



Agricultura Biológica



PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL 2014-2020



PORTUGAL
2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu Agrícola
de Desenvolvimento Rural
A Europa Investe nas Zonas Rurais

AGROBIO - Associação Portuguesa de Agricultura Biológica



AGRICULTURA BIOLÓGICA EM PORTUGAL

O PRESENTE E O FUTURO





A Agricultura biológica em Portugal

LEGISLAÇÃO

- **REGULAMENTO (UE) 2018/848 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO** - 30 de maio de 2018
Relativo à produção biológica e à rotulagem dos produtos biológicos
- **REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) 2018/1584 DA COMISSÃO** - 22 de outubro de 2018
Estabelece normas de execução relativo à produção biológica e à rotulagem dos produtos biológicos, e ao controlo
- **REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) 2021/1165 DA COMISSÃO** - 15 de julho de 2021
Autoriza a utilização de determinados produtos e substâncias na produção biológica e que estabelece as listas respetivas
- **Portaria n.º 123/2021 de 18 de junho**
Agrupamentos de Produtores Multiprodutos





Produção Biológica em Portugal



Operadores (nº)

Dez 2015

Dez 2020

Jun 2022

Produtores Agrícolas

4.142

5.945

13.339

Preparadores

604

1.036

1.196

Distribuidores

51

318

419

Importadores

2

47

65

Área (ha)

Biológica

239.864

269.354

262.859

Em conversão

50.185

441.142

Total

319.539

704.001

SAU - 2019
3.963.945 ha

SAU – BIO 2022
704.001 ha

% SAU BIO / SAU
≈ 17,8%





Áreas em Produção Biológica - 2020



- +/- 73% da área - Produção em pastagens, prados e forragens.
- +/- 27% de área em produção para consumo humano direto.





