



REPÚBLICA  
PORTUGUESA

AGRICULTURA

2021

# Catálogo Nacional de Variedades

Espécies Agrícolas e Hortícolas

**dgav**  
Direção Geral  
de Alimentação  
e Veterinária



**ISSN**  
0871-0295

**Depósito legal**  
28206/89

# Catálogo Nacional de Variedades

Espécies Agrícolas e Hortícolas

Direção de Serviços de Sanidade Vegetal  
Direção-Geral de Alimentação e Veterinária

## Índice

Introdução .....	6
Legislação Aplicável .....	8
Notas Explicativas .....	10
Batata.....	12
Cereais .....	13
Arroz.....	13
Aveia.....	13
Aveia-estrigosa ou Aveia-negra.....	14
Cevada.....	14
Milho .....	14
Milho - Variedades de Conservação.....	21
Sorgo .....	21
Híbridos Resultantes do Cruzamento de <i>Sorghum Bicolor</i> com <i>Sorghum Sudanense</i> .....	23
Trigo-duro.....	23
Trigo-duro - Variedades de Conservação .....	23
Trigo-mole .....	24
Trigo-mole - Variedades de Conservação .....	24
Híbridos Resultantes do Cruzamento de uma Espécie do Género <i>Triticum</i> com uma Espécie do Género <i>Secale</i> .....	24
Forrageiras.....	25
Azevém-anual .....	25
Azevém-híbrido .....	26
Azevém-perene .....	27
Bersim .....	27

Bisserula.....	27
Bromo.....	28
Carrapico.....	28
Chícharo.....	28
Ervilha-forrageira .....	29
Ervilhaca-de-cachos-roxos.....	29
Ervilhaca-vermelha .....	29
Ervilhaca-vulgar .....	30
Faveta .....	30
Festuca-alta.....	31
Gero.....	31
Grão-de-bico .....	32
Grão-de-bico - Variedades de Conservação.....	32
Língua-de-ovelha.....	32
Luzerna .....	33
Luzerna-murex .....	33
Luzerna-de-barril .....	33
Luzerna-doliata.....	34
Panasco .....	34
Planta de Harding.....	34
Serradela .....	34
Serradela-brava .....	35
Tremoceiro-branco .....	35
Tremoceiro-de-folhas-estreitas.....	35
Tremocilha .....	35
Trevo-balança .....	36
Trevo-branco .....	36

Trevo-da-pérsia .....	36
Trevo-encarnado.....	36
Trevo-glandulífero.....	37
Trevo-istmocarpo .....	37
Trevo-rosa .....	37
Trevo-squarroso .....	37
Trevo-subterrâneo .....	38
Trevo-violeta .....	38
Trevo-vesiculoso .....	38
<b>Oleaginosas.....</b>	<b>39</b>
Girassol .....	39
Linho .....	42
<b>Hortícolas .....</b>	<b>43</b>
Abóbora-almiscarada .....	43
Abóbora-carneira.....	43
Abóbora-chila ou Gila.....	43
Abóbora-híbrida .....	44
Abóbora-menina.....	44
Abóbora-porqueira - Variedades de Conservação.....	44
Aboborinha .....	45
Agrião .....	45
Alface.....	46
Beringela .....	46
Beterraba-de-mesa .....	46
Cebola.....	47
Cebolinha-comum .....	48
Cenoura.....	48

Coentro .....	48
Couve-brócolos .....	49
Couve-flor .....	49
Couve-lombarda .....	49
Couve-nabiça .....	50
Couve-portuguesa.....	50
Couve-repolho .....	50
Ervilha.....	51
Espinafre .....	51
Fava .....	51
Feijão.....	52
Feijão - Variedades de Conservação .....	52
Feijão-frade.....	52
Grão-de-bico .....	53
Lentilha .....	53
Melancia.....	53
Melão.....	55
Nabo .....	57
Pepino .....	58
Pimento .....	58
Quiabo.....	60
Tomate .....	60
Proponentes - Ordem Numérica.....	68
Responsáveis pela Seleção de Manutenção - Ordem Numérica.....	71

## Introdução

De acordo com a legislação comunitária e nacional, salvaguardando as exceções previstas na lei, só é admitida a produção, certificação e comercialização de semente de variedades inscritas nos Catálogos Comuns de Variedades de Espécies Agrícolas e Hortícolas ou no Catálogo Nacional de Variedades de Espécies Agrícolas e Hortícolas (CNV). O CNV é publicado anualmente pela DGAV.

No âmbito do estudo e inscrição de variedades, a Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV) assegura a devida articulação com os serviços da Comissão Europeia e dos restantes Estados-Membros, relativamente aos Catálogos Comuns de Variedades de Espécies Agrícolas e Hortícolas, assim como com a Organização de Cooperação e de Desenvolvimento Económico (OCDE), no que se refere a Lista de Variedades Admitidas à Certificação da OCDE.

