária – 1999 e 2009**
• *Individual Farmer Mean Age by Region – 1999 and 2009*



Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 / *Agricultural Census 1999 and 2009*. INE.

• **Peso do Emprego do Sector Primário no Emprego da Economia (NUTIII) Média 2007-2009**
• *Weight of Primary Sector Employment in the Economy Employment (NUTIII) Average 2007-2009*



Fonte/Source: Contas Regionais da Agricultura, base 2006 / *Regional Accounts, base 2006*. INE

II. Agricultura

Agriculture

- **Evolução do Volume de Mão-de-Obra Agrícola (Unidades de Trabalho Anual) – Portugal**
- *Changes in Agricultural Labour Input (Annual Working Units) – Portugal*

	2006	2007	2008	2009	2010p	2011p
Volume de Mão-de-Obra Agrícola Total (1000 UTA) <i>Agricultural Labour Input Total (1000 AWU)</i>	426	416	410	404	370	357
Índice Volume (2006=100) <i>Volume index (2006=100)</i>	100	98	96	95	87	84
Taxa Variação Anual (%) <i>Annual Rate of Change (%)</i>	-	-2.3	-1.5	-1.5	-8.3	-3.5
VMOA Não Assalariada / VMOA Total <i>Non-Salaried ALI / Total ALI (%)</i>	82	82	82	83	81	81

P: Dados provisórios / *Provisional Data*

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / *EAA, base 2006. INE*

- **Evolução da Produtividade da Mão-de-Obra Agrícola (VAB agrícola por Unidade de Trabalho Anual) (a Preços Constantes de 2006) – Portugal**
- *Changes in Agricultural Gross Value Added per Annual Working Unit (at 2006 Constant Prices) – Portugal*

	2006	2007	2008	2009	2010p	2011p
VABpb por UTA <i>GVAbp per AWU (euro)</i>	6 372	6 286	6 675	6 549	7 010	7 296
Índice de Volume <i>Volume Index (2006=100)</i>	100	98,7	104,7	102,8	110,0	114,5
Taxa de Variação Anual <i>Annual Rate of Change (%)</i>	-	-1,3	6,2	-1,9	7,0	4,1

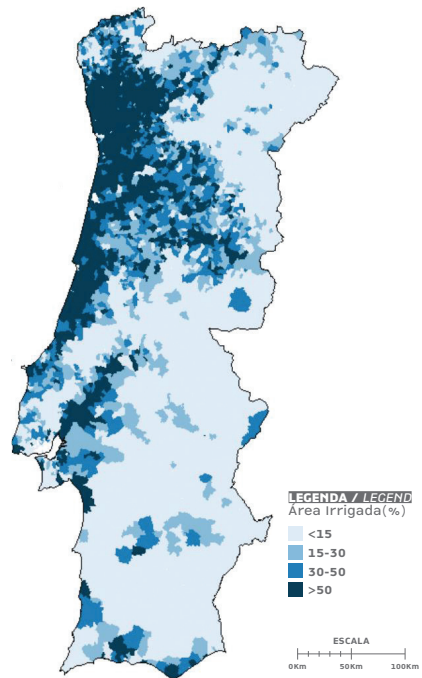
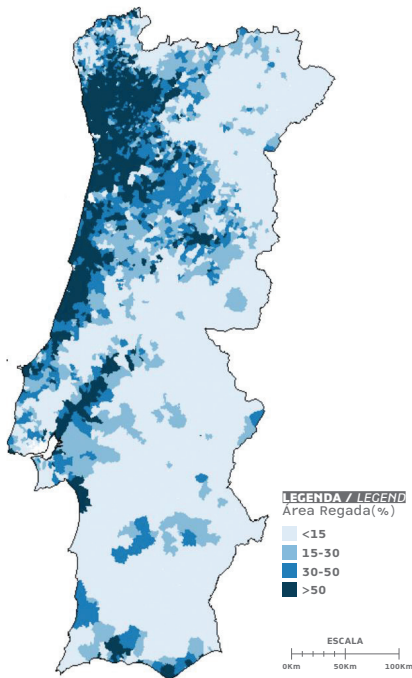
P: Dados provisórios / *Provisional data*

Fonte/Source: Contas Económicas da Agricultura, base 2006 / *EAA, base 2006. INE*

5. Agricultura e Ambiente / Agriculture and Environment

- Área Regada na SAU (%) – 2009
- Watered Area in UAA (%) – 2009

- Área Irrigável na SAU (%) – 2009
- Irrigation Area in UAA (%) – 2009



Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 2009 / Agricultural Census 2009. GPP. INE.

II. Agricultura

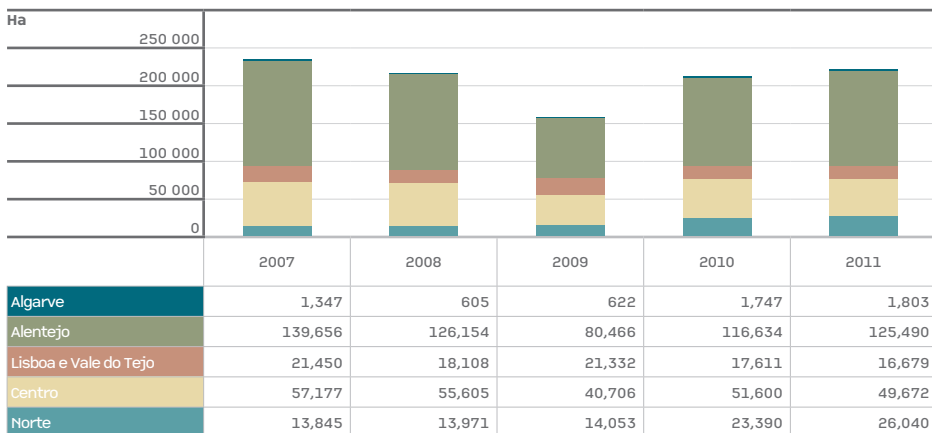
Agriculture

- **Evolução das Áreas em Modo de Produção Biológico (Continente)**
- *Changes in Area Under Organic Production (Mainland Portugal)*

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Pastagens/Forragens <i>Pastures / Fodder</i>	145 424	160 535	152 947	118 255	154 294	146 896
Olival <i>Olive Grove</i>	19 342	18 409	16 759	14 057	17 209	18 345
Culturas Arvenses <i>Arable Crops</i>	41 588	38 432	26 604	5 353	11 845	9 377
Outras <i>Other</i>	7 878	16 099	18 133	19 514	27 633	45 066
Total	214 232	233 475	214 442	157 179	210 981	220 386
Peso na SAU (%) <i>Contribution to UAA</i>		6.7		4.3		

Fonte/Source: SAU – Inquérito de Estruturas 2007 e Recenseamento Agrícola 2009
 UAA – Farm Structure Survey 2007 and Agricultural Census 2009. INE

- **Evolução do Modo de Produção Biológico das Produções Vegetais**
- *Changes in Organic Crop Production*



Fonte/Source: GPP

- **Evolução das Áreas em Produção Integrada (Continente)**
- *Area Under Integrated Production (Mainland Portugal)*

	2008	2009	2010	2011
Total	130 221	221 308	310 234	363 276
Peso na SAU (%) / <i>Contribution to UAA</i>		6.2		

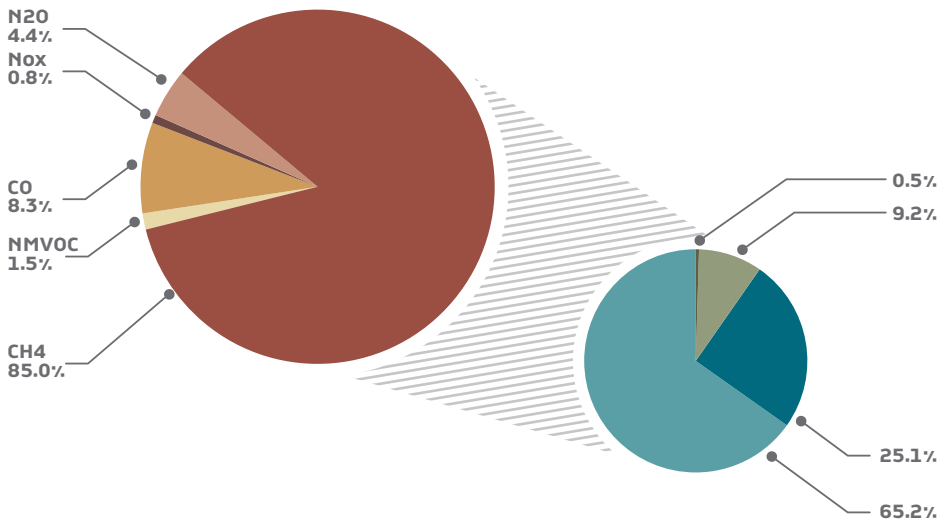
Fonte/Source: IFAP. SAU – Recenseamento Agrícola 2009/ UAA – Agricultural Census 2009. INE

• **Evolução das Áreas Florestais nas Explorações Agrícolas – Portugal**
• *Changes in Farm Forest Areas – Portugal*

	1999	2005	2007	2009
Matas e Florestas sem Culturas Sob-Coberto <i>Woodland Areas Without Underplanting</i>	1 008 374	851 027	721 828	842 208
Proporção na SAU <i>Contribution to UAA</i>	26.1	23.1	20.8	23.0

Fonte/Source: Recenseamento Agrícola 1999 e 2009 e Inquérito de Estruturas 2005 e 2007
Agricultural Census 1999 and 2009 and Farm Structure Survey 2005 and 2007. INE

• **Emissões de GEE de Origem Agrícola – Portugal 2010**
• *Agricultural Greenhouse Gas Emissions – Portugal 2010*



LEGENDA / LEGEND

- **65.2%** Fermentação Entérica
Enteric Fermentation
- **25.1%** Gestão de Estrumes
Manure Management
- **9.2%** Orizicultura
Rice Cultivation
- **0.5%** Queima no Local de resíduos Agrícolas
Field Burning of Agricultural Residues

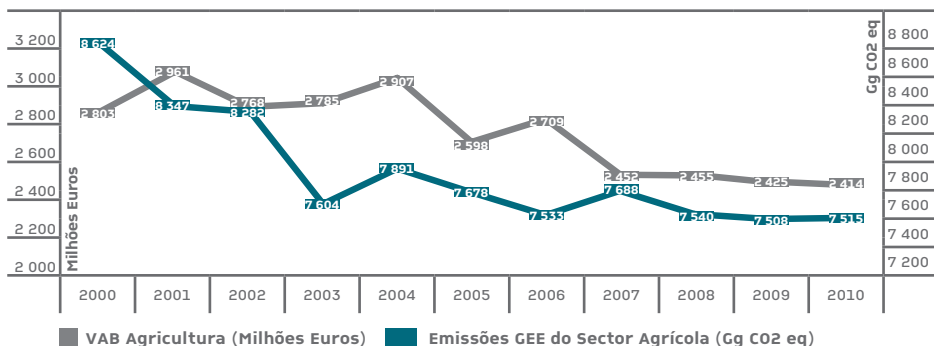
Fonte/Source: Agência Europeia do Ambiente. Inventário 2012 / *European Environment Agency. Inventory 2012*

II. Agricultura

Agriculture

• Evolução do Desempenho Económico da Agricultura Face à Evolução das Emissões Sectoriais – Portugal

• Changes in Economic Performance of Agriculture in Relation to Sectoral Emission Trends – Portugal

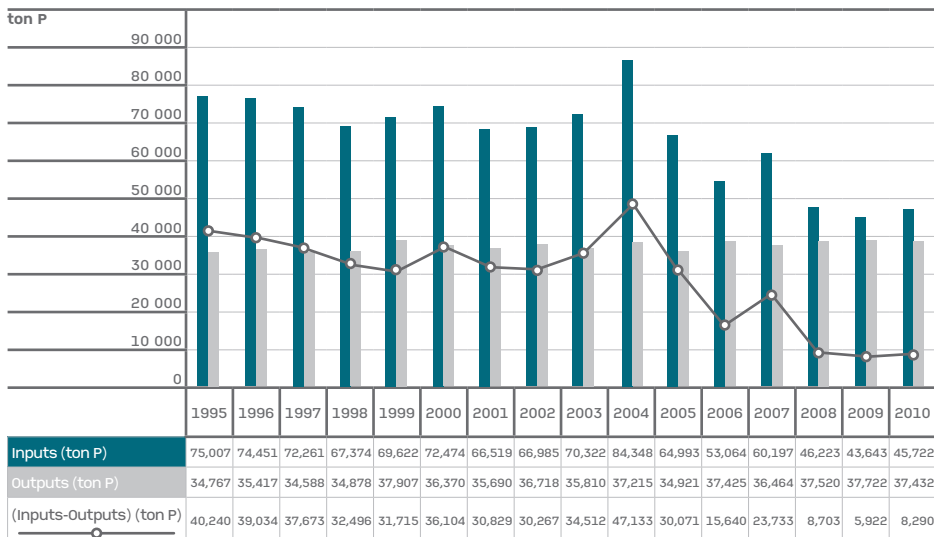


Fonte/Source: GPP, a partir de contas Económicas da Agricultura (Base 2006), INE, APA, 2011 (NIR, 2012).

GPP from Economic Accounts for Agriculture (Base 2006), INE, PEA, 2011 (NIR, 2012)

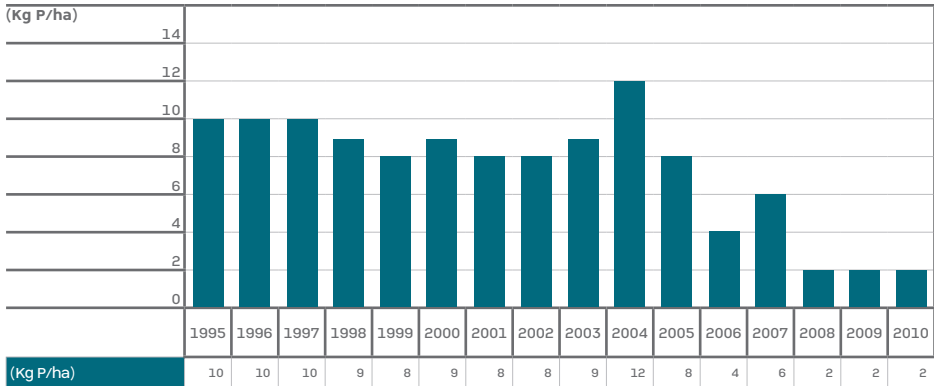
• Balanço do Fósforo à Superfície do Solo em Portugal – Portugal

• Phosphorus Balance in the Soil Surface – Portugal



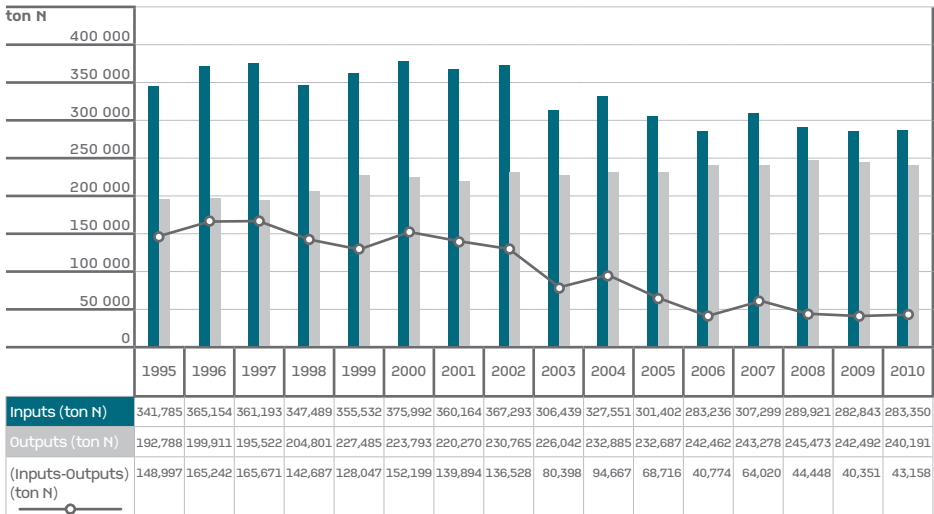
Fonte/Source: INE, EUROSTAT / INE, EUROSTAT

• **Balanço do Fósforo por Hectare de SAU – Portugal**
• *Phosphorus Balance per UAA Hectare – Portugal*



Fonte/Source: INE – Estatísticas Agrícolas 2011, EUROSTAT / INE – Agricultural Statistics 2011, EUROSTAT

• **Balanço do Azoto à Superfície do Solo – Portugal**
• *Nitrogen Balance in the Soil Surface – Portugal*

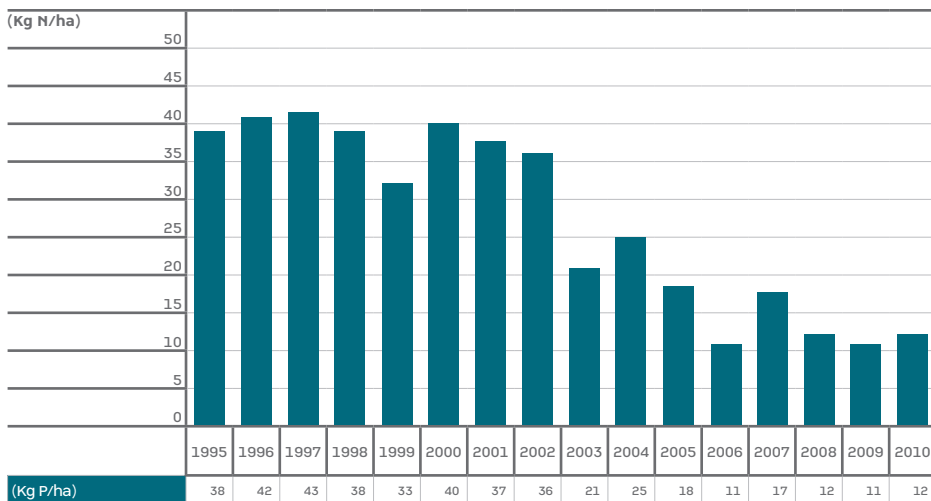


Fonte/Source: INE, EUROSTAT / INE, EUROSTAT

II. Agricultura

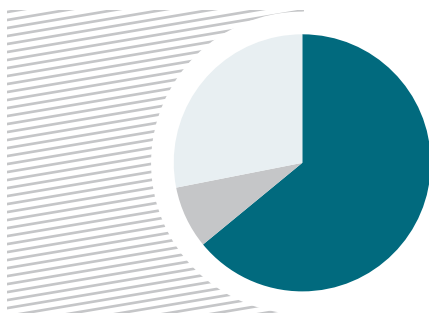
Agriculture

- **Balço do Azoto por Hectare de SAU – Portugal**
- **Nitrogen Balance per UAA Hectare – Portugal**