Operadores Biológicos (nº) - Distribuição Geográfica 2020



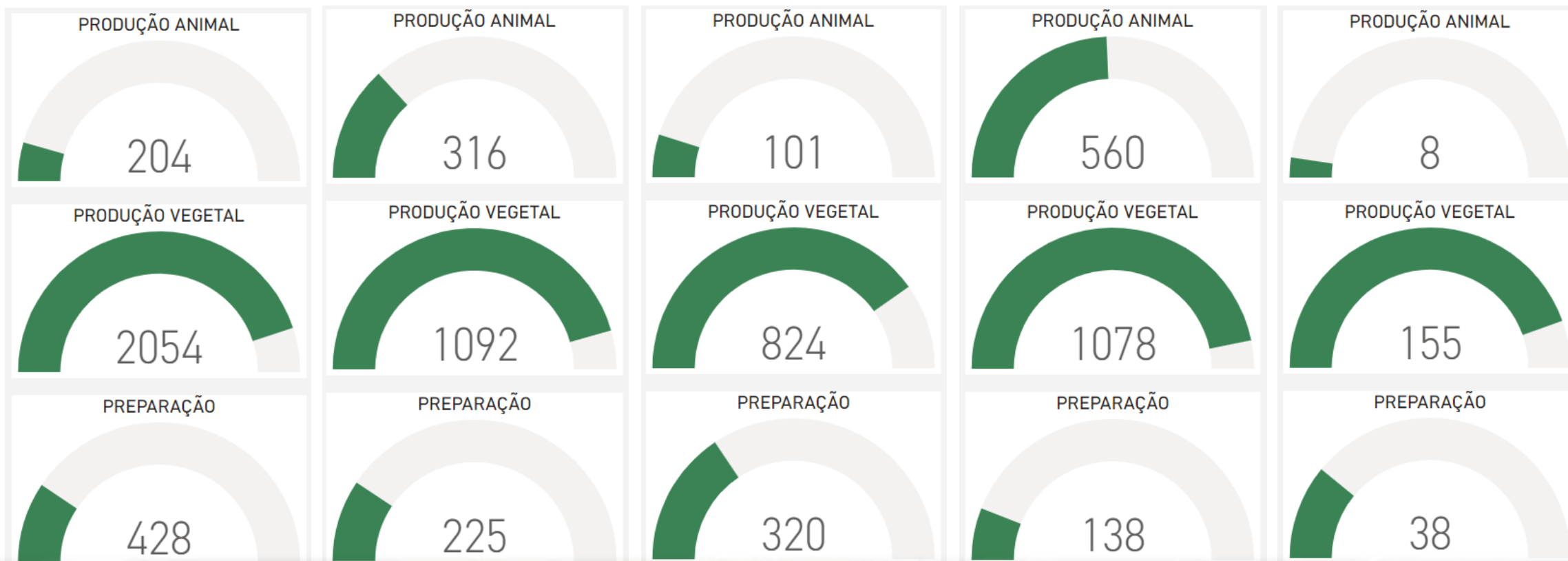
Norte

Centro

LVT

Alentejo

Algarve





Produtores de Animais Biológicos (nº) - 2020



	Aves	Bovinos	Caprinos	Equídios	Ovinos	Suínos
Norte	21	138	23	4	51	3
Centro	15	214	27	4	109	5
LVT	19	61	12	2	28	1
Alentejo	16	411	31	5	228	10
Algarve	5		2		3	





Produtores de Vegetais Biológicos (nº) - 2020



	Azeitona	Cereais	Citrinos	Cogumelos	Hortícolas	Frutos, Bagas e Frut. Casca rijá	Pousio	Prados e pastagens
Norte	900	63	112	82	235	1279	391	302
Centro	522	80	61	36	265	572	345	410
AM Lx	159	19	36	10	138	206	175	135
Alentejo	552	109	52	7	204	228	151	685
Algarve	159	3	33	1	47	79	42	28