Para o estudo das variedades candidatas à inscrição no CNV, são seguidos procedimentos harmonizados a nível internacional, sendo as condições de experimentação e os critérios de avaliação das variedades definidos sob a forma de Planos de Ensaio e Regulamentos Técnicos, elaborados e publicados pela DGAV.

Para serem inscritas no CNV, as variedades são submetidas a ensaios oficiais de Distinção, Homogeneidade e Estabilidade (DHE), realizados pela DGAV e, para as espécies agrícolas, são adicionalmente realizados ensaios de valor agronómico e de utilização. Os ensaios de valor agronómico, coordenados pela DGAV, constituem as Redes Nacionais de Ensaios das várias espécies vegetais. Nestas, participam as Direções Regionais de Agricultura e Pescas do Norte, do Centro e do Alentejo, as Direções Regionais de Agricultura das Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira, o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV), a ANSEME - Associação Nacional de Produtores e Comerciantes de Semente, a ANPROMIS - Associação Nacional dos Produtores de Milho e Sorgo e a Escola Superior Agrária de Beja. Após conclusão dos ensaios obrigatórios, a proposta de inscrição no CNV é submetida a apreciação ao Conselho Técnico da Proteção da Produção Agrícola cabendo ao Diretor-Geral da Alimentação e Veterinária a respetiva decisão final.

Com o objetivo de valorizar e proteger as variedades autóctones e outras variedades naturalmente adaptadas às condições regionais e locais e ameaçadas pela erosão genética, denominadas como variedades de conservação, está em vigor o sistema de

avaliação destas variedades conducente à sua inscrição no CNV. As variedades de conservação encontram-se identificadas no presente Catálogo.

Para cada variedade é apresentada a respetiva denominação, as suas principais características, o seu proponente e o responsável pela seleção de manutenção, o ano de inscrição e observações. Os dados completos tanto do proponente como do responsável pela seleção de manutenção, encontram-se no anexo ao Catálogo.

## Legislação Aplicável

Para elaboração do Catálogo Nacional de Variedades de Espécies Agrícolas e Hortícolas, têm aplicação os seguintes diplomas nacionais:

- **Decreto-Lei n.º 42/2017**, de 6 de abril, com a última redação dada pelo Decreto-Lei n.º 78/2020, de 29 de setembro, que regula o regime geral do Catálogo Nacional de Variedades de Espécies Agrícolas e de Espécies Hortícolas e a produção, controlo, certificação e comercialização de sementes de espécies agrícolas e de espécies hortícolas, com exceção das utilizadas para fins ornamentais.
- **Decreto-Lei n.º 257/2009**, de 24 de setembro, com a última redação dada pelo Decreto-Lei n.º 34/2014, de 5 de março, determina as derrogações aplicáveis à admissão de variedades autóctones e de variedades naturalmente adaptadas às condições regionais e locais e ameaçadas de erosão genética, denominadas variedades de conservação, para que seja possível a sua inclusão nos catálogos nacionais das variedades das espécies de plantas agrícolas e a produção e comercialização de sementes e batata-semente dessas variedades.
- **Decreto-Lei n.º 54/2011**, de 14 de abril, estabelece o regime que prevê derrogações à admissão de variedades autóctones de produtos hortícolas e outras variedades tradicionalmente cultivadas em determinadas localidades e regiões e ameaçadas pela erosão genética e de variedades de produtos hortícolas sem valor intrínseco para uma produção vegetal comercial, mas desenvolvidas para cultivo em determinadas condições, e à comercialização de sementes dessas variedades autóctones e outras variedades. Este diploma procede ainda a alterações e à republicação do Decreto – Lei n.º 257/2009, de 24 de setembro.

Têm ainda aplicação direta os seguintes diplomas comunitários:

- **Regulamento de Execução (UE) n.º 2021/384**, da Comissão, de 03 de março de 2021, que estabelece as regras de execução relativas à adequação das denominações das variedades das espécies de plantas agrícolas e das espécies de plantas hortícolas.
- **Decisão do Conselho 2003/17/CE**, de 16 de dezembro de 2002, relativa à equivalência dos controlos das seleções de conservação de variedades

efetuados em certos países terceiros, atualizada pela Decisão do Conselho 2006/545/CE, de 18 de julho.

Pelos atos administrativos, ensaios e manutenção da inscrição de variedades no CNV são devidas taxas, constantes da **Portaria n.º 10152/2019**, de 11 de novembro.