Fonte/Source: INE – Estatísticas Agrícolas 2011, EUROSTAT / INE – Agricultural Statistics 2011, EUROSTAT

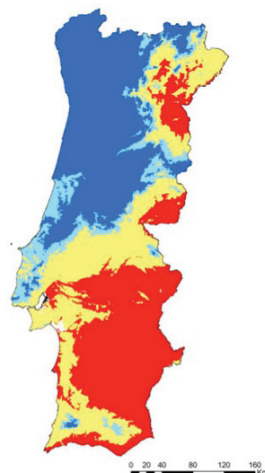
- **Áreas Suscetíveis à Desertificação (Continente) – Série 1980/2010**
- **Areas Liable to Desertification (Mainland Portugal) – Series 1980/2010**



LEGENDA / LEGEND

- 64% Não Suscetíveis / Non Liable
- 8% Suscetíveis / Liable
- 28% Muito Suscetíveis / Very Liable

- **Índice de Aridez, 1980-2010**
- **Aridity Index, 1980-2010**



LEGENDA / LEGEND

- Semi-arid
- Dry sub-humid
- Wet sub-humid
- Wet

Fonte/Source: Indicadores de Desertificação (Portugal Continental) / Desertification Indicators (Mainland Portugal)

6. Comércio Internacional / *External Trade*

- Comércio Internacional e Saldo Comercial do Complexo Agroflorestal e o Total da Economia
- *External Trade and Trade Balance to the Agro-Forestry Complex, and Total Economy*

Preços correntes / *Current prices 10⁹ euro*

		2007	2008	2009	2010	2011P
Agricultura <i>Agriculture</i>	Entradas / <i>Imp</i>	2 343	2 636	2 148	2 347	2 684
	Saídas / <i>Exp</i>	451	546	577	576	618
	Saldo / <i>Balance</i>	-1 892	-2 090	-1 571	-1 771	-2 065
IAB e Tabaco <i>Bev. & Tobacco</i>	Entradas / <i>Imp</i>	5 213	5 690	5 412	5 564	6 133
	Saídas / <i>Exp</i>	3 109	3 552	3 327	3 559	3 988
	Saldo / <i>Balance</i>	-2 103	-2 138	-2 086	-2 004	-2 145
Agroalimentar <i>Agrifood</i>	Entradas / <i>Imp</i>	7 556	8 326	7 561	7 910	8 817
	Saídas / <i>Exp</i>	3 560	4 098	3 904	4 135	4 606
	Saldo / <i>Balance</i>	-3 995	-4 228	-3 657	-3 775	-4 211
Silvicultura <i>Forestry</i>	Entradas / <i>Imp</i>	198	189	126	171	223
	Saídas / <i>Exp</i>	160	188	83	107	126
	Saldo / <i>Balance</i>	-37	-1	-43	-64	-96
Ind. Florestais <i>Forestry Industries</i>	Entradas / <i>Imp</i>	1 836	1 822	1 605	1 705	1 744
	Saídas / <i>Exp</i>	3 061	2 957	2 579	3 282	4 226
	Saldo / <i>Balance</i>	1 225	1 136	974	1 577	2 482
Fileira Florestal <i>Forestry Sector</i>	Entradas / <i>Imp</i>	2 034	2 011	1 731	1 876	1 967
	Saídas / <i>Exp</i>	3 221	3 145	2 662	3 389	4 352
	Saldo / <i>Balance</i>	1 188	1 134	930	1 513	2 385
CAF <i>AFC</i>	Entradas / <i>Imp</i>	9 589	10 337	9 292	9 786	10 784
	Saídas / <i>Exp</i>	6 782	7 243	6 566	7 524	8 959
	Saldo / <i>Balance</i>	-2 808	-3 094	-2 726	-2 262	-1 825
Economia – Bens <i>Whole Economy – Goods</i>	Entradas / <i>Imp</i>	58 747	63 271	50 574	56 194	56 943
	Saídas / <i>Exp</i>	40 343	41 000	33 717	38 936	44 697
	Saldo / <i>Balance</i>	-18 404	-22 271	-16 857	-17 258	-12 247
Economia <i>Whole Economy</i> Bens e Serviços <i>Goods & Services</i>	Entradas / <i>Imp</i>	68 045	73 125	59 717	65 937	67 354
	Saídas / <i>Exp</i>	54 498	55 802	47 236	53 561	60 660
	Saldo / <i>Balance</i>	-13 547	-17 323	-12 481	-12 376	-6 694

p: Dados provisórios / *Provisional data*

Fonte/Source: CPP, a partir de Contas Nacionais / *CPP/NA. INE*

II. Agricultura

Agriculture

- Taxa de Cobertura* das Entradas pelas Saídas
- Imports / Exports Ratio*

(%)

	2007	2008	2009	2010P	2011P
AA – Agric. AA – Agric.	19.2	20.7	26.9	24.5	23.0
Ind. Alim. Bebidas e Tabaco DA – Beverages & tobacco	59.7	62.4	61.5	64.0	65.0
Agroalimentar Agrifood	47.1	49.2	51.6	52.3	52.2
Silvicultura Forestry	81.1	99.3	65.6	62.7	56.7
Indústrias Florestais Forestry Industries	166.7	162.3	160.6	192.5	242.3
Fileira Florestal Forestry Sector	158.4	156.4	153.7	180.7	221.3
CAF AFC	70.7	70.1	70.7	76.9	83.1
Economia (Bens) Whole Economy – Goods	68.7	64.8	66.7	69.3	78.5
Economia (Bens e Serviços) Whole Economy – Goods & Services	80.1	76.3	79.1	81.2	90.1

(*) Saídas/Entradas x 100 / Exports/Imports x 100

P: Dados provisórios / Provisional data

Fonte/Source: GPP, a partir de Contas Nacionais / NA). INE

- Grau de Abertura* do Complexo Agroflorestal e Transacionáveis 2007-2011
- Degree of Openness of the Agroforestry Complex and Tradable Goods

(%)

	2007	2008	2009	2010P	2011P
Agricultura / Agriculture	113.9	129.6	112.4	120.9	153.1
IAB e Tabaco / Bev. & Tobacco	292.1	309.7	275.7	287.3	315.2
Agroalimentar / Agrifood	209.7	228.4	204.9	215.4	250.1
Silvicultura / Forestry	54.4	57.9	34.2	44.4	59.8
Ind. Florestais / Forestry Industries	200.3	219.4	214.1	244.5	284.4
Fileira Florestal / Forestry Sector	169.3	182.3	171.3	197.6	235.5
CAF / AFC	194.8	212.6	194.4	209.7	245.2
Transacionáveis / Tradable Goods	148.4	152.3	nd	nd	nd

P: Dados provisórios / Provisional data

Fonte/Source: GPP, a partir de Contas Nacionais / GPP, NA. INE

*Grau de Abertura = (IMP+EXP)/VAB

- **Orientação Exportadora***
- *Export Orientation**

	2007	2008	2009	2010P	2011P
Agricultura / <i>Agriculture</i>	7.3	8.4	9.4	9.2	9.9
IAB e Tabaco / <i>Bev. & Tobacco</i>	22.8	24.1	23.9	25.5	28.2
Agroalimentar / <i>Agrifood</i>	18.0	19.3	19.5	20.4	22.6
Silvicultura / <i>Forestry</i>	17.2	20.4	9.7	nd	nd
Ind. Florestais / <i>Forestry Industries</i>	38.8	39.3	36.0	43.8	54.8
Fileira Florestal / <i>Forestry Sector</i>	36.5	37.2	33.2	nd	nd
CAF / <i>AFC</i>	23.7	24.4	23.4	nd	nd
Transacionáveis / <i>Tradable Goods</i>	26.1	25.9	23.6	nd	nd

P: Provisórios / *Provisional*

(*) $\frac{[\text{Saídas/Produção}] * 100}{[\text{Exports/Production}] * 100}$

Fonte/Source: Fonte: GPP, a partir de Contas Nacionais / *NA*). INE

II. Agricultura

Agriculture

- Estrutura do Comércio Internacional de Produtos Agroalimentares (%)
- External Trade Structure for Agrifood Products (%)

	Entradas / Imports	2012
Cereais / Cereals		11.3
• Milho / Maize		5.1
• Trigo / Wheat		4.7
Carne / Meat		10.5
• Bovino / Beef and Veal		4.7
• Suíno / Pigmeat		3.4
Gorduras e Óleos Vegetais e Animais / Animal and Vegetable Fat and Oils		7.7
• Óleo de Soja / Soybean Oil		1.7
• Azeite / Olive Oil		2.6
Sementes e Frutos Oleaginosos e Culturas Industriais / Oilseeds and Industrial Crops		8.1
• Soja / Soybean		3.7
Lactícínios / Milk Products		6.3
• Iogurte e Quefir / Yogurt and kefir		2.3
Frutos / Fruits		6.0
• Banana / Banana		1.1
Preparações à Base de Cereais / Cereal Preparations		5.9
• Produtos de Padaria e Pastelaria / Bakery and Pastry Products		3.8
Bebidas Líquidos Alcoólicos / Beverages Alcoholic Liquids		5.1
• Águas / Water		1.8
• Aguardentes, Licores / Liqueurs		1.4
Preparações Alimentícias / Food Preparations		4.4
Alimentos para Animais / Feedingstuffs		4.9
Açúcares e Produtos Confeitaria / Sugar and Confectionery Products		3.8
Produtos Hortícolas / Vegetables		3.7
• Batata (Inc. Batata Semente) / Potato (Inc. Seeds)		1.0
• Conservas de Prod. Horto-Frutícolas / Fruit and Vegetable Preserves		3.7
Café, Chá, Especiarias / Coffee, Tea, Spices		3.1
Preparações de Carne e Peixe / Meat and Fish Preparations		3.0
Tabaco / Tobacco		3.1
Animais Vivos / Live Animals		2.7
Cacau e Chocolate / Cocoa and Chocolate		2.1
Outros / Other		8.2
Total		100.0

Fonte/Source: INE, Estatísticas do Comércio Internacional (2012 – dados provisórios) / INE, International Trade Statistics (2012 provisional data)

- **Estrutura do Comércio Internacional de Produtos Agroalimentares (%)**
- *External Trade Structure for Agrifood Products (%)*

	Saídas / Exports	2012
Bebidas Líquidos Alcoólicos / <i>Beverages Alcoholic Liquids</i>		24.7
• Vinho e Mosto / <i>Wine and Must</i>		15.7
• Cervejas / <i>Beers</i>		5.2
Tabaco / <i>Tobacco</i>		9.2
• Cigarros e Cigarilhas / <i>Cigaretts and Cigars</i>		7.1
Gorduras e Óleos Vegetais e Animais / <i>Animal and Vegetable Fat and Oils</i>		10.0
• Azeite / <i>Olive Oil</i>		5.9
Conservas de Prod. Hortofrutícolas / <i>Fruit and Vegetable Preserves</i>		7.7
• Tomate Preparado / Conservado / <i>Processed and Preserved Tomato</i>		3.7
Frutos / <i>Fruits</i>		7.1
• Pera / <i>Pear</i>		1.7
Leite e Lactícínios / <i>Milk Products</i>		6.4
• Leite e Nata / <i>Milk and Cream</i>		3.4
Preparações de Carne e Peixe / <i>Meat and Fish Preparations</i>		6.3
• Conservas de Peixe / <i>Canned Fish</i>		4.1
Preparações à base de Cereais / <i>Cereal preparations</i>		5.7
• Produtos de Padaria e Pastelaria / <i>Bakery and Pastry Products</i>		3.8
Açúcares e Produtos Confeitaria / <i>Sugar and Confectionery Products</i>		3.1
Produtos Hortícolas / <i>Vegetables</i>		4.4
• Tomate Fresco / <i>Fresh Tomato</i>		0.7
Carne / <i>Meat</i>		3.5
• Suíno / <i>Pigmeat</i>		1.6
Preparações Alimentícias / <i>Food Preparations</i>		3.1
Plantas Vivas e Prod. da Floricultura / <i>Live Plants and Floriculture Products</i>		1.2
Café, Chá, Especiarias / <i>Coffee, Tea, Spices</i>		1.4
Animais Vivos / <i>Live Animals</i>		2.2
Alimentos para Animais / <i>Feedingstuffs</i>		1.5
Sementes e Frutos Oleaginosos / <i>Seeds and Oliaginous Fruits</i>		1.2
Cereais / <i>Cereals</i>		0.7
Outros / <i>Other</i>		0.6
Total		100.0

Fonte/Source: INE, Estatísticas do Comércio Internacional (2012 – dados provisórios) / *INE, International Trade Statistics (2012 provisional data)*

- **Estrutura do Comércio Internacional Agroalimentar por Origem e Destino**
- *Agrifood External Trade Structure per Origin and Destination*

Entradas / Imports (%)		2012
Intra-UE	• Espanha / Spain	44.1
	• França / France	9.7
	• Alemanha / Germany	5.8
	• Países Baixos / Netherlands	5.6
	• Itália / Italy	2.2
	• Reino Unido / United Kingdom	2.2
	• Bulgária / Bulgaria	1.8
	• Irlanda / Ireland	1.2
	• Outros UE / Other EU	2.1
Extra-UE	• Brasil / Brazil	5.7
	• Ucrânia / Ukraine	3.9
	• Estados Unidos / USA	1.9
	• Argentina / Argentina	1.0
	• Canadá / Canada	0.9
	• Suíça / Switzerland	0.7
	• Outros Extra – UE / Other Extra EU	9.2
Total		100.0
Saídas / Exports (%)		2012
Intra-UE	• Espanha / Spain	34.7
	• França / France	9.1
	• Reino Unido / United Kingdom	5.1
	• Países Baixos / Netherlands	4.0
	• Itália / Italy	3.2
	• Alemanha / Germany	3.2
	• Bélgica / Belgium	2.4
	• Polónia / Poland	1.0
	• República Checa / Czech Republic	0.7
• Outros UE / Other EU	3.1	
Extra-UE	• Angola/ Angola	14.3
	• Brasil / Brazil	4.9
	• Estados Unidos / USA	1.8
	• Cabo Verde / Cape Verde	1.3
	• Suíça / Switzerland	1.2
	• Canadá / Canada	1.1
	• Japão / Japan	0.8
	• Marrocos / Morocco	0.8
• Outros PT / Other PT	7.1	
Total		100.0

Fonte/Source: INE, Estatísticas do Comércio Internacional (2012 – dados provisórios) / INE, International Trade Statistics (2012 provisional data)

• Grau de Autoaprovisionamento* 2007-2011 do Complexo Agroflorestal, Pescas e Transacionáveis 2007-2011

• Self-Sufficiency of the Agroforestry Complex and Tradable Goods

	2007	2008	2009	2010P	2011P
Agricultura / Agriculture	76.6	75.6	79.6	78.0	75.2
IAB e Tabaco / Bev. & Tobacco	86.6	87.3	86.9	87.4	86.8
Agroalimentar / Agrifood	83.2	83.4	84.6	84.3	82.9
Silvicultura / Forestry	96.2	99.9	95.2	nd	nd
Ind. Florestais / Forestry Industries	118.4	117.8	115.7	126.7	147.5
Fileira Florestal / Forestry Sector	115.6	115.5	113.1	nd	nd

P: dados provisórios / Provisional data

Fonte/Source: GPP, a partir de Contas Nacionais / NA). INE

* Produção / Consumo aparente *100,

em que Consumo aparente = Produção + Importações - Exportações

• Grau de Autoaprovisionamento* de Alguns Produtos

• Self-Sufficiency of Some Products

Produtos/ Products	Ano / Campanha	%
Vinho / Wine	2010 / 2011	140.3
Hortícolas / Vegetables	2008**	170.3
Frutícolas / Fruits	2010 / 2011	62.7
Leite / Milk	2010	107.7
Carne de Bovino / Beef and Veal	2011	53.3
Carne de Ovino e Caprino / Sheepmeat and Goatmeat	2011	76.9
Cereais (s/Arroz) / Cereals (without Rice)	2010 / 2011	19.0
Azeite / Olive Oil	2010	76.8
Carne de Suíno / Piguemeat	2011	67.8
Carne de Aves / Poultrymeat	2011	90.6
Ovos / Eggs	2011	101.7
Arroz / Rice	2010 / 2011	98.8

(*) $\frac{[(\text{Produção})/(\text{Produção}+\text{Entradas}-\text{Saídas})]}{100}$

(*) $\frac{[(\text{Production})/(\text{Production}+\text{Imp}-\text{Exp})]}{100}$

Fonte/Source: Estatísticas Agrícolas 2011 / Agricultural Statistics 2011. INE

7. Enquadramento Europeu / The EU context

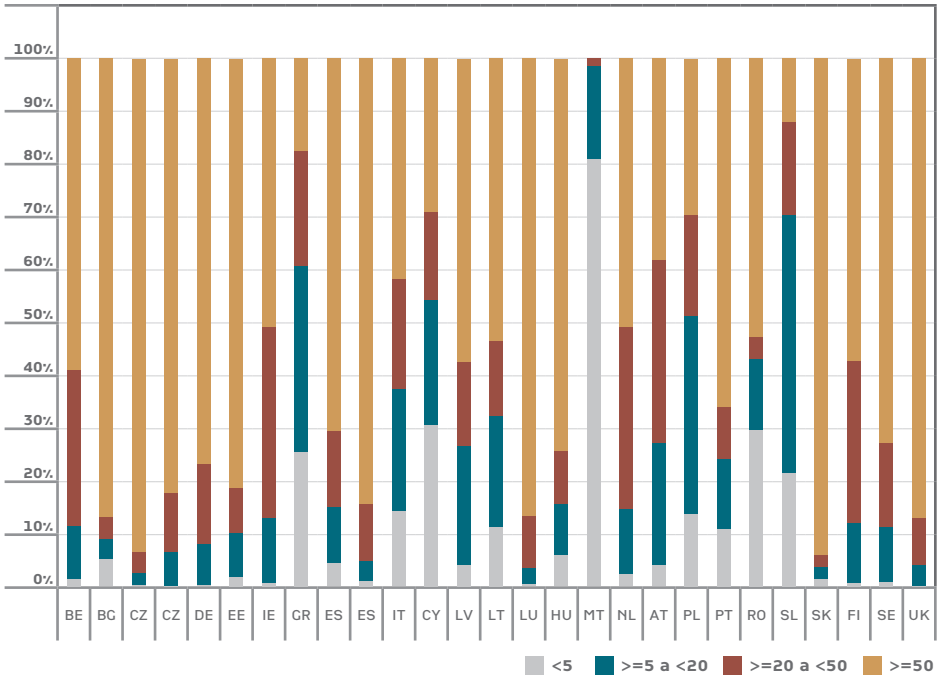
- **Peso da Agricultura na Economia de Cada EM, 2011**
- *Contribution of Agriculture to the Economy in Each MS, 2011*