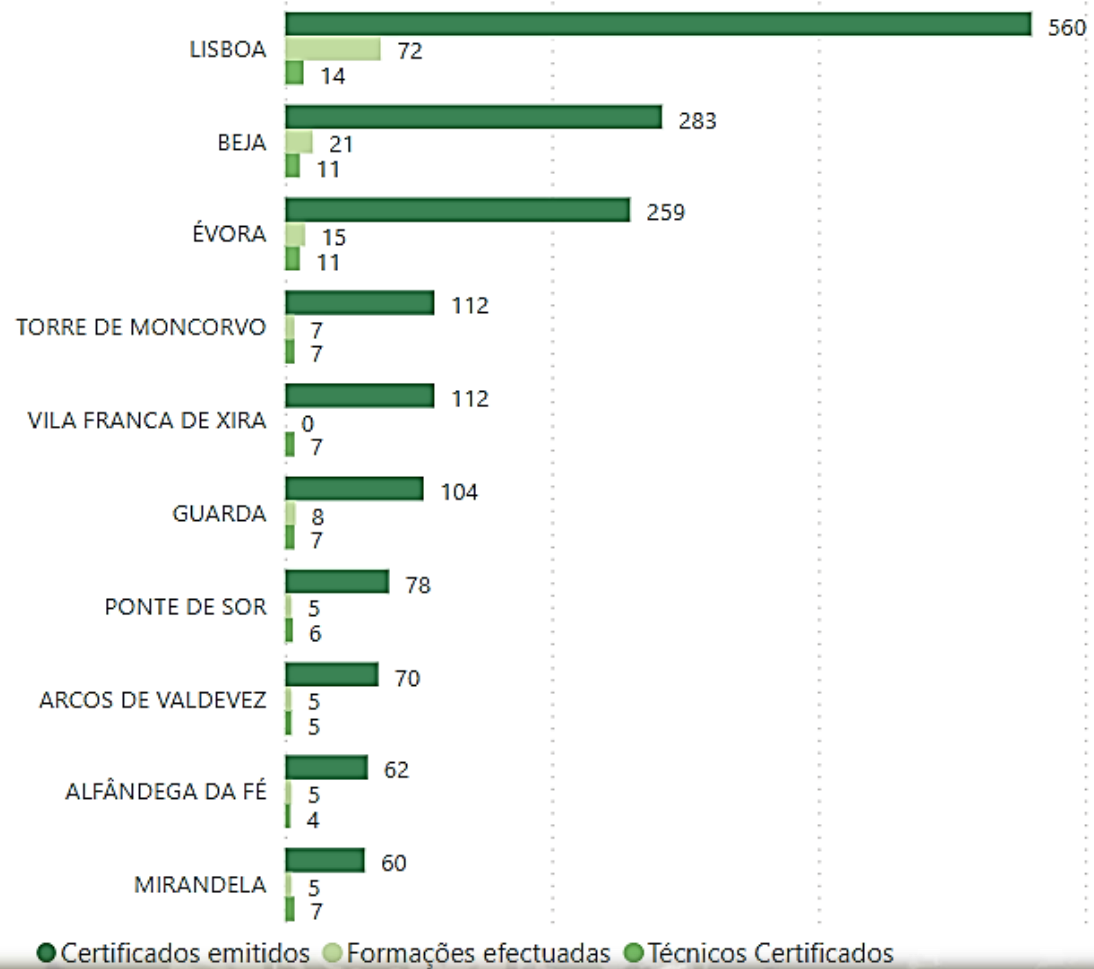




Apoio à Produção Biológica

Formação Certificada

FORMAÇÕES E CREDITAÇÕES EM PRODUÇÃO BIOLÓGICA





Apoio à Produção Biológica

Base de Dados de Material Vegetal Biológico: https://sementes.dgadr.pt/sementes_search.asp



Base de Dados de Material de Reprodução Vegetal

Plant Reproductive Material Database



[Fornecedores / Suppliers](#)



[Variedades / Varieties](#)



[Pedido de Registo / Registration](#)



[Ajuda / Help](#)

Pesquisar Variedades	
Variedade / Variety	<input type="text"/>
Espécie (nome científico) / Specie (scientific name):	--Selecionar--
Espécie (nome vulgar) / Specie (common name)	<input type="text"/>
Fornecedor/supplier	--Selecionar--
Grupo /Group	--Selecionar--
<input type="button" value="Sair"/> <input type="button" value="Pesquisar"/> <input type="button" value="Limpar"/>	

- As informações fornecidas são da responsabilidade dos fornecedores





Apoio à Produção Biológica

Variedades Biológicas: https://sementes.dgadr.pt/sementes_search.asp



Base de Dados de Material de Reprodução Vegetal

Plant Reproductive Material Database



[Fornecedores / Suppliers](#)



[Variedades / Varieties](#)



[Pedido de Registo / Registration](#)



[Ajuda / Help](#)



Variedade/Variety	Espécie (nome científico)/Specie (scientific name)	Espécie (nome vulgar)/Specie (common name)	Disponível / Available	Informação adicional
RAJA			●	+
NIGELA DOS TRIGOS	Agrostemma githago	Nigela-dos-trigos	●	+
BLANCA DE LISBOA	Allium cepa	Cebola	●	+
Setúbal Portuguesa	Allium cepa	Cebola	●	+
Branca da Lezíria	Allium cepa	Cebola	●	+
GIGANTE DI STOCCARDA	Allium cepa	Cebola	●	+
NOORDHOLLANDSE BLOEDRODE	Allium cepa	Cebola	●	+
ROSSA LUNGA DI FIRENZE	Allium cepa	Cebola	●	+
DENSITY 4	Allium cepa	Cebola	●	+
Valenciana tardia de exportacion	Allium cepa	Cebola	●	+
Leone	Allium cepa	Cebola	●	+
White Lisbon	Allium cepa	Cebola	●	+
Vertus	Allium cepa	Cebola	●	+
Tonda Musona	Allium cepa	Cebola	●	+
White Lisbon	Allium cepa	Cebola	●	+
De Barletta	Allium cepa	Cebola	●	+