## Notas Explicativas

**Denominação** - Denominação que no momento da inscrição da variedade no CNV foi aprovada de acordo com o disposto no Regulamento de Execução (UE) n.º 2021/384, da Comissão, de 03 de março de 2021. Quando à frente de uma denominação se apresenta outra, em letra mais pequena, tal significa que para essa variedade está aprovada uma outra denominação que constitui um sinónimo, indicando-se o Estado-Membro onde esse sinónimo foi aprovado.

A denominação da variedade pode ser aprovada sob a forma de código único ou de fantasia.

**Características** - Para cada espécie agrícola são indicadas algumas das características da variedade, como sejam a cor da pele e grupo culinário na batateira, classe de qualidade nos trigos, tipo de híbrido e características do grão no milho, a ploidia em algumas forrageiras, etc. É também indicada a Classe FAO das variedades de milho ou o ciclo vegetativo das restantes espécies.

**Proponente** - O obtentor, o responsável pela seleção de manutenção ou outra entidade pública ou privada devidamente credenciada para o efeito. Encontra-se indicado, para cada proponente, o respetivo número de registo.

**Responsável pela seleção de manutenção** - Pessoa singular ou coletiva, nacional ou estrangeira, responsável pela seleção de manutenção da variedade, a qual deve assegurar que a mesma permaneça conforme com as características consideradas para efeitos da sua descrição oficial e cuja fórmula de hibridação, no caso de variedades híbridas, seja respeitada, podendo uma variedade ser mantida por mais de uma entidade. Encontra-se indicado, para cada responsável pela seleção de manutenção, o respetivo número de registo.

**Ano de inscrição** - Ano da primeira inscrição no Catálogo Nacional de Variedades.

**Lista** - As variedades hortícolas podem pertencer a duas listas, em função do sistema de certificação da sua semente:

- a - variedade cuja semente é certificada como semente Base ou semente Certificada ou controlada como semente Standard;
- b - variedade cuja semente é controlada como semente Standard.

**Obs.** - Nesta coluna são indicadas informações complementares sobre a variedade.

**Variedade de conservação** - variedade autóctone e outra variedade naturalmente adaptada às condições locais e regionais e ameaçada de erosão genética.

**Região de Origem** - a localidade ou as localidades, a região ou as regiões nas quais a variedade de conservação é tradicionalmente cultivada e às quais está naturalmente adaptada.

## Batata

### Batata

*Solanum tuberosum L.*

Denominação	Características			Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	CV	CP	GC				
Bellarosa	P	V	B	Seed (48)	Böhm Nord. (118)	2002	
Captain	Sp	A	B	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2015	
Fleur Bleue	St	AZ	B	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2015	
Fontane	M	A	C-B	Eurobatata (24)	Agrico (752)	2008	
Loane	M	A	B	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2009	
Malou	P	A	B	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2011	
Manitou	T	V	A-B	Eurobatata (24)	Agrico (752)	2012	
Pamela	M	V	B-C	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	1999	
Picasso	M	AM	B	Eurobatata (24)	Agrico (752)	1994	
Punchy	M	A	C	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2019	
Rosanna	P	V	B	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	1999	
Rudolph	T	V	B	Eurobatata (24)	Agrico (752)	2012	
Tilbury	St	A	C	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2016	
Topazio	M	V	B	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2020	
Yona	T	V	B-C	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2008	
Zoe	P	V	B	Germicopa (21)	Germicopa Breeding (576)	2017	

CV - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **CP** (cor da pele): **A** - amarela; **AC** - amarela clara; **AM** - amarela matizada; **AMAZ** - amarela matizada de azul; **AZ** - Azul; **V** - vermelha; **GC** (grupo culinário): **A** - variedade para consumo em fresco; polpa firme e fina; não farinhenta; não se desfaz; baixo teor de matéria seca; **B** - variedade para consumo em fresco; polpa relativamente fina; ligeiramente farinhenta; desfaz-se ligeiramente; baixo a médio teor de matéria seca; **C** - essencialmente variedade sobretudo para fritar; polpa ligeiramente grossa; farinhenta; desfaz-se; médio a elevado teor de matéria seca; **D** - variedade sobretudo para fécula; polpa grossa; farinhenta; desfaz-se completamente; elevado a muito elevado teor de matéria seca.