	VABpb Agricultura / VABpb Economia	VABpb Agricultura / PIB Economia	VABpb Agricultura / SAU*	FBCFpb Agricultura ⁽¹⁾ / VABpb Agricultura	Importância dos Consumos Intermédios na Produção ⁽¹⁾	UTA Agricultura / Emprego Total ⁽²⁾
	CVAbp Agriculture / CVAbp Economy	CVAbp Agriculture / GDP Economy	CVAbp Agriculture / UAA*	GFCFbp Agriculture / CVAbp Agriculture	Share of Inputs in Production	AUU Agriculture / Total Employment
BE	0.6	0.5	:	432	64.3	1.3
BG	4.6	3.9	:	11.8	62.2	12.8
CZ	1.0	0.9	0.0	43.9	75.2	2.2
DK	1.5	1.3	:	61.2	71.8	2.0
DE	0.7	0.6	0.1	55.4	69.7	1.3
EE	2.1	1.8	0.0	41.0	64.6	4.3
IE	1.2	1.1	0.0	35.8	73.3	8.3
GR	2.8	2.4	:	31.5	47.2	14.1
ES	2.2	2.0	0.1	24.4	44.7	4.9
FR	1.5	1.4	0.1	38.7	59.2	3.3
IT	1.8	1.6	0.2	39.9	47.2	5.2
CY	2.0	1.8	0.3	3.7	54.1	6.9
LV	1.5	1.3	0.0	55.8	74.8	8.6
LT	3.1	2.8	0.0	27.7	68.1	10.6
LU	:	0.2	:	143.8	68.1	1.6
HU	3.7	3.1	0.1	44.2	67.3	11.6
MT	1.0	0.9	0.5	24.4	54.6	2.9
NL	1.5	1.4	0.4	43.2	64.7	2.1
AT	1.2	1.0	0.1	73.0	58.4	3.4
PL	2.8	2.5	0.1	13.6	62.0	12.6
PT	1.4	1.2	0.1	28.9	62.1	8.1
RO	6.9	6.1	:	13.8	57.1	23.1
SL	1.4	1.2	0.1	60.7	62.3	8.5
SK	0.9	0.8	0.0	57.9	80.8	3.8
FI	0.9	0.8	0.0	82.4	65.0	3.3
SE	0.4	0.4	:	63.0	72.1	1.3
UK	0.6	0.5	:	49.5	65.7	1.0
UE 27	1.4	1.2	:	35.9	59.5	5.0

Nota: ⁽¹⁾ 2010; ⁽²⁾ Emprego 15 a 64 anos; : não disponível; /) 2010. ⁽²⁾ *Employment 15-64 years old: non available (* - 1000 euro/ha (2010))*

Fonte/Source: NewCronos, Eurostat. *Agriculture in the European Union. Statistical and Economic Information 2008.* Comissão Europeia / European Commission

- SAU Segundo a Dimensão Física por Estado-membro – 2010
- UAA According to Physical Size by Member State – 2010



Fonte/Source: EUROSTAT

II. Agricultura

Agriculture

• Estrutura do Valor da Produção Agrícola por EM da UE, 2010

• Structure of Agricultural Final Output per EU MS, 2010

	Cereais	Hortícolas	Frutos Frescos	Azeite	Vinho	Plantas Industriais	Bovinos	Suínos	Leite	Ovinos e Caprinos
	Cereals	Vegetables	Fresh Fruit	olive Oil	Wine	Industrial Crops	Cattle	Pigs	Milk	Sheep & Goats
BE	0.6	18.7	4.5	0.0	0.0	2.3	15.4	18.3	12.4	0.2
BG	24.3	5.3	3.5	0.0	0.0	21.0	3.2	3.4	10.8	3.5
CZ	24.4	5.0	1.0	0.0	0.6	13.5	6.2	9.0	18.3	0.0
DK	15.2	7.4	0.3	0.0	0.0	3.4	3.9	27.4	17.4	0.1
DE	14.0	9.4	0.9	0.0	2.2	5.6	6.9	12.6	19.7	0.3
EE	17.6	6.4	0.9	0.0	0.0	8.6	5.4	11.2	28.5	0.5
IE	4.9	3.4	0.6	0.0	0.0	0.0	27.0	5.8	27.1	2.9
GR	8.5	19.7	15.7	6.8	0.4	7.6	2.7	2.3	12.3	7.1
ES	9.4	21.0	16.9	4.8	2.1	2.3	5.6	12.4	6.4	2.2
FR	16.3	8.6	4.8	0.0	12.3	6.3	11.3	4.4	12.1	1.2
IT	8.3	19.4	11.8	3.5	8.6	1.8	7.5	5.7	10.4	0.5
CY	1.5	14.8	18.7	3.0	0.0	0.1	1.5	9.6	17.3	3.7
LV	23.0	4.9	0.4	0.0	0.0	8.3	4.4	7.9	21.4	0.3
LT	24.7	3.7	0.4	0.0	0.0	10.2	5.4	7.3	20.4	0.2
LU	8.3	1.7	0.8	0.0	7.1	1.8	17.9	6.7	27.8	0.3
HU	27.8	9.4	5.2	0.0	1.1	9.7	2.2	10.1	7.2	0.8
MT	0.0	28.7	6.2	0.0	0.0	0.0	3.1	12.0	15.3	0.3
NL	1.1	35.7	2.4	0.0	0.0	1.4	5.8	9.8	16.4	0.6
AT	13.0	8.3	5.4	0.0	7.0	4.5	13.2	11.9	16.0	0.4
PL	17.8	9.3	4.6	0.0	0.0	7.4	4.9	12.2	15.5	0.0
PT	3.5	18.1	17.5	0.2	6.8	1.0	7.5	9.5	11.0	2.0
RO	18.2	17.9	7.1	0.0	1.0	5.8	1.5	6.4	8.0	1.0
SI	7.2	5.9	9.0	0.0	10.4	2.4	12.4	5.5	13.6	0.7
SK	21.1	7.6	2.1	0.0	0.0	11.8	10.8	7.4	13.6	0.8
FI	11.2	13.0	1.9	0.0	0.0	2.7	9.3	7.8	29.1	0.2
SE	13.9	7.4	1.1	0.0	0.0	3.6	8.4	7.0	21.8	0.4
UK	11.6	11.4	3.0	0.0	0.0	6.7	14.7	5.1	16.8	6.6
UE27	11.4	13.3	6.0	1.1	3.9	4.4	7.5	8.2	12.6	1.3

Fonte/Source: EUROSTAT

• **Nº de Explorações e SAU Segundo a Classe de DE por EM da UE, 2010**
• **Number of Farms and UAA per Economic Size Class per EU MS, 2010**

	Nº Explorações / <i>Ner. of Farms</i>				SAU / UAA			
	MP*	P	M	G	MP	P	M	G
	VS	S	M	L	VS	S	M	L
BE	:	:	:	:	:	:	:	:
BG	92.0	5.0	2.0	1.0	8.3	6.3	13.4	72.0
CZ	35.2	25.8	21.1	17.9	1.9	3.8	9.5	84.8
DK	16.5	26.4	26.1	31.1	1.9	6.1	17.4	74.5
DE	11.6	22.7	30.6	35.1	1.5	5.3	17.4	75.8
EE	72.9	14.1	8.5	4.6	14.6	9.9	20.0	55.5
IE	42.8	31.2	18.8	7.2	17.7	28.9	33.9	19.5
GR	71.0	20.9	7.4	0.6	28.6	35.8	30.8	4.8
ES	56.1	21.0	16.3	6.6	14.5	17.2	36.9	31.4
FR	22.9	15.6	30.4	31.1	3.6	5.4	29.6	61.4
IT	62.8	18.3	13.4	5.5	14.8	15.6	29.4	40.3
CY	83.7	9.2	5.1	2.0	34.3	18.4	25.7	21.7
LV	85.8	9.1	3.8	1.3	35.9	14.4	17.8	31.9
LT	86.9	9.0	3.4	0.8	32.2	17.4	21.8	28.7
LU	:	:	:	:	:	:	:	:
HU	89.5	6.6	2.9	1.0	11.4	12.4	21.3	54.8
MT	85.1	9.2	4.2	1.6	57.4	21.2	15.7	5.6
NL	12.1	15.7	18.4	53.8	1.6	4.9	12.7	80.8
AT	36.6	25.0	28.8	9.6	14.5	20.4	41.5	23.7
PL	69.7	20.4	8.7	1.2	27.0	25.5	26.2	21.2
PT	78.5	12.4	6.4	2.8	18.3	13.4	26.7	41.5
RO	96.7	2.6	0.5	0.2	41.8	9.0	14.7	34.5
SI	68.9	21.0	8.9	1.2	33.1	28.5	26.0	12.5
SK	75.6	10.6	6.3	7.5	3.5	3.2	7.9	85.4
FI	33.3	27.6	25.7	13.5	10.7	23.4	36.4	29.4
SE	43.7	25.4	18.3	12.6	9.2	14.4	28.8	47.6
UK	30.0	21.3	24.6	24.1	6.6	11.6	27.1	54.6

: não disponível

: *non available*

* Consultar siglas no final da publicação / *See acronyms at the end of this publication*

Fonte/Source: EUROSTAT

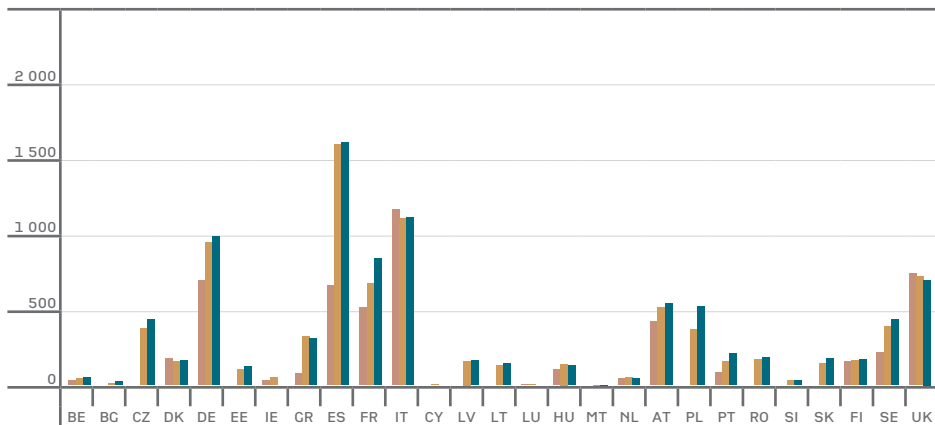
II. Agricultura

Agriculture

- Área Total em Agricultura Biológica (Inclui Áreas em Conversão) – ha
- Total Organic Farming Area (Including Areas Under Conversion) – ha

mil ha

2002 2009 2010

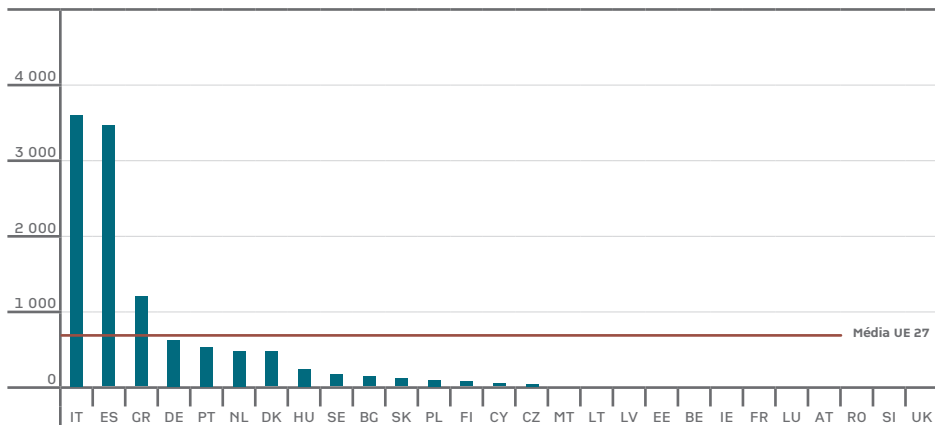


Fonte/Source: EUROSTAT

- Área Irrigável em 2010

- Irrigable Area in 2010

mil ha

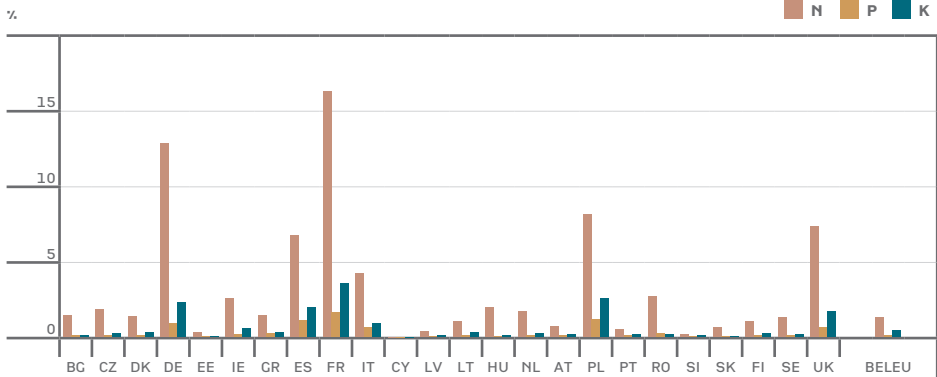


Fonte/Source: EUROSTAT

Nota: MT, LT, LV, EE, BE, IE, FR, LU, AT, RO, SI, UK – não disponível; non available

• Peso do Consumo de Fertilizantes (Princípio Ativo) no Total de Fertilizantes Consumidos na UE 27 – 2010

• *Weight of Fertilizer Consumption (Active Ingredient) in Total Fertilizers Consumed in EU-27 – 2010*

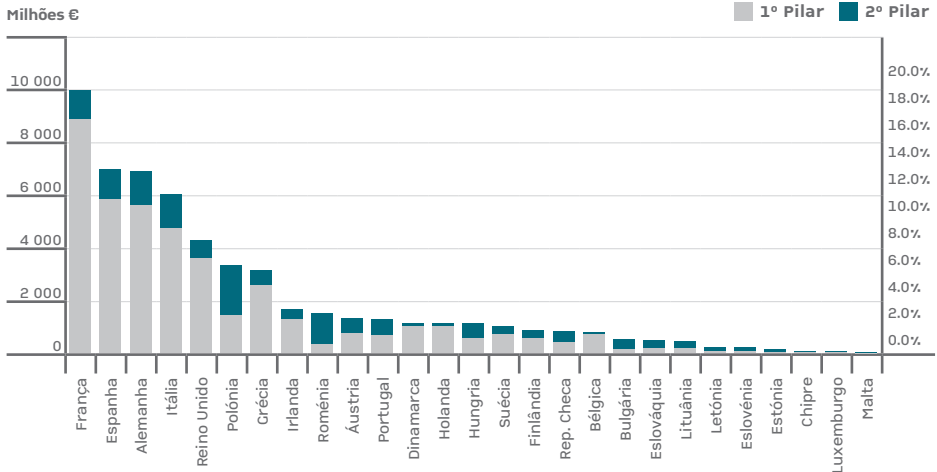


Fonte/Source: Eurostat

Nota: MT – não disponível; non available

• Peso das Despesas da PAC por Estado-membro e Pilar

• *CAP Expenditure by Member-State and Pillar*



Fonte/Source: 1.º Pilar: Cálculos GPP com base em Relatórios de Execução Financeira FEAGA 2007, 2008 e 2009, Comissão Europeia. / 1st Pillar: Calculations by GPP based on 2007, 2008 and 2009 EAGF Financial Execution Reports, European Commission.

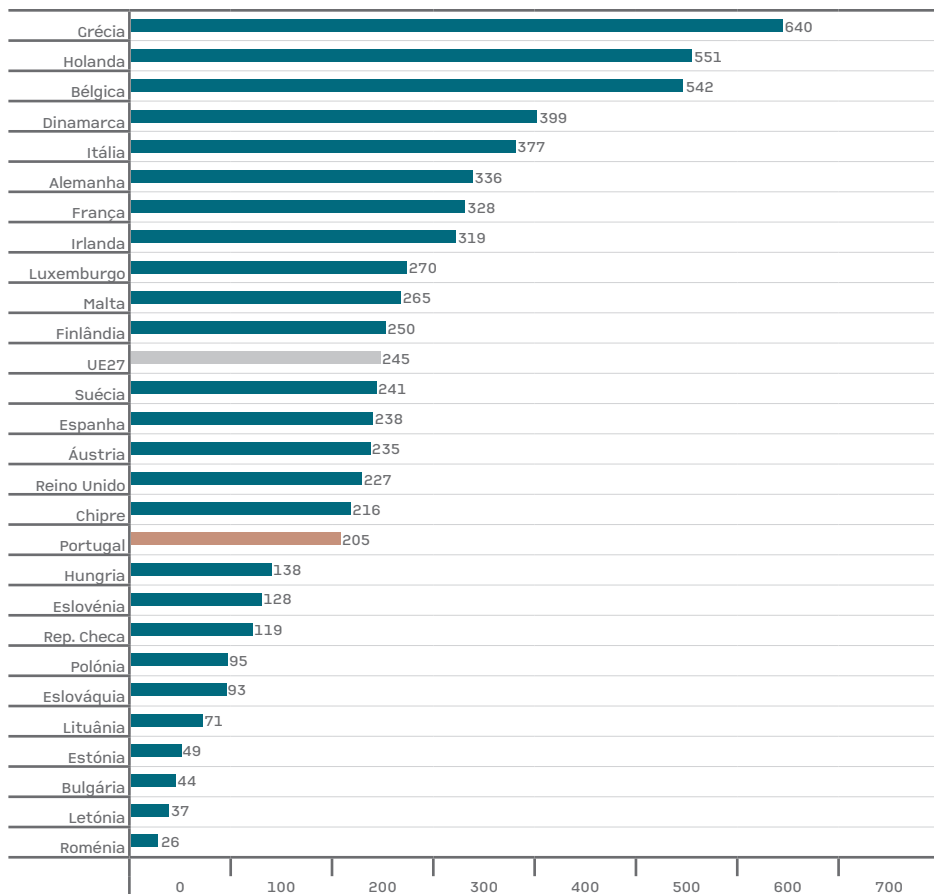
2.º Pilar: Total - Cálculos GPP com base em Decisão da Comissão 2010/236/UE, de 27-04-2010 / 2nd Pillar: Total - Calculations by GPP based on Commission Decision 2010/236/UE of 27-04-2010

II. Agricultura

Agriculture

- Valor das Ajudas Diretas e Instrumentos de Mercado da PAC, por Hectare de SAU
- Direct Payments per UAA

€/ha



Fonte/Source: 1.º Pilar: Cálculos GPP com base em Relatórios de Execução Financeira FEAGA 2007, 2008 e 2009, Comissão Europeia. / 1st Pillar: Calculations by GPP based on 2007, 2008 and 2009 EAGF Financial Execution Reports, European Commission.