Apoio à Produção Biológica

Fornecedores de Sementes Biológicas: https://sementes.dgadr.pt/fornecedor_asp



Base de Dados de Material de Reprodução Vegetal
Plant Reproductive Material Database

Fornecedores / Suppliers Variedades / Varieties Pedido de Registo / Registration Ajuda / Help

Mostrar Registo(s)

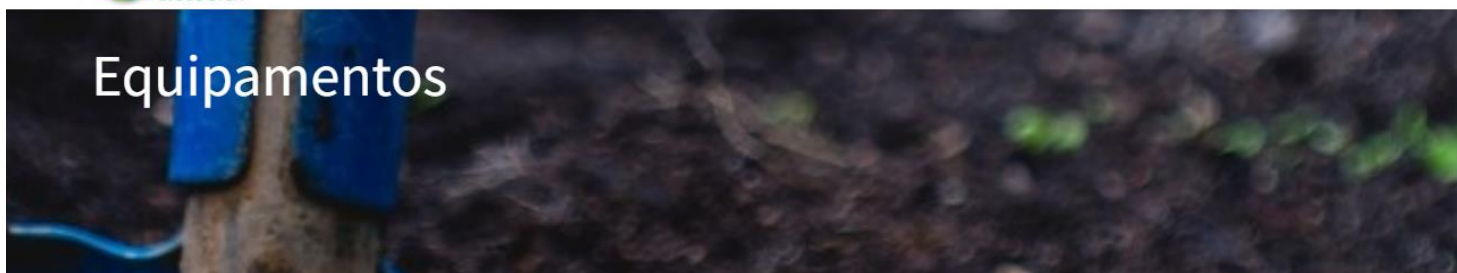
- **.Living Seeds Sementes Vivas S.A.** Herdade do Couto da Varzea EN 354 6060-270 Idanha-a-Nova Telefone: 969879163 Fax : ' info@sementesvivas.bio www.sementesvivas.bio [Variedades / Varieties](#)
- **1Germisem Sementes Lda.** Zona Industrial lote 16 3400-060 Oliveira do Hospital Telefone: 966297118 Fax : comercial@germisem.com www.germisem.com [Variedades / Varieties](#)
- **AdviceAgriBusiness unipessoal Lda** Rua Alexandre Herculano 38, 1º Esq. 2860-180 Alhos Vedros Telefone: 913894820 Fax :Não tem comercial@365agro.com www.adv-agri.com [Variedades / Varieties](#)
- **Bejo Zaden Ibérica S.L** Camino de lo Cortao 10 - Nave 5 28700 San Sebastián de los Reyes Madrid Espanha Telefone: +34 91 658 70 72 Fax :+34 91 658 72 01 info@bejo.es http://www.bejo.pt [Variedades / Varieties](#)
- **EUROBATATA, Comércio de Produtos Alimentares, Lda** Av. dos Combatentes s/n Apartado 63 2040-998 RIO MAIOR Telefone: 243 999 550 Fax :243 999 555 eurobatata.rio@eurobatata.pt http://www.agrico.nl [Variedades / Varieties](#)
- **Flora Lusitana, Lda.** Rua Santo António APARTADO 5 3060-156 CANTANHEDE Telefone: 231419570 Fax :231419579 flora@floralusitana.pt www.floralusitana.pt [Variedades / Varieties](#)





Apoio à Produção Biológica

Equipamentos Recomendados: <https://producaobiologica.pt/index.php/equipamentos>



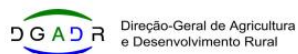
Equipamentos recomendados à Produção Biológica (ABR.2020):