2.º Pilar: Total - Cálculos GPP com base em Decisão da Comissão 2010/236/UE, de 27-04-2010 / 2nd Pillar: Total - Calculations by GPP based on Commission Decision 2010/236/UE of 27-04-2010

• **Comércio Internacional de Produtos Agroalimentares, por EM da UE, em 2010**
• *External Trade in Agrifood Products, per EU Member, in 2010*

10 ⁶ euro	Intra-EU no Total (%) <i>Intra-EU in Total (%)</i>		Total		Saldo Balance	Variação do balanço <i>Changes in the balance of trade</i> 2010/2009 (%)
	Chegadas	Expedições	Entradas	Saídas		
	<i>Arrivals</i>	<i>Dispatches</i>	<i>Imports</i>	<i>Exports</i>		
BE	76	85	24 973	28 420	3 447	3.2
BU	67	51	1 886	2 620	734	60.6
CZ	93	89	5 653	4 156	-1 497	16.0
DK	81	64	8 113	13 509	5 396	8.0
DE	78	77	65 077	54 970	-10 107	1.8
EE	93	69	968	717	-251	-21.1
IE	76	52	5 750	3 886	-1 864	-23.0
GR	67	78	21 500	27 441	5 941	34.8
ES	80	67	38 462	50 244	11 782	26.5
FR	87	65	5 826	12 906	7 080	13.0
IT	73	68	33 037	27 858	-5 179	6.0
CY	75	65	866	199	-667	8.2
LV	90	59	1 380	1 176	-204	-55.9
LT	87	57	2 118	2 577	459	23.3
LU	95	98	1 739	868	-871	6.9
HU	89	68	3 751	5 853	2 102	19.6
MT	89	26	391	82	-309	-13.3
NL	57	80	40 760	66 913	26 153	8.4
AT	85	78	9 283	8 559	-724	7.7
PL	83	76	10 178	12 501	2 323	16.2
PT	79	70	6 706	3 654	-3 052	9.7
RO	71	64	3 896	3 131	-765	-104.3
SI	65	72	2 018	1 247	-771	-5.1
SK	96	90	3 309	2 251	-1 058	15.8
FI	81	45	3 991	1 883	-2 108	-2.6
SE	82	62	8 291	3 977	-4 314	6.2
UK	72	65	41 572	19 047	-22 525	3.9
UE 27	75	74	351 496	360 646	9 150	100.8

Consultar nomenclaturas no final da publicação / *See nomenclatures at the end of this publication*
Fonte/Source: Comissão Europeia / *European Commission*



1. Nota Explicativa

A Rede de Informação de Contabilidades Agrícolas (RICA) foi criada, em 1965, pelo Reg. CE 79/65, que estabelece as bases legais para a sua organização, apoiando-se na participação voluntária dos empresários agrícolas. Este Regulamento foi revogado em 2009 pelo Reg. CE 1217/09

Os serviços responsáveis pela RICA de cada Estado-membro recolhem anualmente informação contabilística e técnica a partir de uma amostra de explorações agrícolas. A RICA é a única fonte europeia de dados microeconómicos harmonizados, ou seja, os princípios metodológicos de registo são iguais em toda a Comunidade.

A Rede de Informação de Contabilidades Agrícolas (RICA) é um sistema confidencial de recolha de informação a dois níveis:

- Estrutural (efetivos, quantidade de trabalho, áreas e quantidades produzidas);
- Económico e financeiro (valor da produção das várias culturas, compras e vendas, custos de produção, juros e subsídios).

Esta rede comunitária de informação tem como principais objetivos:

- Avaliar os níveis de rendimento dos principais tipos de exploração agrícola;
- Disponibilizar informação para preparação e acompanhamento das medidas de política agrícola e de desenvolvimento rural, permitindo assim avaliar o impacto das medidas da Política Agrícola Comum.

Apenas as explorações, que pela sua dimensão podem ser consideradas profissionais, ou seja, que escoam a maior parte da sua produção para o mercado, excedendo um nível mínimo de atividade económica (4000 euros de Valor da Produção Padrão - Reg. CE 1242 de 2008) definido em termos de Dimensão Económica, são selecionadas para fazer parte da amostra, mediante um plano amostral estabelecido para cada região.

A metodologia aplicada tem por objetivo que os dados sejam representativos em três dimensões: região, dimensão económica e tipo de orientação técnico-económica.

As explorações são selecionadas para fazerem parte da amostra mediante um plano amostral, o qual, e de acordo com a metodologia utilizada, permitirá retirar informação representativa ao nível da região, da dimensão económica e tipo de orientação técnico-económica.

A amostra tem evoluído em Portugal desde 1981, sendo atingido o limiar pretendido das três mil explorações em 1992. Foi também em 1992 que se iniciaram protocolos de recolha de informação com entidades privadas, mais propriamente Centros de Gestão e Gabinetes de Contabilidade. O plano amostral prevê, desde 2006, o acompanhamento de um total de 2300 explorações. No exercício contábil 2011 o número de contabilidades acompanhadas foi de 2351.

1. Explanatory Note

The Farm Accountancy Data Network (FADN) is an instrument for evaluating the income of agricultural holdings and the impacts of the Common Agricultural Policy. The concept of the FADN was launched in 1965, when Council Regulation 79/65 established the legal basis for the organization of the network. It consists of an annual survey carried out by the Member States of the European Union.

The services responsible in the Union for the operation of the FADN collect every year accountancy data from a sample of the EU's agricultural holdings.

Derived from national surveys, the FADN is the only source of microeconomic data that is harmonized, i.e. the bookkeeping principles are the same in all countries.

Holdings are selected to take part in the survey on the basis of sampling plans established at the level of each region in the EU. The survey does not cover all the agricultural holdings in the Union but only those which due to their size could be considered commercial.

The Farm Accountancy data network (FADN) is confidential. The system collects information at two levels:

- Physical and structural data, such as location, crop areas, livestock numbers, labour force, etc.;*
- Economic and financial data, such as the value of production of the different crops, stocks, sales and purchases, production costs, assets, liabilities, production quotas and subsidies, including those connected with the application of CAP measures.*

This EU information network has as main objectives:

- evaluate the income levels of the main types of farm holdings;*
- provide information for preparing and monitoring measures of agricultural policy and rural development, and thus evaluate the impact of CAP measures.*

Only the holdings which by their size may be considered professional, i.e. exceeding a minimum level of economic activity (4000 euros of Standard Output - Reg. EC 1242/2008) are selected for the sample, by using a sampling plan established for each region.

The farms are selected to be part of the sample according to a sampling plan. The information gathered must be representative in terms of region, economic size and type of farming.

In Portugal, the sample has evolved since 1981, reaching the desired threshold of 3000 farms in 1992. Also in 1992, information gathering protocols were established with private entities, namely Management Centres and Accounting Offices. Since 2006, the sampling plan provides for the monitoring of a total 2,300 farm holdings. In 2011, the number of holdings monitored was 2351.

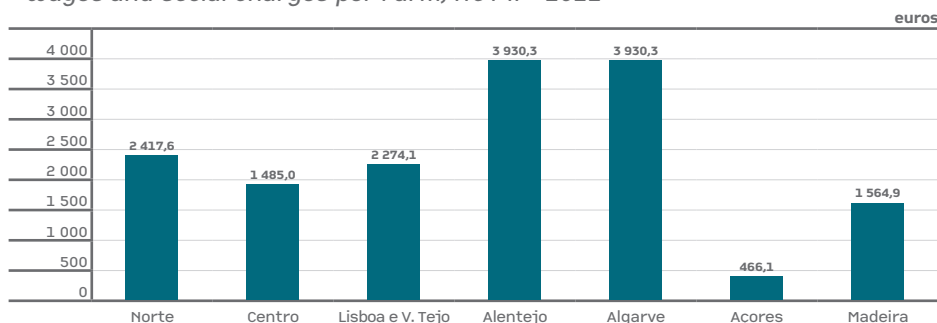
2. Principais Indicadores / Main Indicators

- Resultados Médios por Exploração, NUT II – 2011
- Average Results per Farm, Portugal, NUT II – 2011

NUT II	Explorações Holdings		Dimensão das Explorações Size of Holdings	Indicadores Indicators						
	Amostra RICA FADN Sample	Uníverson Universe		SAU UAA (ha)	Produção Vegetal/SAU Crop Output/UAA (€/ha)	Produção Animal/SAU Livestock Output/UAA (€/ha)	VPP/SAU SO/UAA (€/ha)	VABcf/MO GVAfcl/Labor (€/UTA/AWU)	VALcf/MO NVAfcl/Labor (€/UTA/AWU)	RLE/MO FNI/Labor (€/UTA/AWU)
Portugal	2,351	105,995	27.2	535	403	800	11,578	9,170	6,994	
Norte	1,002	37,436	13.6	845	738	1,472	10,614	8,641	6,863	
Centro	245	22,543	22.3	406	777	796	9,793	6,446	4,634	
L. V. do Tejo	398	18,013	12.4	2,408	384	2,022	11,492	9,654	7,582	
Alentejo	235	13,917	107.4	155	96	281	15,096	11,887	8,090	
Algarve	130	3,884	9.0	2,687	482	2,545	11,775	9,106	5,836	
Açores	248	5,840	20.8	41	1,260	1,312	20,811	18,074	15,541	
Madeira	93	4,362	1.1	9,727	127	9,551	8,280	6,911	5,640	

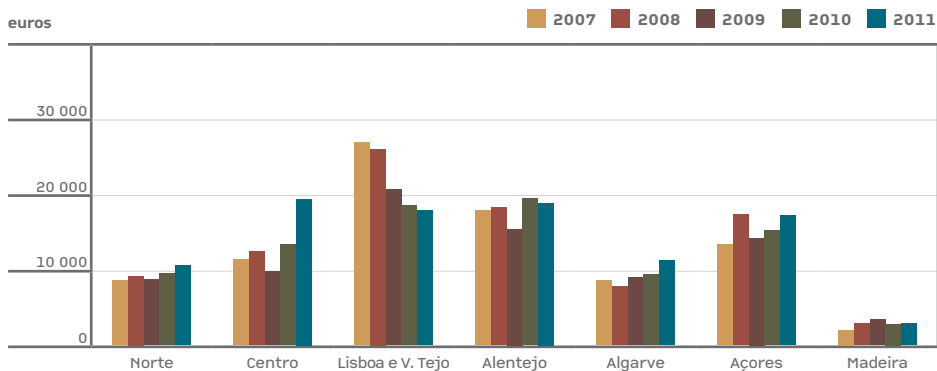
Fonte/Source: RICA / FADN

- Salários e Encargos Sociais por Exploração, NUT II – 2011
- Wages and Social Charges per Farm, NUT II – 2011



Fonte/Source: RICA / FADN

• **Evolução dos Consumos Intermediários por Exploração e por Região**
• *Changes in Intermediate Consumption per Farm and per Region*



Fonte/Source: RICA / FADN

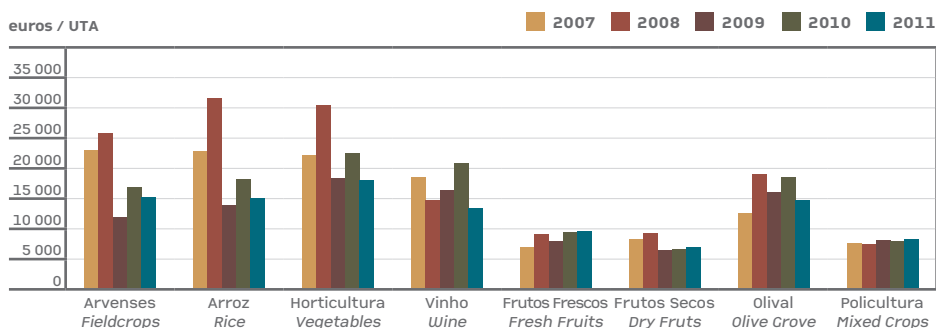
• **Evolução do Investimento Total por Exploração e por Região**
• *Changes in Total Investment per Farm and per Region*

	2007	2008	2009	2010	2011
Norte	2609,1	1808,5	3030,1	3555,1	3263,3
Centro	6634,6	3327,6	2356,0	8342,8	5731,9
Lisboa e V. do Tejo	12721,3	4411,5	3839,7	3664,5	2594,1
Alentejo	6203,7	5284,3	4569,0	5590,6	6311,2
Algarve	6136,3	10099,9	1082,5	3077,5	8730,8
Açores	3432,7	5862,2	4183,3	6123,7	6268,0
Madeira	424,4	5512,2	402,4	1075,9	3043,6

Fonte/Source: RICA / FADN

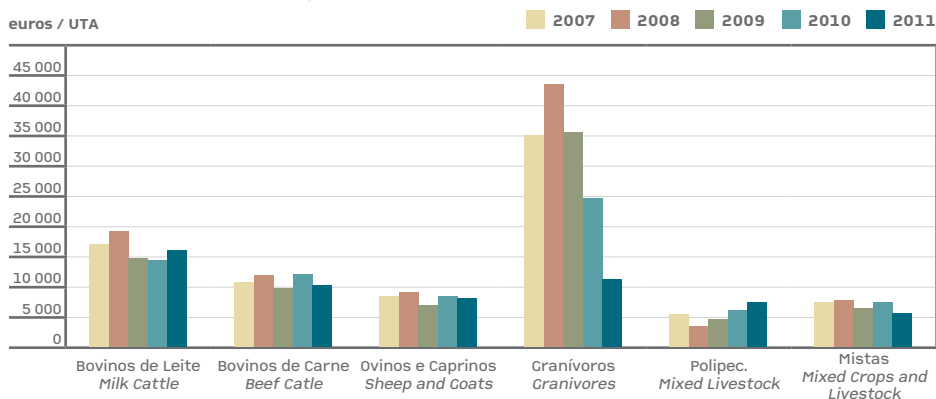
3. Indicadores Económicos / Economic Indicators

- Evolução da Produtividade do Trabalho Agrícola por Exploração, por Região e por Orientação Técnico-Económica (Vegetais) – Portugal
- Changes in Productivity of the Agricultural Workforce, per Farm, per Region and Type of Farm (crops) – Portugal



Fonte/Source: RICA / FADN

- Evolução da Produtividade do Trabalho Agrícola por Exploração, por Região e por Orientação Técnico-Económica (Animais) – Portugal
- Changes in Productivity of the Agricultural Workforce, per Farm, per Region and Type of Farm (Livestock) – Portugal



Fonte/Source: RICA / FADN

4. Enquadramento Europeu / The EU context

- Regiões RICA, EU – 27, 2008
- FADN Regions EU – 27, 2008



Fonte/Source: EUROSTAT

• **Indicadores Estruturais e Encargos, 2009 (Médias por Exploração)**
 • *Structural Indicators and Costs, 2009 (Average per Farm)*

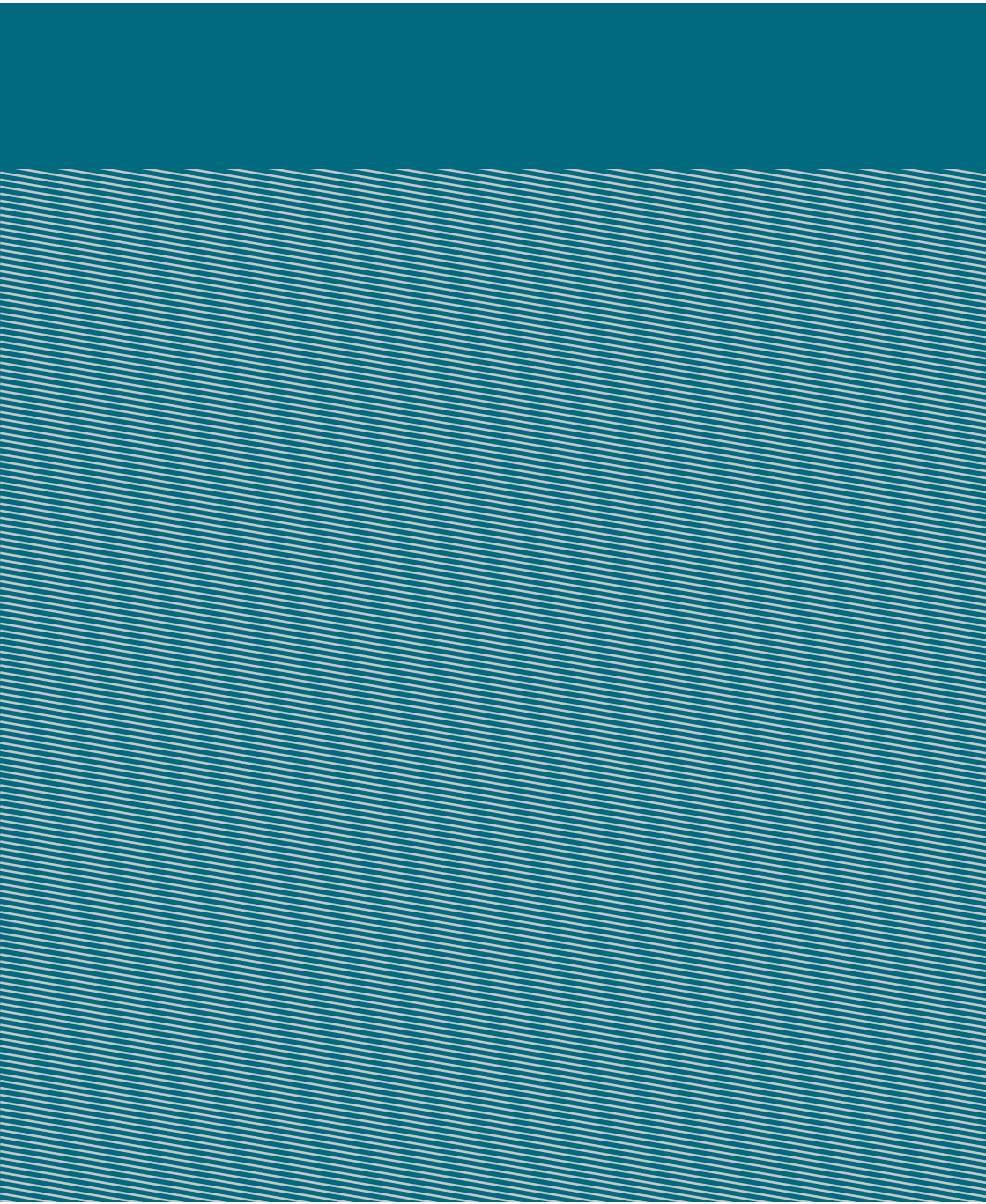
euros	Uníversono (Nº)	SAU Total (ha)	Produção Total	Consumos Intermedíios	Encargos Espec. Culturas / ha	Encargos Espec. da Pecuária / CN
	<i>Universe (Nº)</i>	<i>Total UAA (ha)</i>	<i>Total Output</i>	<i>Intermediate Consumption</i>	<i>Specific Crop Costs / ha</i>	<i>Specific Livestock Output / LU</i>
BE	32 070	46.67	193 595	121 715	619	492
BG	115 200	29.01	20 550	13 834	156	415
CY	19 700	7.19	28 053	18 737	498	1 204
CZ	14 690	231.80	255 639	217 274	233	650
DK	32 540	83.77	286 028	214 215	390	803
DE	184 780	85.42	186 007	131 600	357	482
GR	511 910	7.56	18 331	8 702	397	529
ES	606 780	35.53	42 864	22 676	178	435
EE	7 250	131.14	71 073	58 848	99	614
FR	352 820	77.52	132 924	92 529	361	329
HU	83 730	52.98	56 337	44 636	235	739
IE	106 420	45.60	38 140	34 035	127	313
IT	737 180	16.31	54 295	20 861	440	466
LT	39 600	50.52	29 669	20 730	138	467
LU	1 630	79.38	138 336	99 054	258	367
LV	22 840	65.14	37 049	30 226	106	526
MT	1 470	3.52	63 899	47 010	1 941	888
NL	59 280	32.03	394 888	255 153	2 056	641
AT	73 000	34.13	66 487	42 243	191	465
PL	765 650	18.30	21 964	14 651	232	449
PT	111 080	25.62	23 758	13 717	163	437
RO	866 870	12.19	12 066	6 580	161	371
FI	41 080	53.11	84 082	77 699	345	652
SE	26 460	98.65	122 831	109 491	234	635
SK	3 470	574.64	391 946	432 847	182	871
SI	42 060	11.34	22 521	16 340	210	647
UK	88 850	161.59	211 794	156 934	251	476
UE 27	4 948 410	32.13	55 880	35 362	296	467

Fonte/Source: RICA / FADN

- Indicadores de Rendimento e de Situação Financeira, 2009 (Médias por Exploração)
- Income and Financial Situation Indicators, 2009 (Average per Farm)

	Universe (Nº)	VAL	RLE	VAL/UTA	Capital Médio Exploração	Investimento Líquido
	Universe (Nº)	FNVA	FNI	FNVA/AWU	Average Farm Capital	Net Investment
BE	32 070	67 961	41 330	32 099	335 883	14 388
BG	115 200	9 639	4 096	3 837	41 644	1 481
CY	19 700	9 986	7 182	7 994	63 147	2 528
CZ	14 690	80 034	9 941	11 000	730 679	572
DK	32 540	67 275	-40 272	42 122	826 806	16 703
DE	184 780	63 079	23 713	27 585	334 234	3 900
GR	511 910	12 798	10 762	10 991	40 698	-2 628
ES	606 780	25 923	19 662	17 785	165 246	-638
EE	7 250	20 542	11 460	8 360	183 114	539
FR	352 820	39 607	15 459	20 963	303 655	-3 705
HU	83 730	18 524	7 859	10 461	115 668	3 657
IE	106 420	17 311	17 090	15 127	161 637	271
IT	737 180	31 178	24 256	23 673	122 162	-4 062
LT	39 600	12 269	14 747	6 634	87 466	5 957
LU	1 630	38 742	25 262	22 980	573 718	7 219
LV	22 840	12 427	7 285	5 800	83 640	-1 607
MT	1 470	19 507	14 343	10 323	181 265	5 836
NL	59 280	100 637	15 252	35 836	717 953	12 796
AT	73 000	29 806	23 546	19 101	350 306	6 762
PL	765 650	8 427	6 684	4 817	67 475	-550
PT	111 080	12 485	10 128	8 167	48 894	-666
RO	866 870	5 819	4 664	3 649	29 111	-521
FI	41 080	31 138	17 691	21 098	253 667	2 769
SE	26 460	29 422	6 288	19 890	350 874	12 653
SK	3 470	25 356	-112 557	1 639	2 119 840	-4 363
SI	42 060	7 719	7 814	4 679	96 758	2 728
UK	88 850	74 965	43 018	32 675	339 848	15 698
UE 27	4 948 410	22 695	13 512	13 873	137 636	-257

Fonte/Source: RICA / FADN



1. Principais Indicadores / Main indicators

	Portugal	Unidade/ Unit	Ano/ Year
Floresta <i>Forestry</i>	3 155	10 ³ ha	2010
Pop. Ativa Sector da Floresta em % População Ativa Total <i>Active Population in Forestry as % of Total Active Population</i>	0.2	%	2011
Volume Trabalho <i>Forestry Labour Input</i>	10.5	10 ³ UTA /AWU	2010
UTA Florestal / Emprego Total <i>Forestry AWU / Total Employment</i>	0.21	%	2010
FBCF <i>GFCF</i>	86	10 ⁶ euro	2010
VABpb <i>GVAbp</i>	674	10 ⁶ euro	2010
VABpb Floresta em % PIBpb <i>Forestry GVAbp as % of GDPpb</i>	0.38	%	2010(p)
Subsídios Líquidos de Impostos <i>Subsidies Net of Taxes</i>	11	10 ⁶ euro	2010(p)
Rendimento dos Fatores <i>Factor Income</i>	574	10 ⁶ euro	2010(p)
Rendimento Empresarial Líquido (REL) <i>Net Entrepreneurial Income (NEI)</i>	453	10 ⁶ euro	2010(p)

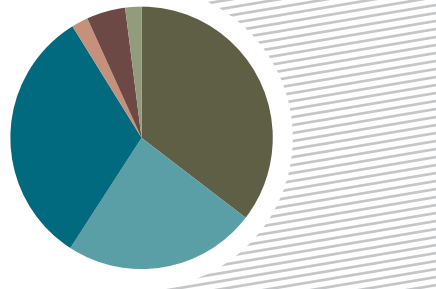
Fonte/Source: ICNF – Inventário Florestal Nacional, 2010 ; EUROSTAT; CENSOS 2011
ICNF National Forest Inventory 2010; EUROSTAT; CENSUS 2011
P – Provisório / *Provisional*

2. Estrutura da Floresta / *Forestry Structure*

- **Uso do Solo em Portugal – 2010**
- *Land-Uses in Portugal – 2010*

LEGENDA / *LEGEND*

- 24% Agricultura / *Agriculture*
- 32% Matos e Pastagens / *Bushland and Natural Pastures*
- 2% Águas Interiores / *Inland Waters*
- 5% Urbano / *Urban*
- 2% Improdutivos / *Unproductive*
- 35% Floresta / *Forestry*



Fonte/Source: ICNF – Inventário Florestal Nacional, Resultados Preliminares, 2013 / *ICNF National Forest Inventory, Preliminary Results, 2013*

- **Evolução dos Usos do Solo – Portugal**
- *Evolution of Land-Uses – Portugal*

Ha	Floresta	Agricultura	Matos e pastagens	Águas Interiores	Urbano	Improdutivos
1995	3 305 411	2 407 772	2 539 279	150 586	315 475	190 370
2005	3 211 839	2 205 124	2 720 297	176 867	398 945	195 822
2010	3 154 800	2 114 278	2 853 228	182 568	425 526	178 492

Fonte/Source: ICNF – Inventário Florestal Nacional, Resultados Preliminares, 2013 / *ICNF National Forest Inventory, Preliminary Results, 2013*

IV. Silvicultura

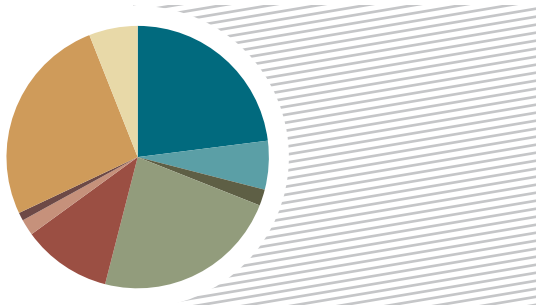
Forestry

• Ocupação Florestal em Portugal Continental – 2010

• Forest Stands in Mainland Portugal – 2010

LEGENDA / LEGEND

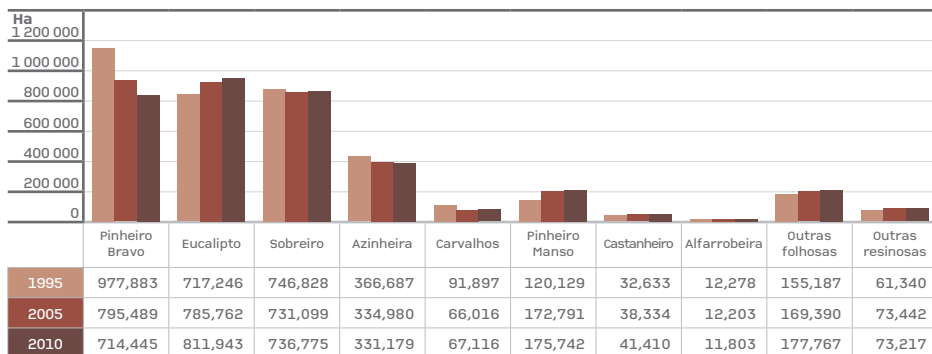
- 23% Pinheiro Bravo / Maritime Pine
- 6% Pinheiro Manso / Stone Pine
- 2% Outras Resinosas / Other softwoods
- 23% Sobreiro / Corkoak
- 11% Azinheira / Holmoak
- 2% Carvalhos / Oak
- 1% Castanheiro / Sweet Chestnut Tree
- 26% Eucalipto / Bluegum
- 6% Outras Folhosas / Other Hardwoods



Fonte/Source: ICNF – Inventário Florestal Nacional, Resultados Preliminares, 2013 / ICNF National Forest Inventory, Preliminary Results, 2013

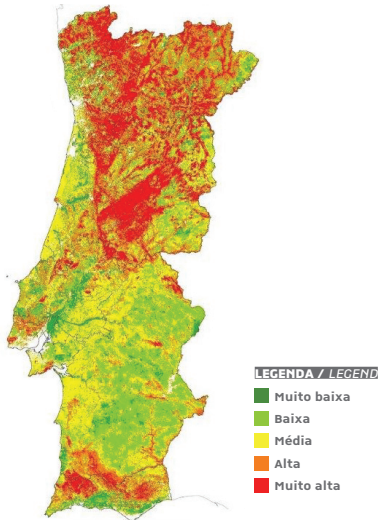
• Evolução da Ocupação Florestal em Portugal Continental 1902-2006

• Evolution Forestry Occupation in Portugal (1902-2006)



Fonte/Source: ICNF – Inventário Florestal Nacional, Resultados Preliminares, 2013 / ICNF National Forest Inventory, Preliminary Results, 2013

- **Risco de Incêndio Florestal**
- *Wildfire Hazard*



Fonte/Source: ICNF – Cartografia de Risco – Mapa de Perigosidade de Incêndio Florestal / *ICNF – Risk Mapping-Map of Forest Fire Danger*

- **Área Ardida em Portugal – 2012**
- *Burned Area in Portugal – 2012*



Fonte/Source: ICNF

3. Economia Silvícola / Forestry Economics

- Evolução do VABpb da Floresta
- Changes in Forestry GVAbp

	2006	2007	2008	2009	2010
VABpb (Meuro) CVAbp (Meuro)	685.4	685.0	677.9	632.2	673.8
Índice de Volume (2006=100) Volume Index (2006=100)	100.0	99.9	98.9	92.2	98.3
Taxa Variação Anual (%) Annual Rate of Change	-	-0.1	-1.0	-6.7	6.6

Fonte/ Source: EUROSTAT

- VABpb Floresta por UTA
- Forestry GVAbp per AWU

	2006	2007	2008	2009	2010	Taxa média de variação anual Annual average rate of change 2006-2010 (%)
Índice Volume Volume Index (2006=100)	100.0	101.0	98.7	104.1	111.9	-
Taxa Variação Anual (%) Annual Rate of Change (%)	-	1.0	-2.3	5.5	7.5	-0.4

Fonte/ Source: EUROSTAT

- FBCF Floresta (Excluindo o IVA Dedutível)
- Forestry GFCF (Excluding Deductible VAT)

	2006	2007	2008	2008	2010
Preços Correntes (10 ⁶ euro) Current Prices (10 ⁶ euro)	94.7	98.4	87.1	77.6	85.8
Índice Volume (2006=100) Volume Index (2006=100)	100.0	103.9	92.0	81.9	90.6

Fonte/ Source: EUROSTAT

• **Estrutura do Valor da Produção Florestal a Preços de Base**
• *Structure of Forestry Output at Basic Prices*

			%
Produção da Floresta <i>Forest Production</i>	2009	2010(P)	Diferença <i>Difference</i>
Madeira de Resinosas para Fins Industriais <i>Softwood Timber for Industrial Purposes</i>	12.7	11.9	-0.8
• Madeira de Resinosas para Serrar • <i>Softwoods Sawnwood</i>	10.4	9.7	-0.7
• Madeira de Resinosas para Triturar • <i>Softwoods Groundwood</i>	1.6	1.7	0.0
• Outra Madeira de Resinosas • <i>Other Softwood Timber</i>	0.6	0.6	-0.1
Madeira de Folhosas para Fins Industriais <i>Hardwood Timber for Industrial Purposes</i>	19.3	21.0	1.7
• Madeira de Folhosas para Serrar • <i>Hardwood Sawnwood</i>	0.4	0.4	0.0
• Madeira de Folhosas para Triturar • <i>Hardwood Groundwood</i>	18.8	20.5	1.7
• Outra Madeira de Folhosas • <i>Other Hardwood Timber</i>	0.1	0.1	0.0
Lenha <i>Firewood</i>	3.6	3.4	-0.2
Outros Produtos, dos quais <i>Other Products Including:</i>	22.4	22.5	0.1
• Cortiça • <i>Cork</i>	19.5	19.5	0.0
Florestação e Reflorestação <i>Afforestation and Reforestation</i>	8.4	7.9	-0.5
Produção de Bens Silvícolas <i>Production of Forest Products</i>	74.9	74.0	-0.9
Produção de Serviços Silvícolas <i>Forestry Services</i>	20.2	20.7	0.5
Produção do Ramo Silvícola <i>Final Forestry Output</i>	100.0	100.0	

Fonte/Source: Estatísticas Agrícolas 2011 INE / *INE. Agricultural Statistics 2011*
P – Provisório - *Provisional*

4. População na Silvicultura / Forestry Population

- **Rendimento Silvícola por Unidade de Trabalho Anual (a Preços Constantes de 2006) – Portugal**
- *Forestry Income per Annual Working Unit (at 2006 Constant Prices) – Portugal*

	2006	2007	2008	2009	2010
Rendimento dos Fatores por UTA <i>Factor Income per AWU (euro)</i>	48 438	49 316	48 643	49 512	54 541
Remunerações por UTA (euro) <i>Compensation of Employees per AWU (euro)</i>	8 126	8 515	8 889	9 481	9 924
Rendimento Empresarial Líquido por UTA (euro) <i>Net Entrepreneurial Income per AWU (euro)</i>	39 330	39 778	38 693	38 657	43 037

Fonte/Source: EUROSTAT

- **Rendimento por Volume de Emprego na Floresta – Portugal**
- *Income per Forestry Employment Volume – Portugal*

	2006	2007	2008	2009	2010	Taxa Média de Variação Anual <i>Annual Average Rate of Change 2006-2010 (%)</i>
VALcf / UTA <i>NVAfc / AWU</i>	47 716	48 443	47 213	49 237	53 699	-
Tx. Variação Anual (%) <i>Annual Rate of Change (%)</i>	1.5	-2.5	4.3	9.1	3.0	1.5

Fonte/Source: EUROSTAT

5. Comércio Internacional / *External trade*

- Estrutura do Comércio Internacional de Produtos Florestais (%)
- *External Trade Structure for Forestry Products (%)*

<i>Entradas / Imports</i>	2012	<i>Saídas / Exports</i>	2012
Papel e Cartão <i>Paper and Cardboard</i>	56.1	Papel e Cartão <i>Paper and Cardboard</i>	43.0
Madeira e Carvão <i>Timber and Coal</i>	28.3	Cortiça <i>Cork</i>	21.6
Cortiça <i>Cork</i>	8.1	Cortiça Natural e suas Obras <i>Natural Cork and Articles of Natural Cork</i>	11.3
Cortiça Natural e suas Obras <i>Natural Cork and Articles of Natural Cork</i>	7.6	Madeira e Carvão <i>Timber and Coal</i>	16.7
Pasta de Madeira <i>Timber Pulp</i>	3.2	Pasta de Madeira <i>Timber Pulp</i>	14.2
Outros <i>Other</i>	4.3	Outros <i>Other</i>	3.6
	100.0		100.0

Fonte/Source: Estatísticas do Comércio Internacional (2012 – dados provisórios) / *International Trade Statistics (2012 provisional data)*. INE

IV. Silvicultura

Forestry

- Estrutura do Com. Internacional dos Prod. Florestais por Origem e Destino
- Forestry Products External Trade Structure per Origin and Destination

	2012	Entradas / Imports (%)
Intra-UE		87.7
Espanha / Spain		53.2
França / France		7.0
Alemanha / Germany		6.9
Itália / Italy		4.9
Países Baixos / Netherlands		3.4
Suécia / Sweden		3.4
Finlândia / Finland		2.4
Áustria / Austria		2.3
Bélgica / Belgium		1.5
Reino Unido / United Kingdom		1.2
Outros UE / Other EU		1.7
Extra-UE		12.3
Estados Unidos / USA		2.6
Uruguai / Uruguay		2.4
Brasil / Brazil		1.7
China / China		1.4
Rússia / Russia		0.5
Marrocos / Morocco		0.5
Camarões / Cameroon		1
Outros Extra-EU / Other Extra EU		2.7
Total		100.0
	2012	Saídas / Exports (%)
Intra-UE		71.3
Espanha / Spain		23.2
França / France		12.1
Alemanha / Germany		11.5
Itália / Italy		6.5
Reino Unido / United Kingdom		5.2
Países Baixos / Netherlands		4.9
Bélgica / Belgium		1.8
Polónia / Poland		1.3
Suécia / Sweden		1.2
Dinamarca / Denmark		0.9
Outros UE / Other EU		2.8
Extra-UE		28.7
Estados Unidos / USA		7.0
Angola / Angola		2.4
China / China		1.8
Marrocos / Morocco		1.4
Turquia / Turkey		1.3
Rússia / Russia		1.3
Argélia / Algeria		1.2
Suíça / Switzerland		1.0
Egito / Egypt		0.9
Outros PT / Other PT		10.4
Total		100.0