Práticas adequadas à Agricultura Biológica	Equipamento	Utilização / Importância
Sementeira	Semeador em linha	Equipamentos que realizam a sementeira localizada. Permitem a distribuição e enterramento da semente pela mesma máquina numa só passagem. Podem ser máquinas montadas (frequentemente constituídas por quatro unidades de sementeira) ou semi-rebocadas ao trator (com mais de quatro unidades de sementeira). Utilizadas no milho e girassol.
	Semeadores de sementeira direta	Existem diferentes modelos que permitem várias opções para diferentes tamanhos de semente; possibilidade de realizar semente mais fertilizante em simultâneo.
	Semeadores manuais	Utilizados na sementeira com sementes pequenas: hortícolas, leguminosas, aromáticas.
Monda	Corta-matos / capinadeira	Para a limpeza e manutenção de propriedades, corte de matos, limpeza de caminhos, bermas, etc.
	Finger Weeders	Remoção de infestantes dentro da linha da planta para evitar trabalho manual. Especialmente indicado para controlar infestantes pequenas e emergentes.
	Inter-cepas	Para mobilização na linha da vinha.
	Equipamento de monda térmica a gás ou vapor	Para remoção das infestantes sem mobilização
	Sachador	Função mecânica da sacha dos cultivos em linha
Aplicação de produtos autorizados para controlo de ervas infestantes, pragas ou doenças	Reboque Distribuidor de estrume	Utilizado em pomar e vinha.
	Distribuidor orgânico:	Distribuir chorume, compostos orgânicos, permitindo tirar o máximo proveito dos seus benefícios (macro e micronutrientes, matéria orgânica...).
	- com descarga lateral;	Utilizam-se respetivamente para adubação em cobertura de forragens ou para baixas taxas de aplicação; nutrientes contidos nos estercos de confinamentos bovinos; materiais
	- com descarga traseira com batedores verticais;	
	- com descarga traseira com batedores horizontais;	



Apoio à Produção Biológica

Matérias Fertilizantes autorizadas: <https://producaobiologica.pt/index.php/materias-fertilizantes>



13-12-2021



Matérias Fertilizantes Não Harmonizadas Validadas com vista à Utilização em Modo de Produção Biológico

[alínea n) do artigo 25.º do Decreto-Lei n.º 103/2015, de 15 de junho e Portaria n.º 1322/2006, de 24 de novembro]