Fonte/Source: Estatísticas do Comércio Internacional (2012 - dados provisórios) / International Trade Statistics (2012 provisional data). INE

6. Enquadramento Europeu / The EU context

- Áreas Florestais, 2010
- Extent of Forest, 2010

1000 ha	Florestas Forest land	% Floresta no Território % of Forest in Land Area	Matas Other Wooded Land	Taxa de Variação Anual Annual Change Rate (%)	
				1990-2000	2000-2010
BE	678	22	28	-0.2	0.2
BG	3 927	36	0	0.1	1.5
CZ	2 657	34	0	0	0.1
DK	544	13	47	0.9	1.1
DE	11 076	32	0	0.3	0
EE	2 217	52	133	0.7	-0.1
IE	739	11	50	3.2	1.5
EL	3 903	30	2 636	0.9	0.8
ES	18 173	36	9 574	2.1	0.7
FR	15 954	29	1 618	0.5	0.4
IT	9 149	31	1 767	1.0	0.9
CY	173	-	214	-	-
LV	3 354	54	113	0.2	0.3
LT	2 160	34	80	0.4	0.7
LU	87	33	1	0.1	0
HU	2 029	23	0	0.6	0.6
MT	0	1	0	0	0
NL	365	11	0	0.4	0.1
AT	3 887	47	119	0.2	0.1
PL	9 337	30	0	0.2	0.3
PT	3 456	38	155	0.3	0.1
RO	6 573	29	160	0	0.3
SI	1 253	62	21	0.4	0.2
SK	1 933	40	0	0	0.1
FI	22 157	73	1 112	0.3	-0.1
SE	28 203	69	3 044	0	0.3
UK	2 881	12	20	0.7	0.3
UE 27	156 865	45	20 892	0.1	0.1

Fonte/Source: EUROSTAT, FAO

IV. Silvicultura

Forestry

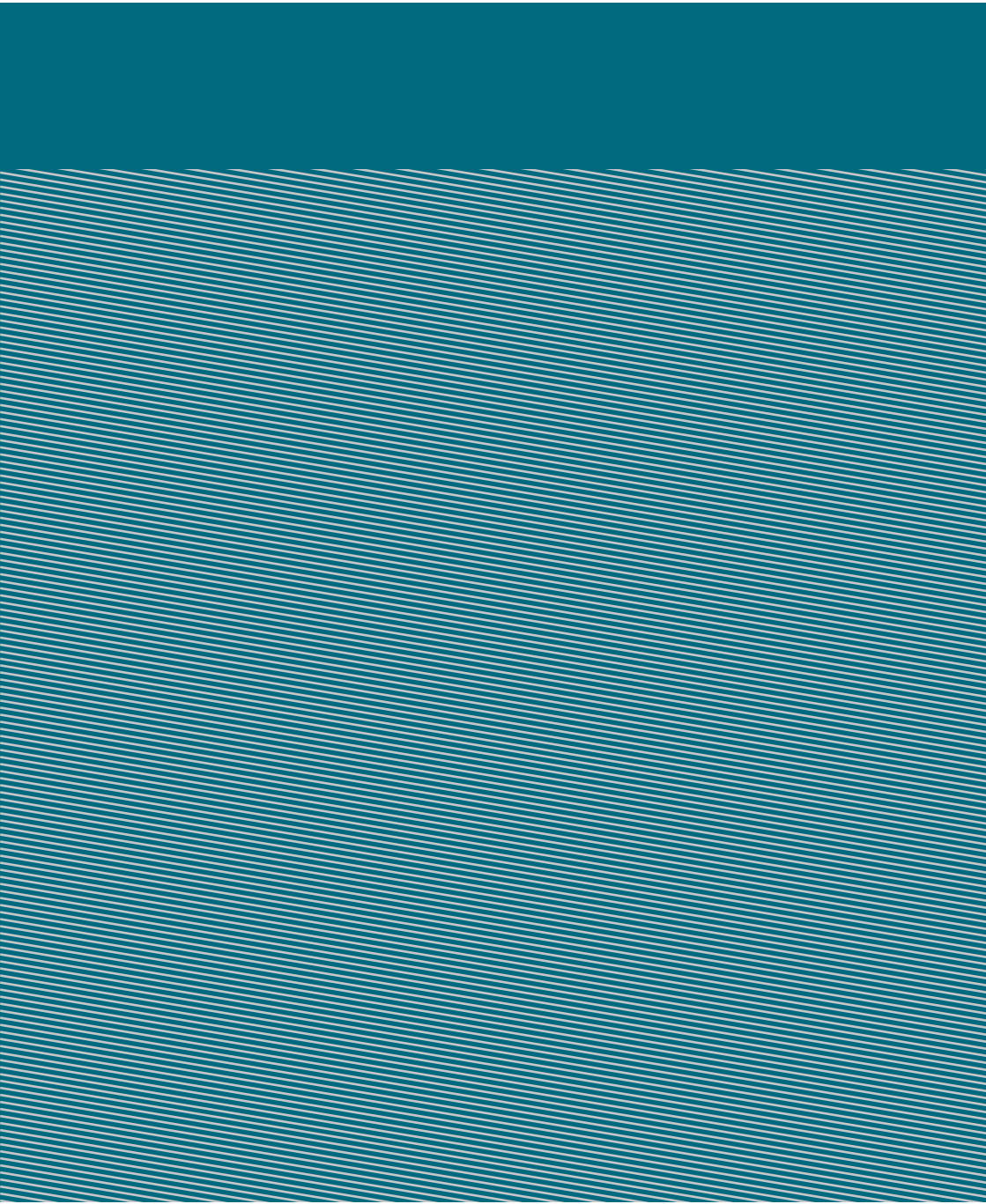
• Recursos Florestais e Fogos, 2010

• Forest Resources and Fires, 2010

1000 ha	Floresta para Produção de Madeira <i>Forest Available for Wood Supply</i>	Área Ardida <i>Burnt Area</i>	Número de Fogos <i>Number of Fires (10³)</i>
BE	672	:	:
BG	2 864	6.5	0.2
CZ	2 330	:	:
DK	581	:	:
DE	10 568	0.5	0.8
EE	2 013	0.0	0.0
IE	-	:	:
EL	3 595	8.9	1.1
ES	14 915	54.7	11.7
FR	15 147	10.3	3.9
IT	8 086	46.5	4.9
CY	41	2.0	0.1
LV	3 138	0.1	0.3
LT	1 875	0.0	0.1
LU	86	:	:
HU	1 726	0.9	0.1
MT	-	:	:
NL	295	:	:
AT	3 343	0.0	0.0
PL	8 532	2.1	4.8
PT	1 822	133	22.0
RO	5 193	0.2	0.1
SI	1 175	0.1	0.0
SK	1 775	0.1	0.1
FI	19 869	0.5	1.4
SE	20 554	0.5	3.1
UK	2 411	:	:
UE 27	132 605	:	:

: não disponível / not available

Fonte/Source: EUROSTAT, Comissão Europeia / European Commission – Joint Research Centre



1. Principais Indicadores / Main Indicators

	Portugal	Unidade Unit	Ano Year
Comprimento da Linha de Costa <i>Length of Coastline</i>	2 751	Km ²	2012
Mar Territorial <i>Territorial Sea</i>	50 960	Km ²	2012
Zona Económica Exclusiva <i>Exclusive Economic Zone</i>	1 656 181	Km ²	2012
Plataforma Continental <i>Continental Shelf</i>	2 150 000	Km ²	2012
Pop. Ativa Sector da Pesca em % População Ativa Total <i>Active Population in the Fisheries Sector as % of Total Active Population</i>	0.3	%	2011
Navios <i>Ships</i>	8 380	Nº	2011
Arqueação <i>Tonnage</i>	101 574		2011
Pesca <i>Catches</i>	216 425	ton	2011
Produção Aquicultura <i>Aquaculture Output</i>	8 014	ton	2010
FBCF <i>GFCF</i>	87	10 ⁶ euro	2008
VABpb <i>GVAbp</i>	376.3	10 ⁶ euro	2009
VABpb Pesca em % PIBpb <i>Fisheries GVAbp as % of GDPpb</i>	0.24	%	2008
Subsídios Líquidos de Impostos <i>Subsidies Net of Taxes</i>	9.1	10 ⁶ euro	2009
Rendimento dos Fatores <i>Factor Income</i>	377	10 ⁶ euro	2008
Rendimento Empresarial Líquido (REL) <i>Net Entrepreneurial Income (NEI)</i>	199	10 ⁶ euro	2008
Comércio Internacional – Entradas ^(a) <i>International Trade – Imports</i>	1 470	10 ⁶ euro	2011
Comércio Internacional – Saídas ^(a) <i>International Trade – Exports</i>	801	10 ⁶ euro	2011

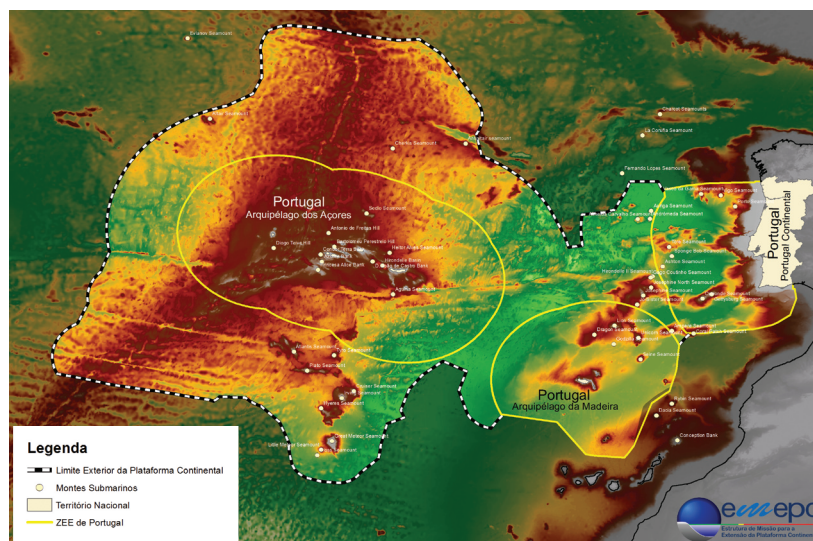
^(a) Pesca e produtos da Pesca / *Fish and Fishery products*

Fonte/Source: INE, Estatísticas da Pesca 2008 / *INE, Fishery Statistics 2008;*

Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental / *Task Group for the Extension of the Portuguese Continental Shelf. CENSOS 2011 / CENSUS 2011*

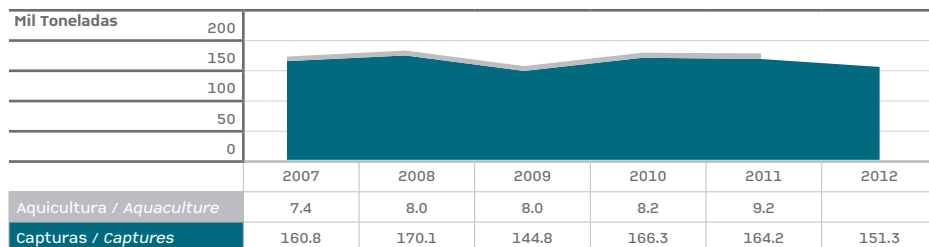
2. Estrutura das Pescas / Fisheries Structure

- Zona Económica Exclusiva e Plataforma Continental Portuguesa
- Exclusive Economic Zone and Portuguese Portuguese Continental Shelf



Fonte/Source: Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental / Task Group for the Extension of the Portuguese Continental Shelf

- Evolução da Produção Nacional de Pescado – Portugal
- Portuguese Fish Production – Portugal



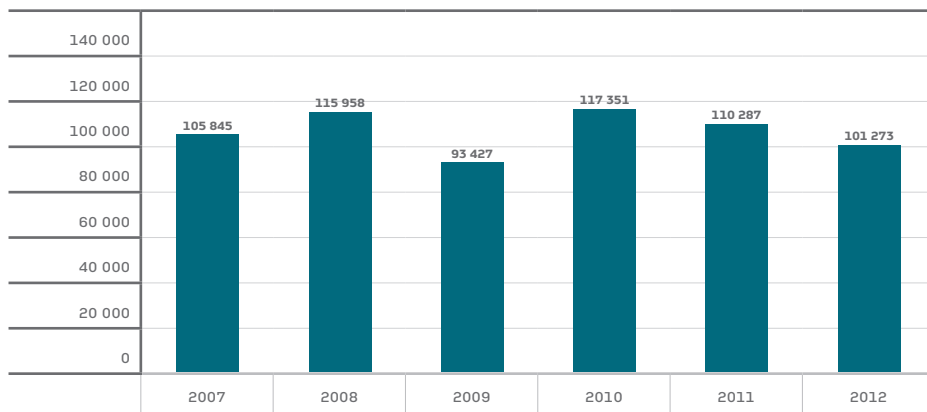
Nota/Note: 2012 n.d. / 2012 n. a.

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

V. Pescas

Fisheries

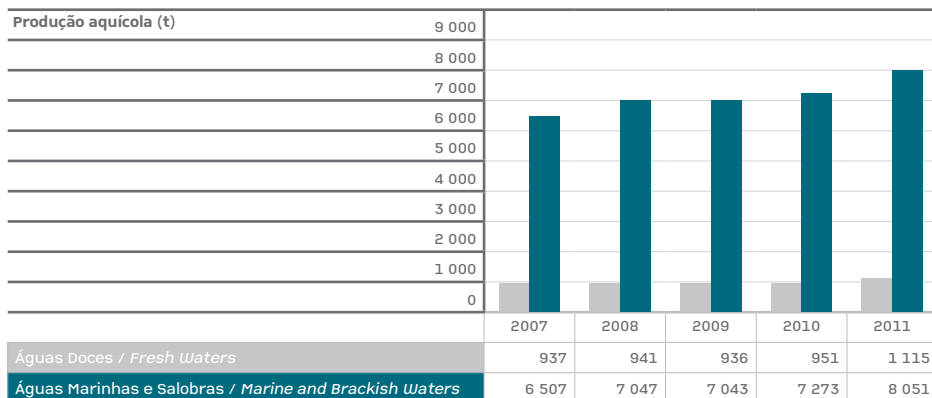
- **Evolução dos Desembarques de Pescado Fresco ou Refrigerado, Efetuadas pelas Organizações de Produtores – Continente**
- *Landings of Fresh or Chilled Fish Made by Producer Organisations – Mainland Portugal*



Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics, INE

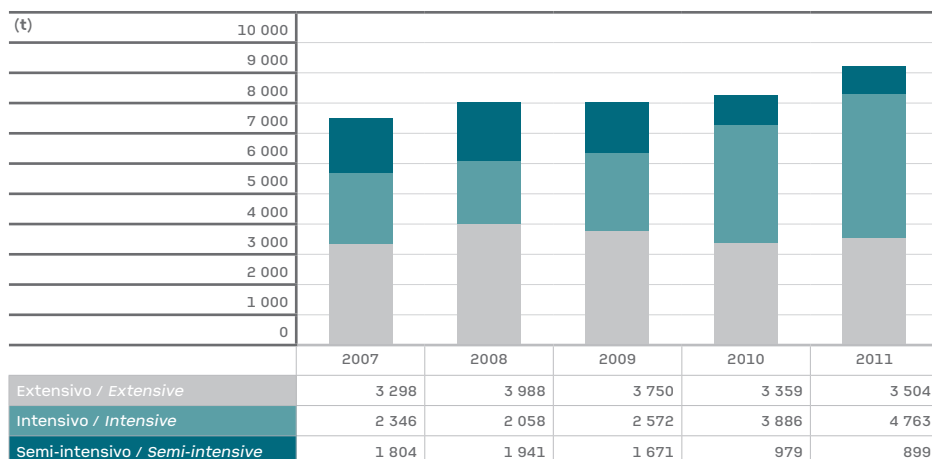
- **Evolução da Produção Aquícola em Águas Doces e em Águas Marinhas e Salobras – Portugal**

- *Aquaculture Production in Fresh Waters and in Marine and Brackish Waters – Portugal*



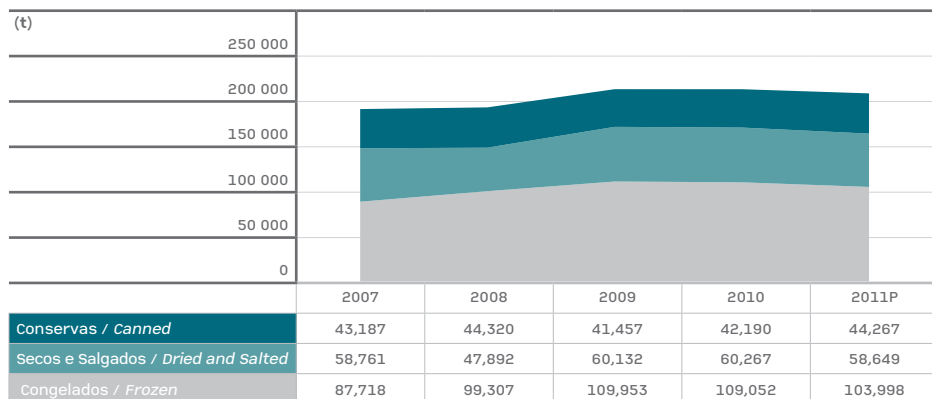
Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics, INE

• **Produção Aquícola em Águas Interiores e Oceânicas por Tipo de Regime – Portugal**
• *Aquaculture Production in Inland and Oceanic Waters by Type of Scheme – Portugal*



Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

• **Evolução da Produção da Indústria Transformadora – Portugal**
• *Manufacturing Production – Portugal*

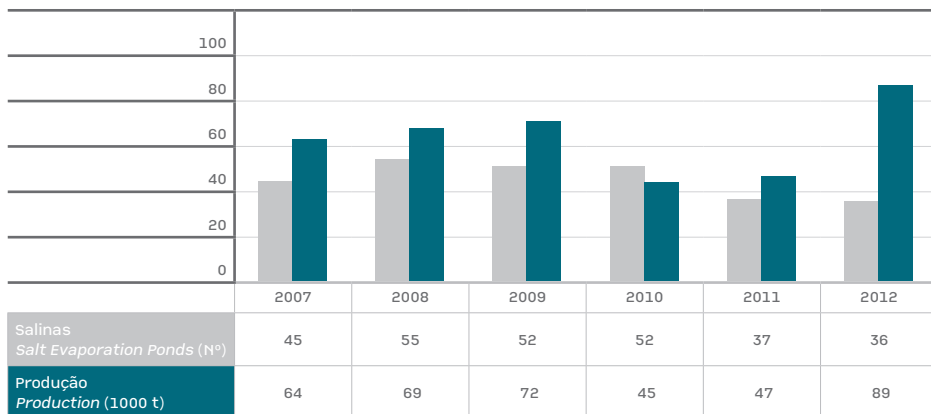


Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE
P – Provisório - Provisional

V. Pescas

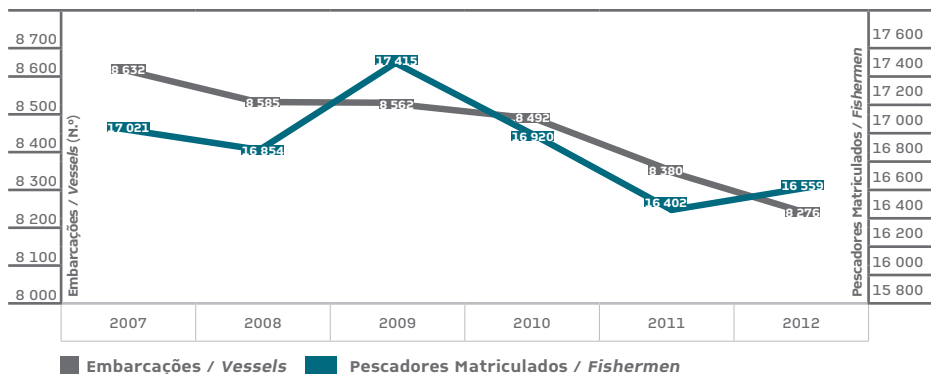
Fisheries

- Evolução do Número de Salinas e da Produção de Sal Marinho
- Number of Salt Evaporation Ponds and Production of Sea Salt



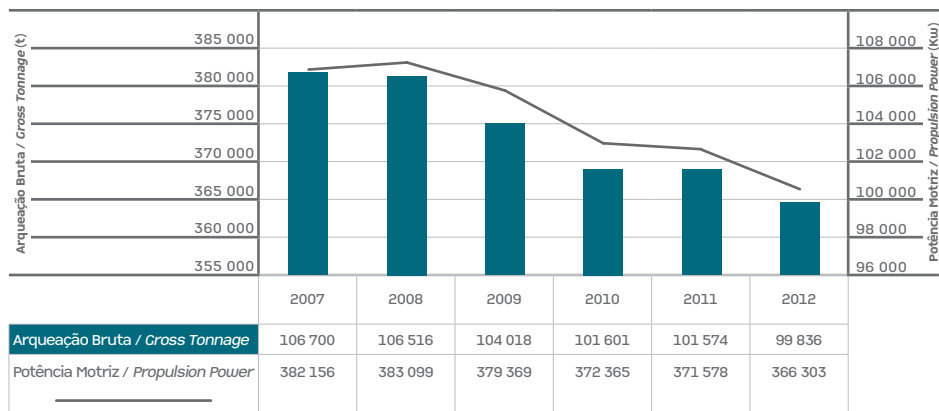
Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

- Evolução do Número de Embarcações e do Número de Pescadores – Portugal
- Number of Vessels and Number of Fishermen – Portugal



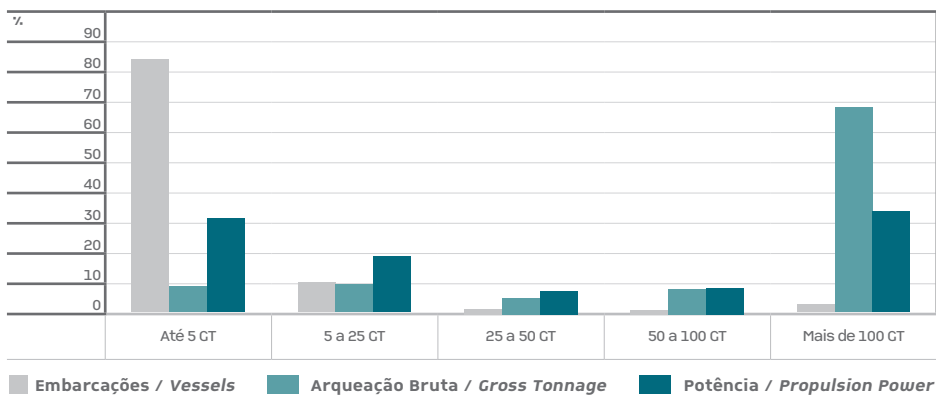
Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

- Evolução da Arqueação Bruta e da Potência Propulsora
- *Gross Tonnage and Propulsion Power*



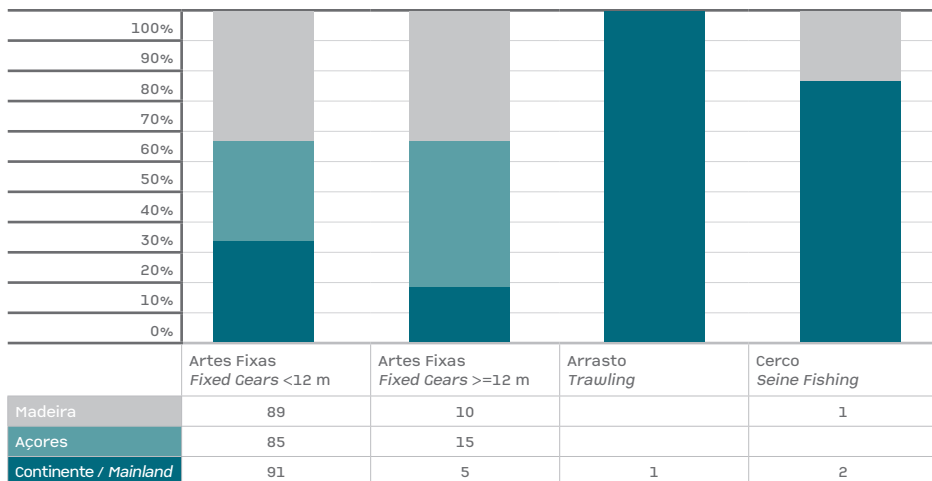
Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

- Embarcações por Classes de Arqueação Bruta em 2012
- *Vessels by Gross Tonnage Classes in 2012*



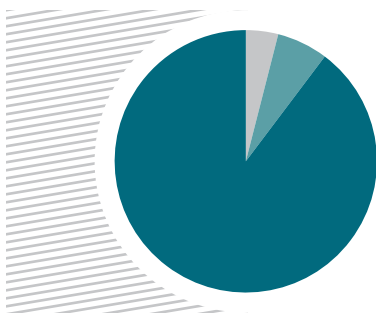
Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

• **Embarcações por NUTS I e Segmentos em 2012**
• *Vessels by NUTS I and Types in 2012*



Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

• **Área Ocupada por Salinas, por NUTS II – 2012**
• *Area Occupied by Salt Evaporation Ponds by NUTS II – 2012*



LEGENDA / LEGEND

- 4% Centro
- 6.3% Alentejo
- 89.7% Algarve

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

3. Economia das Pescas / Fisheries Economy

- Evolução do VABpb da Pesca
- Changes in Fisheries GVAbp

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Taxa Média Variação Anual Annual Average Rate of Change 2005-2010 (%)
Índice Volume Volume Index (2005=100)	100,0	95,8	99,8	101,8	93,0	97,9	-
Taxa Variação Anual (%) Annual Rate of Change (%)	-	-2,4	-4,2	4,2	2,0	-8,6	-0,5

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

- VABpb Pesca por Volume de Emprego na Pesca (ETC*)
- Fisheries GVAbp by Fisheries Employment Volume (FTE*)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Taxa Média Variação Anual Annual Average Rate of Change 2005-2010 (%)
Índice Volume Volume Index (2005=100)	100,0	100,0	110,0	111,0	104,6	109,2	-
Taxa Variação Anual (%) Annual Rate of Change (%)	-	0,0	10,0	0,9	-5,8	4,5	2,2

* ETC – Equivalente a tempo completo / FTE – Full-Time Equivalent

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

- FBCF Pesca
- Fishery GFCF

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Preços Correntes (10 ⁶ euro) Current Prices (10 ⁶ euro)	41.9	33.8	37.8	38.2	40.2	80.0
Índice Volume (2002=100) Volume Index (2002=100)	100.0	80.8	90.3	91.2	96.1	191.1

Fonte/Source: Contas Económicas da Pesca. INE / Fishery National Accounts. INE
2008 – Provisório / Provisional

V. Pescas

Fisheries

- **Rendimento por Volume de Emprego na Pesca (ETC*)**
- *Income per Fisheries Employment Volume (FTE*)*

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Taxa Média de Variação Anual Annual Average Rate of Change 2002-2006 (%)
VALcf / UTA NVAfc / AWU	25.2	23.5	24.3	24.2	26.7	27.5	2.2
REL / UTA NEI / AWU	14.3	13.2	13.7	12.2	13.6	14.6	0.5

* ETC – Equivalente a tempo completo / FTE – Full-Time Equivalent

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE. 2008 – Provisório / Provisional

- **Estrutura do Valor da Produção da Pesca a Preços de Base**
- *Structure of the Value of Fisheries Output at Basic Prices*

Unidade: 10 ⁶ Euros	
Produção da Pesca / Fisheries Production	2008
Peixes / Fishes	432.1
Peixes de Água Doce / Freshwater Fishes	8.8
Peixes Marinhos / Marine Fishes	422.6
Crustáceos, Moluscos e Outros Invertebrados / Shellfish and Other Invertebrates	154.3
Crustáceos / Crustacean	28.8
Cefalópodes / Cephalopod	97.8
Bivalves / Bivalves	27.0
Outros Moluscos e Invertebrados / Other Mollusc and Invertebrates	0.7
Animais Aquáticos Diversos / Different Aquatic Animals	0.4
Plantas Aquáticas / Aquatic Plants	0.1
Produtos Aquáticos / Aquatic Products	0.0
Produção de Bens da Pesca / Production of Fishery Products	586.9
Produção de Serviços da Pesca / Providing Fishing Services	32.3
Produção do Ramo da Pesca / Final Fisheries Output	627.1

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE. 2008 – Provisório / Provisional

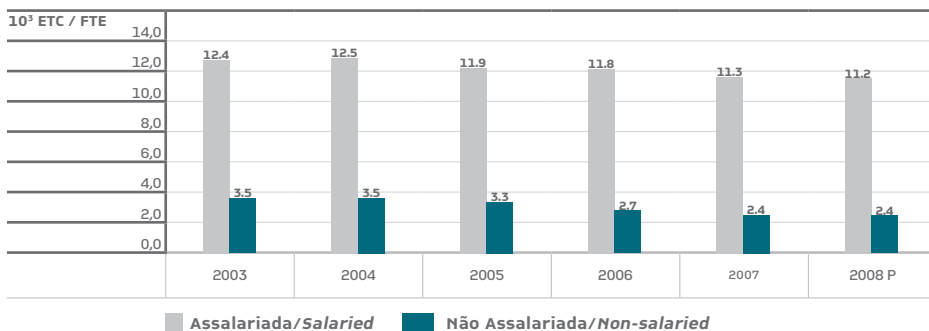
4. População nas Pescas / Fisheries Population

- Evolução do Volume de Mão-de-Obra na Pesca
- Changes in Fisheries Labour Input

							Unidade: milhares ETC / Unit: thousands FTE
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Taxa Média de Variação Anual Annual Average Rate of Change 2003-2008 (%)
Portugal	15,1	14,50	13,74	13,89	13,47	13,58	-2,7

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE

- Estrutura do Volume de Mão-de-Obra na Pesca – Portugal
- Structure of Fisheries Labour Input – Portugal



Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE. 2008 – Provisório / Provisional

5. Comércio Internacional / External trade

- Estrutura do Comércio Internacional da Pesca por Produto e Origem – Portugal
- Fishery External Trade Structure per Product and Origin – Portugal

	Entradas / Imports (%)	2012
Peixes Frescos ou Refrigerados / Fresh or Chilled Fish		18.9
Espanha / Spain		17.9
Grécia / Greece		11.0
Suécia / Sweden		2.2
Senegal / Senegal		0.5
Mauritânia / Mauritania		0.3
Marrocos / Morocco		0.2
Peixes Congelados Exceto Filetes / Frozen Fish Except Fillets		27.8
Espanha / Spain		12.1
Países Baixos / Netherlands		4.7
Suécia / Sweden		0.5
Estados Unidos / United States		2.8
Rússia / Russia		1.2
África Sul / South Africa		1.1
Peixes Secos, Salgados, Fumados / Dried, Salted, Smoked Fish		25.6
Suécia / Sweden		13.8
Países Baixos / Netherlands		3.0
Espanha / Spain		1.9
China / China		2.1
Rússia / Russia		1.7
Islândia / Iceland		0.6
Crustáceos Vivos, Frescos, Refrigerados, Congelados / Live, Fresh, Chilled, Froze Crustaceans		13.1
Espanha / Spain		5.7
França / France		0.9
Reino Unido / United Kingdom		0.6
China / China		1.2
Índia / India		1.0
Moçambique / Mozambique		0.7
Moluscos e Invert. Aquáticos, Vivos, Frescos, Refrig., Congelados / Live, Fresh, Chilled, Froze Molluscs		14.6
Espanha / Spain		7.5
França / France		0.3
Países Baixos / Netherlands		0.2
Índia / India		1.5
China / China		1.1
México / Mexico		0.7

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics, INE. 2012 – Provisório / Provisional

- Estrutura do Comércio Internacional da Pesca por Produto e Destino – Portugal
- Fishery External Trade Structure per Product and Destination – Portugal

	Entradas / Imports (%)	2012
Peixes Frescos ou Refrigerados / Fresh or Chilled Fish		18.6
Espanha / Spain		15.4
Itália / Italy		2.1
França / France		0.2
Estados Unidos/ United States		0.2
Japão / Japan		0.2
Peixes Congelados Exceto Filetes / Frozen Fish Except Fillets		16.6
Espanha / Spain		8.7
França / France		1.2
Reino Unido / United Kingdom		0.2
Brasil / Brazil		3.0
Angola / Angola		1.1
Canadá / Canada		0.5
Peixes Secos, Salgados, Fumados / Dried, Salted, Smoked Fish		9.8
Espanha / Spain		1.4
França / France		1.0
Itália / Italy		0.3
Brasil / Brazil		4.3
Angola / Angola		1.5
Congo (Rep. Dem.) / Congo (Dem. Rep.)		0.1
Crustáceos Vivos, Frescos, Refrigerados, Congelados / Live, Fresh, Chilled, Froze Crustaceans		9.7
Espanha / Spain		8.4
Itália / Italy		0.4
França / France		0.2
Angola / Angola		0.3
Vietname / Vietnam		0.1
Tailândia / Thailand		0.1
Moluscos e Invert. Aquáticos, Vivos, Frescos, Refrig., Congelados / Live, Fresh, Chilled, Froze Molluscs		18.3
Espanha / Spain		15.4
Itália / Italy		0.8
França / France		0.4
Estados Unidos/ United States		0.6
Suíça / Switzerland		0.2
Angola / Angola		0.2

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE. 2012 – Provisório / Provisional

- Balança Comercial dos Produtos da Pesca
- Balance of Trade in Fishery Products

	2011	2012
Saídas / Exports (1000 EUR)	825 299	817 849
Entradas / Imports (1000 EUR)	1 508 747	1 484 175
Saldo / Balance (1000 EUR)	-683 449	-666 326
Taxa de Cobertura / Coverage Ratio (%)	54.7	55.1

Fonte/Source: Estatísticas da Pesca / Fishery Statistics. INE. 2011 e 2012 – Provisório / Provisional

6. Enquadramento Europeu / The EU context

- Indicadores da Pesca, 2010
- Fishery Indicators, 2010

	Frota Fishing Fleet (Nº)	Capturas Catches (ton)	Produção de Aquacultura * Aquaculture Production * (ton)
BE	89	22 415	576
BG	2 340	10 766	7 912
CZ	:	3 990	20 071
DK	2 826	828 014	34 131
DE	1 680	:	40 916
EE	935	95 284	654
IE	2 148	318 881	47 212
GR	17 168	71 028	121 971
ES	10 847	738 870	268 565
FR	7 242	442 514	234 000
IT	13 515	233 873	162 325
CY	1 006	1 400	3 356
LV	786	164 818	517
LT	171	139 555	3 428
LU	:	:	14 171
HU	:	6 216	5 189
MT	1 093	1 836	55 561
NL	849	285 433	2 142
AT	:	350	36 503
PL	793	148 930	6 727
PT	8 492	222 565	13 131
RO	475	2 688	1 308
SI	185	932	823
SK	:	1 608	13 627
FI	3 365	151 390	8 540
SE	1 369	212 034	196 280
UK	6 422	608 494	576
UE 27	:	:	:

Fonte/ Source: Eurostat

* 2009

: não disponível / not available

1. Siglas e Abreviaturas

AT	Áustria
BE	Bélgica
BG	Bulgária
CY	Chipre
CZ	República Checa
DE	Alemanha
DK	Dinamarca
EE	Estónia
ES	Espanha
FI	Finlândia
FR	França
GR	Grécia
HU	Hungria
IE	Irlanda
IT	Itália
LT	Lituânia
LU	Luxemburgo
LV	Letónia
MT	Malta
NL	Países Baixos
NO	Noruega
PL	Polónia
PT	Portugal
RO	Roménia
SE	Suécia
SI	Eslovénia
SK	Eslováquia
UK	Reino Unido