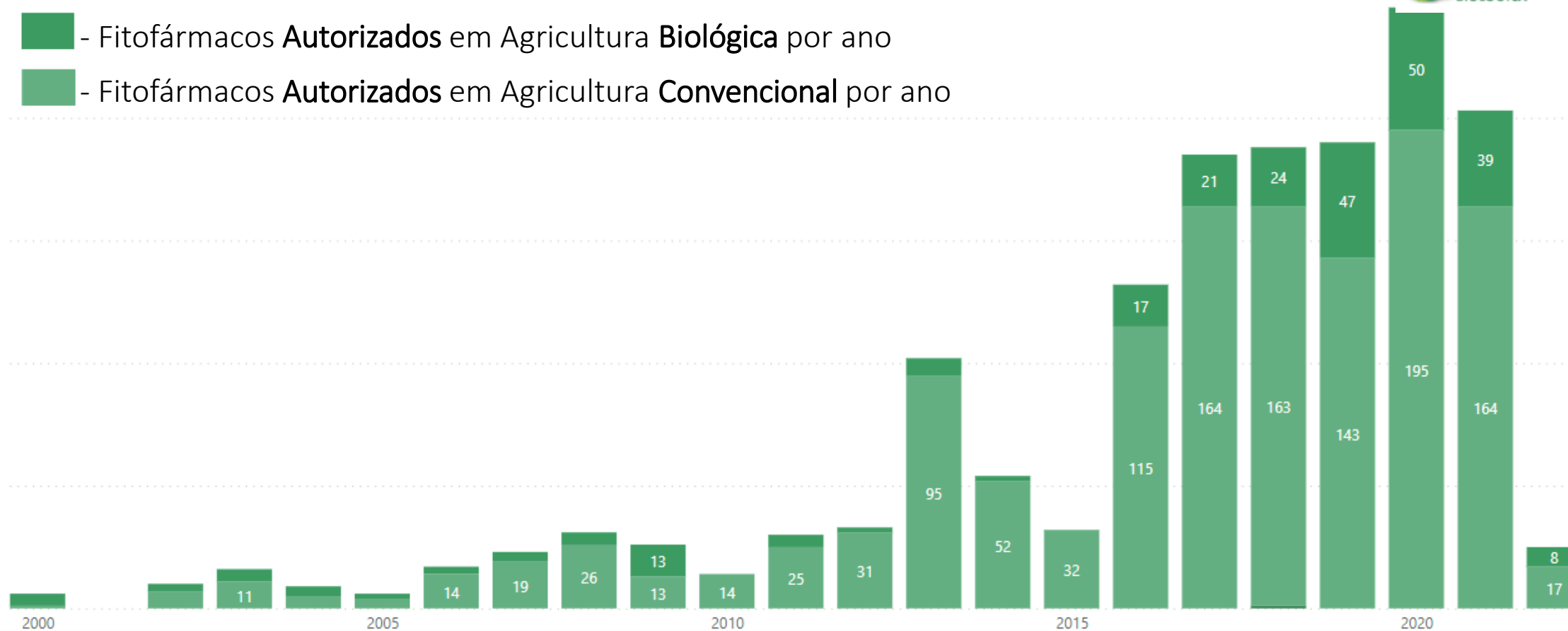
Nome Comercial	Tipo de matérias fertilizante não harmonizada do anexo I do Decreto-Lei n.º 103/2015 em que se enquadra	Empresa responsável pela comercialização	Data de Validade do registo (DGAE)
Amicote Eco	Adubo orgânico NPK	ADP FERTILIZANTES, S. A.	05/08/2025
Profertil	Extrato de algas	ADP FERTILIZANTES, S. A.	28/04/2026*
Tecnifol AA	Adubo com aminoácidos	ADP FERTILIZANTES, S. A.	10/05/2022
RA.AN 13156	Extrato de algas	ADRIATICA, Spa	15/01/2025
MCT TERRA	Aminoácidos	AGRAN LIQUID TECHNOLOGY, SL	01/06/2025
Auxigro plus	Aminoácidos	AGRICHEM, S.A.	05/09/2022
Lysodin algafert	Extrato de algas	AGRICHEM, S.A.	26/10/2022
Lysodin dry	Aminoácidos	AGRICHEM, S.A.	05/09/2022
Nutriverde	Corretivo composto	ALGAR - VALORIZAÇÃO E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, S.A	20/07/2022
Nutriverde premium	Corretivo composto	ALGAR - VALORIZAÇÃO E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, S.A	08/08/2023
Pepton 85/16	Aminoácidos	APC Europe SLU	11/03/2024





Apoio à Produção Biológica

- Fitofármacos **Autorizados** em Agricultura **Biológica** por ano
- Fitofármacos **Autorizados** em Agricultura **Convencional** por ano





Apoio à Produção Biológica

Fitofármacos autorizadas: <https://www.dgav.pt/medicamentos/conteudo/produtos-fitofarmacêuticos/divulgacao/>



DGAV > Medicamentos, Produtos Veterinários e Fitofarmacêuticos > Produtos Fitofarmacêuticos > 4. SIFITO

- A DGAV
- Animais
- Plantas
- Alimentos
- Vai Viajar
- Comércio Internacional
- Medicamentos, Produtos Veterinários e Fitofarmacêuticos
- Sobre o Site
- Política de Cookies

- > **4. SIFITO**
- > Sistema de Gestão das Autorizações de Produtos Fitofarmacêuticos
- > A DGAV disponibiliza o **Sistema de Gestão das Autorizações de Produtos Fitofarmacêuticos**.
- > Instruções de utilização do SIFITO
- > Listagem de produtos fitofarmacêuticos autorizados e cancelados
- > Circulares, despachos e orientações técnicas
- > Lista das autorizações de emergência concedidas pela DGAV
- > Informações sobre vendas de produtos fitofarmacêuticos
- > Precauções para sementes tratadas com produtos fitofarmacêuticos