ADCN	Áreas Designadas para a Conservação da Natureza
CAE	Classificação Portuguesa das Atividades Económicas
CAF	Complexo Agroflorestal
CEA	Contas Económicas da Agricultura
CENSOS	Recenseamento Geral da População
CES	Contas Económicas da Silvicultura
CN	Contas Nacionais
DE	Dimensão Económica
DCF	Direção-Geral das Florestas
DCAV	Direção-Geral de Veterinária e Alimentação
DOP	Denominação de Origem Protegida
DRAP	Direção Regional de Agricultura e Pescas
EM	Estado-membro
FBCF	Formação Bruta de Capital Fixo
GPP	Gabinete de Planeamento e Políticas
CEE	Gases com efeito de estufa
ICNF	Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas
IDRHA	Instituto de Desenvolvimento Rural e Hidráulica
IEA	Inquérito à estrutura das Explorações Agrícolas
IFN	Inventário florestal nacional
ICP	Indicação Geográfica Protegida
INE	Instituto Nacional de Estatística
IPIPIBpc	Índice de Preços Implícito no PIBpc
IPIVABpc	Índice de Preços Implícito no VABpc
MAM	Ministério da Agricultura e do Mar
NC	Nomenclatura Combinada
NCN	Nomenclatura das Contas Nacionais
NUTS	Nomenclatura Comum das Unidades Territoriais Estatísticas
PIBpc	Produto Interno Bruto (preços correntes)
ORE	Quadro de Recursos e Empregos - Contas Nacionais
RICA	Rede de Informação de Contabilidades Agrícolas
REL	Rendimento Empresarial Líquido
RGA	Recenseamento Geral Agrícola
RPU	Regime de Pagamento Único
SAU	Superfície Agrícola Utilizada
UDE	Unidade de Dimensão Europeia
UTA	Unidade de Trabalho Anual
VABcf	Valor Acrescentado Bruto (custo de fatores)
VABpb	Valor Acrescentado Bruto (preço base)
VALpb	Valor Acrescentado Líquido (preço base)

1. Acronyms

AT	<i>Austria</i>
BE	<i>Belgium</i>
BG	<i>Bulgaria</i>
CY	<i>Cyprus</i>
CZ	<i>Czech Republic</i>
DE	<i>Germany</i>
DK	<i>Denmark</i>
EE	<i>Estonia</i>
ES	<i>Spain</i>
FI	<i>Finland</i>
FR	<i>France</i>
GR	<i>Greece</i>
HU	<i>Hungary</i>
IE	<i>Ireland</i>
IT	<i>Italy</i>
LT	<i>Lithuania</i>
LU	<i>Luxembourg</i>
LV	<i>Latvia</i>
MT	<i>Malta</i>
NL	<i>Netherlands</i>
NO	<i>Norway</i>
PL	<i>Poland</i>
PT	<i>Portugal</i>
RO	<i>Romania</i>
SE	<i>Sweden</i>
SI	<i>Slovenia</i>
SK	<i>Slovakia</i>
UK	<i>United Kingdom</i>

AFC	<i>Agro-Forestry Complex</i>
AEA	<i>Agricultural Economic Accounts</i>
AFI	<i>Agri-Food Industry</i>
AWJU	<i>Annual Work Unit</i>
CAE	<i>Classificação Portuguesa das Atividades Económicas</i> <i>Portuguese Classification of Economic Activities</i>
CENSOS	<i>General Population Census</i>
CN	<i>Combined Nomenclature</i>
DCA	<i>Direção-Geral de Agricultura</i> <i>Directorate-General for Agriculture</i>
DGDR	<i>Direção-Geral do Desenvolvimento Rural</i> <i>Directorate-General for Rural Development</i>
DCF	<i>Direção-Geral das Florestas</i> <i>Directorate-General for Forestry</i>
DGV	<i>Direção-Geral de Veterinária</i> <i>Directorate-General for Veterinary</i>
DNCA	<i>Designated Nature Conservation Areas</i>
DRAP	<i>Direção Regional de Agricultura e Pescas</i> <i>Regional office of the Ministry of Agriculture, Rural Development and Fisheries</i>
EAA	<i>Economic Accounts for Agriculture</i>
EAF	<i>Economic Accounts for Forestry</i>
EACCF	<i>European Agriculture Guidance and Guarantee Fund</i>
ESU	<i>European Size Unit</i>
FADN	<i>Farm Accountancy Data Network</i>
FI	<i>Forest Industry</i>
GDPbp	<i>Gross Domestic Product at basic prices</i>
GDPcpiPI	<i>Gross Domestic Product at current prices Implicit Price Index</i>
GFCF	<i>Gross Fixed Capital Formation</i>
GHG	<i>Greenhouse Gas</i>
GPP	<i>Gabinete de Planeamento e Políticas</i> <i>Bureau of Policy and Planning</i>
GVAfc	<i>Gross Value Added at factor costs</i>
GVAbp	<i>Gross Value Added at basic prices</i>
GVAbpPI	<i>Gross Value Added at basic prices Implicit Price Index</i>
ICNF	<i>Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas</i> <i>Nature and Forestry Conservation Institute</i>
IDRHA	<i>Instituto de Desenvolvimento Rural e Hidráulica</i> <i>Institute of Rural Development and Hydraulics</i>
IEA	<i>National forestry survey</i>
INE	<i>Instituto Nacional de Estatística</i> <i>Portuguese Statistics Institute</i>
MAM	<i>Ministério da Agricultura e do Mar</i> <i>Ministry of Agriculture and Sea</i>
NA	<i>National Accounts</i>
NEI	<i>Net Entrepreneurial Income</i>
NCN	<i>Nomenclature of National Accounts</i>
NUTS	<i>Nomenclature of Territorial Units for Statistics</i>
NVAfc	<i>Net Value Added at factor costs</i>
NVAbp	<i>Net Value Added at basic prices</i>
OECD	<i>Organisation for Economic Co-operation and Development</i>
QRE	<i>Table of uses and resources - National Accounts</i>
PDO	<i>Protected Designation of Origin</i>
PGI	<i>Protected Geographical Indication</i>
CAC	<i>General Agricultural Census</i>
SPS	<i>Single Payment Scheme</i>
TNI	<i>Total Net Income</i>
UAA	<i>Utilised Agricultural Area</i>

2. Conceitos e Definições / Concepts and Definitions

COMPLEXO AGRO-FLORESTAL (CAF)

Ver Nomenclaturas.

AGRO-FORESTRY COMPLEX (AFC)

See Nomenclatures.

DIMENSÃO ECONÓMICA (DE)

Corresponde ao valor do VPP Total da exploração (valor de produção correspondente à situação média de cada atividade agrícola numa dada região), expresso em euros. Segundo o Regulamento em vigor (Reg. (CE) n° 1242/2008, da Comissão, de 8 de Dezembro), existem 14 classes de dimensão económica (Anexo II do regulamento), que podem ser agregadas para melhor representar o Estado-membro.

A classificação das explorações agrícolas nas classes de dimensão económica foi efetuada com base na seguinte partição:

MP – Muito Pequenas	0 a 7 999 Euro
P – Pequenas	> 8 000 a 24 999 Euro
M – Médias	> 25 000 a 99 999 Euro
G – Grandes	> 100 000 Euro

ECONOMIC SIZE (ES)

It corresponds to the total Standard Output. That is the average monetary value of the agricultural output at farm-gate price of each agricultural product (crop or livestock) in a given region, expressed in euro. According to the Reg. (EC) No 1242/2008, of 8 December, there are 14 classes of economic size (Annex II), that can be aggregated to better represent the Member State.

The classification of farms in economic size classes, was based on the following distribution:

VS – Very Small	0 to 7 999 Euro
S – Small	> 8 000 to 24 999 Euro
M – Medium	> 25 000 to 99 999 Euro
L – Large	> 100 000 Euro

DEFINIÇÕES DO COMÉRCIO INTERNACIONAL

Chegada: a receção de mercadorias comunitárias expedidas de um outro Estado-membro.

Expedição: o envio de mercadorias comunitárias com destino a um Estado-membro.

Importação: a receção de mercadorias expedidas de um país terceiro.

Exportação: o envio de mercadorias comunitárias com destino a um país terceiro.

Entrada: a chegada/importação de mercadorias, expedidas/exportadas quer de um Estado-membro, quer de um país terceiro.

Saída: a expedição/exportação de mercadorias com destino quer a um Estado-membro, quer a um país terceiro.

INTERNATIONAL TRADE DEFINITIONS

Arrivals: goods entering Portugal from another EU Member State (intra-EU trade)

Dispatches: goods leaving Portugal to another EU Member State (intra-EU trade)

Imports: include goods entering Portugal from non-EU countries (extra-EU trade) and goods from another EU Member State (intra-EU trade, that is, arrivals)

Exports: include goods leaving Portugal to non-EU countries (extra-EU trade) and goods directed to another EU Member State (intra-EU trade, that is, dispatches).

UNIDADE DE TRABALHO AGRÍCOLA (UTA)

Unidade de trabalho agrícola equivalente ao trabalho de uma pessoa a tempo completo realizado num ano. Medido em horas (1 UTA = 1920 horas).

ANNUAL WORK UNIT (AWU)

Agricultural work unit equivalent to the work performed by a single individual in full-time, during one year. Measured in hours (1 AWU = 1920 hours).

EMPREGO EQUIVALENTE A TEMPO COMPLETO (EETC)

O emprego equivalente a tempo completo, que é igual ao número de empregos equivalentes a tempo completo, é definido como o total de horas trabalhadas dividido pela média anual de horas trabalhadas em empregos a tempo completo no território económico.

FULL-TIME EQUIVALENT EMPLOYMENT (FTEE)

It is equal to the number of full-time equivalent jobs and it is defined as the total number of hours worked divided by the annual average of hours employed in full-time jobs in the economic field.

DEFINIÇÕES DAS VARIÁVEIS RICA / DEFINITION OF FADN VARIABLES

SAU Total – Superfície agrícola utilizada (SAU) total em ares, corresponde ao somatório da SAU de conta própria, com a de arrendamento e a explorada por outras formas.

Total UAA – Total utilised agricultural area of holding. Does not include areas used for mushrooms, land rented for less than one year on an occasional basis, woodland and other farm areas (roads, ponds, non-farmed areas, etc.). It consists of land in owner occupation, rented land, land in share-cropping (remuneration linked to output from land made available). It includes agricultural land temporarily not under cultivation for agricultural reasons or being withdrawn from production as part of agricultural policy measures. It is expressed in hectares.

Mão-de-Obra Total – Conjunto de pessoas que, durante o exercício contabilístico, trabalharam na exploração agrícola. As pessoas que participaram nestes trabalhos por conta de outra pessoa ou empresa não se incluem na mão-de-obra da exploração. Expressa em UTA (unidades de trabalho-ano).

Total Labor Input – Number of people who, during the accounting period, worked on the farm. It is expressed in AWU (annual work units).

Produção Vegetal – Valores relativos às vendas, variações de inventário, autoconsumo, pagamentos em natureza e produção de imobilizados. A produção de imobilizado incluída no produto bruto vegetal refere-se ao investimento em plantações. Estes montantes correspondem à estimativa dos valores dos fatores de produção (trabalho, equipamento e capital circulante) que estão incluídos nos encargos do exercício.

Crop Output – Value of sales, inventory changes, farmhouse consumption, payments in kind and production of fixed assets. The production of fixed assets included in the gross vegetable output refers to investment in plantations. These amounts correspond to the estimation of values for production factors (labour, equipment and working capital) that are included in the charges for the financial year. Sales + farm use + farmhouse consumption + (closing valuation - opening valuation).

Produção Animal – Somatório dos valores das compras menos vendas de animais, autoconsumo e pagamentos em natureza de animais, variação de inventário de animais, vendas de produtos animais, autoconsumo e pagamentos em natureza de produtos animais (animais e produtos animais produzidos na exploração), variação de inventário de produções animais.

Animal Output – Sum of purchases minus sales of livestock, farmhouse consumption and payments in kind of animals, animal inventory changes, sales of animal products, farmhouse consumption and payments in kind of animal products (animals and animal products produced on the farm), inventory changes of animal products.

Margem Bruta Total – A Margem Bruta de uma atividade agrícola é um indicador que representa a diferença entre o Valor de Produção e os Custos Variáveis Específicos dessa mesma produção. Os custos específicos da produção agrícola (vegetal e animal) incluem os custos com sementes e plantas, fertilizantes e corretivos, pesticidas e produtos protetores das plantas, alimentação animal (forragens e alimentos concentrados adquiridos) e outros encargos diretamente relacionáveis com a produção vegetal ou animal (análises de solos, coberturas plásticas das culturas, aluguer de terras por um período inferior a um ano, assistência e medicamentos veterinários, cobrições, inseminação artificial e castrações, contraste leiteiro, armazenagem e acondicionamento de produtos da exploração fora da exploração, embalagem, transformação e comercialização de produtos da exploração, etc.). A Margem Bruta Total de uma exploração obtém-se somando as margens brutas das diferentes atividades agrícolas desenvolvidas na exploração no ano em causa. A Margem Bruta de cada uma das atividades desenvolvidas na exploração num determinado ano determina-se aplicando-se à produção física dessa atividade nesse ano (área e/ou efetivo pecuário) a respetiva Margem Bruta Padrão regional, pré-calculada segundo uma metodologia definida pelo EUROSTAT.

Standard Gross Margin – The SGM is an indicator that represents the difference between the production value and the specific variable costs of production. The specific costs of agricultural production (plant and animal) include costs of seeds and plants, fertilisers and soil correctives, pesticides and plant protection products, animal feed (purchased fodder and concentrated feedstuffs) and other charges directly related to crop or animal production (soil analysis, crop plastic covers, rental of land for less than a year, veterinary care and medicines, stud fees, artificial insemination and castrations, milk recording, off-farm storage and packaging of farm products, packaging, processing and marketing of farm products, etc.). The Standard Gross Margin of a holding is obtained by adding the gross margins of the various agricultural activities carried out in the holding in the year in question. The Gross Margin of each activity in a given year is obtained by applying to the physical output of the activity (area and/or livestock units) the corresponding regional Standard Gross Margin, calculated according to the methodology set by EUROSTAT.

Valor Acrescentado Bruto a custo de fatores (VABcf) – Valor de produção deduzido das compras de bens e serviços (excluindo as mercadorias) mais ou menos, consoante a variação positiva ou negativa dos stocks de matérias primas subsidiárias e de consumo, e deduzidos de outros impostos sobre a produção ligados ao volume de negócios mas não dedutíveis. Representa a fração que fica para distribuição do VAB, após o pagamento de todos os impostos sobre a produção e o recebimento de todos os subsídios sobre a produção.

***Good Value Added at factor cost (GVAfc)** – Value of production deducted from purchases of goods and services, minus or plus, depending on the positive or negative changes in stocks of raw materials and consumables, and deducted from other taxes on production linked to turnover but not deductible. It represents the remaining fraction for distribution of GVA, after paying all taxes and receiving all subsidies on production.*

Valor Acrescentado Líquido a custo de fatores (VALcf) – Valor acrescentado bruto a custo de fatores, deduzido do consumo de capital fixo (amortizações) de bens de equipamento, edifícios, construções e plantações. Este valor destina-se a cobrir os custos com mão-de-obra assalariada, seguros, rendas, juros e outros encargos financeiros e, ainda, a remunerar a atividade empresarial (lucro).

***Net Value Added at factor cost (NVAfc)** – Remuneration to the fixed factors of production (work, land and capital), whether they be external or family factors. As a result, holdings can be compared irrespective of their family/nonfamily nature of the factors of production employed. This indicator is sensitive, however, to the production methods employed: the ratio (intermediate consumption + depreciation)/fixed factors may vary and therefore influence the farm NVA level - for example, in the livestock sector, if production is mostly without the use of land (purchased feed) or extensive (purchase and renting of forage land).*

Rendimento Líquido Empresarial (RLE) – Saldo contabilístico obtido adicionando ao excedente líquido de exploração os juros recebidos pelas unidades agrícolas constituídas em sociedade e deduzindo as rendas (isto é, rendas de terrenos e parcerias) e os juros pagos. Mede a remuneração do trabalho não assalariado, das terras pertencentes às unidades e do capital. É semelhante ao conceito, usado na contabilidade das empresas, de lucro corrente antes da distribuição e dos impostos sobre o rendimento.

***Net Entrepreneurial Income** – Accounting balance obtained by adding to the net operating surplus the interest received by corporate agricultural enterprises and by deducting rents (i.e., rents on land and partnerships) and interest paid. It measures the remuneration of unpaid labour, of land belonging to the enterprises and of capital. It is similar to the concept used in business accounting of current profit before distribution and income taxes.*

3. Nomenclaturas / *Nomenclatures*

Nomenclatura de Produtos das Contas Nacionais (P31):	
AA	Produtos da Agricultura, da Produção Animal, da Caça e da Silvicultura
DA	Produtos das Indústrias Alimentares, das Bebidas e do Tabaco
DD	Madeira e Suas Obras
DE	Pasta, Papel e Cartão e seus Artigos; Suportes de Informação Gravados; Serviços de Edição
D	Indústrias Transformadoras
CAF = AA+DA+DD+DE	

Nomenclatura combinada:

Nota: As estatísticas do comércio internacional a partir de 2005 são sujeitas a Segredo Estatístico Passivo – os dados são suprimidos quando o número de operadores for inferior a três e esses operadores não autorizarem a divulgação desses dados.

Produtos Agro-alimentares (em conformidade com o Acordo Agrícola do Uruguay Round).

Capítulos 01 a 24, excepto 03, e 1604, 1605, 230120, 05119190 e 19022010.

Códigos 290543, 290544, 290545, 3301, 3501, 3502, 3503, 3504, 3505, 380910, 382311, 382312, 382313, 382319, 382370, 382460, 4101, 4102, 4103, 4301, 5001, 5002, 5003, 5101, 5102, 5103, 5201, 5202, 5203, 5301, 5302 e 330210.

Produtos Florestais

Capítulos 44 a 48

Códigos 1301, 3805 e 3806.

Product Nomenclature of National Accounts (P31):	
AA	Products from Agriculture, Animal Production, Hunting and Forestry
DA	Products from Food, Beverage and Tobacco Industries
DD	Wood and its Works
DE	Pulp, Paper and Cardboard and Corresponding Articles; Recorded Information Support; Publication Services
D	Processing Industries
AFC = AA+DA+DD+DE	

Combined Nomenclature:

Note: International trade statistics from 2005 are subject to passive statistical confidentiality - data are eliminated when the number of operators is less than three and these operators do not allow dissemination of such data.

Agri-food products (in compliance with the Uruguay Round Agricultural Agreement).

Chapters 01 to 24, except 03, and 1604, 1605, 230120, 05119190 and 19022010.
 Codes 290543, 290544, 290545, 3301, 3501, 3502, 3503, 3504, 3505, 380910, 382311, 382312, 382313, 382319, 382370, 382460, 4101, 4102, 4103, 4301, 5001, 5002, 5003, 5101, 5102, 5103, 5201, 5202, 5203, 5301, 5302 and 330210.

Forestry products

Chapters 44 to 48
 Codes 1301, 3805 and 3806.



2012