Perspetivas para a Agricultura Biológica

União Europeia

- PACTO ECOLÓGICO EUROPEU
- ESTRATÉGIA DA QUINTA AO PRATO
- ESTRATÉGIA DA BIODIVERSIDADE
- PLANO ACÇÃO EUROPEU PARA AGRICULTURA BIOLÓGICA (MARÇO 2021)
 - Reduzir o uso de pesticidas, de antibióticos, fertilizantes
 - Promover a Agricultura Biológica (25% da SAU em AB em 2030)

https://ec.europa.eu/info/food-farming-fisheries/farming/organic-farming/organic-action-plan_pt





Perspetivas para a Agricultura Biológica

Portugal

- ROTEIRO NACIONAL PARA A NEUTRALIDADE CARBÓNICA (2050)
 - Agricultura Biológica “...fundamental para a descarbonização...”
 - Agricultura Biológica diminuiu a emissão dos gases com efeito de estufa.
- PLANO de RECUPERAÇÃO ECONÓMICA e SOCIAL de PORTUGAL 2020-2030 (A. Costa Silva)
 - “Estímulo a uma agricultura mais ecológica e sustentável”
- 2º GRANDE INQUÉRITO À SUSTENTABILIDADE – Instituto de Ciências Sociais / UL. 2019
 - A população portuguesa deseja ter Alimentos Biológicos,
 - Ver reduzir o uso de pesticidas e fertilizantes de síntese química e antibióticos

https://ec.europa.eu/info/food-farming-fisheries/farming/organic-farming/organic-action-plan_pt





Perspetivas para a Agricultura Biológica

PROPOSTAS

- AUMENTO ACENTUADO DA PRODUÇÃO NACIONAL (substituição de importações) fundamental e decisivo, apoiar financeiramente
 - Conversão durante todo o período considerado (média 2-3 anos)
 - Investimento na Agricultura Biológica
 - Assistência técnica, Inovação, investigação e demonstração
 - Organização da produção para a comercialização (modelos mais diretos e próximos)
 - Promoção e Divulgação





A Agrobio

- Fundada em 1985, pioneira;
- Associação de Agricultores, Ambiente e Defesa do consumidor
- 8.600 membros;
- Objetivo: Promoção e divulgação da Agricultura Biológica em Portugal;
- Área de atuação: Desenvolve trabalho com consumidores, produtores, processadores;
- Estatuto de utilidade pública.





FORMAÇÃO E EDUCAÇÃO

- Cursos homologados: Agricultura Biológica para Agricultores e para Técnicos; Aplicação de Produtos Fitofármacos;
- Formação especializada: Horticultura; Fruticultura; Apicultura; Viticultura; Poda; Alimentação Bio e Outros;
- Workshops Temáticos;
- Educação Ambiental nas Escolas.





APOIO TÉCNICO A AGRICULTORES

- Acordo Anual de Assistência Técnica;
- Apoio à Conversão e Certificação em Agricultura Biológica;
- Visitas à Exploração Agrícola;
- Sala de Parcelário;
- Declarações / Registos [Caderno de Campo, Declaração de Colheita, Documentos de Acompanhamento, Notificações, Registo de Animais...]
- Análises de Solo e Água;
- Serviço de Aconselhamento Agrícola [SAAF];
- Candidaturas a Apoios Financeiros.





ELABORAÇÃO DE NOVOS PROJETOS

- Estudos de Viabilidade;
- Projetos de Investimento e Submissão de Candidaturas





PROMOÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO

- Mercados Agrobio
- Feira Terra Sã [Feira Nacional de Agricultura Biológica];
- Encontros comerciais;
- Ações de Marketing.





Agricultura Biológica



AGROBIO - Associação Portuguesa de Agricultura Biológica



AGRICULTURA BIOLÓGICA EM PORTUGAL O PRESENTE E O FUTURO

Obrigado pela Vossa Atenção !

Sede: Alameda das Linhas de Torres, nº277
1750-145 Lisboa – Portugal

Email: geral@agrobio.pt WWW.AGROBIO.PT

Telefone: 213 641 354 / 918 545 115