## Cereais

### Arroz

*Oryza sativa L.*

Denominação	Características		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	Tipo Comercial	CV				
Caravela	Longo A	Sp	INIAV (3) / COTArroz (125)	INIAV (2) / COTArroz (33)	2021	
Ceres	Longo A	Sp	INIAV (3) / COTArroz (125)	INIAV (2) / COTArroz (33)	2017	
Diana	Longo A	T	INIAV (3) / COTArroz (125)	INIAV (2) / COTArroz (33)	2019	
Lusitano	Longo A	Sp	Lugano Leonardo S.r.l. (134)	Tecnorisi, (38)	2019	
Maçarico	Longo B	St	INIAV (3) / COTArroz (125)	INIAV (2) / COTArroz (33)	2017	

CV - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Aveia

*Avena sativa L.*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Boa-Fé	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1982	1
Fado	Sp	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2021	
S. Aleixo	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	1986	
S. Eulália	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1995	
Santa Rita	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	2002	
Shooter	Mt	Fertiprado (14)	OreGro Seeds Inc. (475)	2015	

CV - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** 1 - aptidão forrageira;

## Aveia-estrígosa ou Aveia-negra

*Avena strigosa* Schreb.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Alhama	Mt	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2015	
Estela	St	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2019	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.**: 1 - aptidão forrageira;

## Cevada

*Hordeum vulgare* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Plenty	St	Satzucht J. B. GmbH&Co.KG	Satzucht J. B. GmbH&Co.KG	2018	f

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.**: f - variedade com aptidão forrageira;

## Milho

*Zea mays* L.

Denominação	Características				Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Insc.	Obs.
	CF	TH	CG	TG				
54 YG	700	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2014	c; VGM
Adrexxo	400	S	a	d	R2n (7)	R2n (594)	2013	
Airwell	200	S	l	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2019	
Alexxandra DUO	300	S	a	d	R2n (7)	R2n (594)	2012	h
Altea	700	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2020	
Apex	600	S	a	d/f	Q. Marujal (1)	DOW (121)	2003	
Arcielo	300	S	a	d/f d	Vercelio SLU (114)	AG Serv (602)	2016	
Barikello	300	S	a	fd	R2n (7)	R2n (594)	2018	
Barnabi CS	200	S	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Berdun YG	300	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2013	VGM
Berlanga	400	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2019	
Biriati CS	200	S	l	f	Caussade (79)	Caussade (555)	2011	

Bragança	200	T	b	d	DRAPN (65)	DRAPN (20)	1996	
Brait	300	T	b	f	KWS Semillas Ibérica (131)	KWS Semillas Ibérica (386)	2003	
Capuzi	400	S	a	d/f; d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2016	
Chamberi CS	200	T	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2016	
Codiboum	200	S	a	d/f	Q. Marujal (1)	DOW (121)	2007	
Codilio	200	S	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Codiscan	300	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Coradi CS	200	T	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2012	
Costanza	600	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	1993	
Cugat YG	700	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2021	
Debussy	400	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2014	
DKC144 YG	300	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2019	c
DKC3143	200	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2014	c
DKC3305	200	S	a	f/fd	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2020	c
DKC3332	200	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2014	c
DKC3415	200	S	l	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2011	c
DKC3513	200	T	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2021	c
DKC3561	200	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2016	c
DKC3569	200	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2016	c
DKC 019	200	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2021	c
DKC4591 YG	300	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2011	c; VGM
DKC5032 YG	300	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2019	c; VGM
DKC5065	300	S	a	fd/ d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2017	c
DK 5190 WX	300	S	a	f/fd	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2017	c
DKC5277 YG	500	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2010	c; VGM
DKC5364	300	S	a	fd/ d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2017	c
DKC5502 YG	400	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2011	c; VGM
DKC5562	400	S	a	fd/ d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2017	c

DKC5650	400	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2016	c
DKC5685	400	S	a	fd	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2019	c
DKC5815	500	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2011	c
DKC5830	400	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2014	c
DKC6631 YG	600	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2017	c; VGM
DKC6664 YG	600	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2020	c; VGM
DKC6729 YG	600	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2017	c; VGM
Dracma	700	S	a	d	Syngenta (80)	Syngenta (586)	1992	
Duero	200	S	a	d/f	Q. Marujal (1)	DOW (121)	1999	
Elba YG	500	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2012	VGM
Elgina	500	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	1999	VGM
Elysium	400	S	a	fd/ d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2019	
ES Benita	300	S	a	d	Euralis (55)	Euralis (590)	2007	
ES Surplus	200	S	a	d	Euralis (55)	Euralis (590)	2008	
Fisixx Duo	200	S	a	d	R2n (7)	R2n (594)	2015	h
Galvani CS	200	S	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2011	
Gasti CS	500	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2011	
Genepi CS	200	S	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Germana	600	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	1998	
Glokner	200	T	a	f; d/f	R2n (7)	R2n (594)	2019	
Graphite	200	T	a	f; d/f	R2n (7)	R2n (594)	2016	
Hirondel	200	T	a	d/f	R2n (7)	R2n (594)	2010	
Inágua	200	T	a	f	Euralis (55)	Euralis (590)	2004	
Intensi	400	S	a	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2020	
Intitul	200	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2018	
Isia	400	S	a	d	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2012	
Judoka	200	S	a	d/ fd	R2n (7)	R2n (594)	2017	
Jumanji	400	S	a	fd/ d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2018	

Kalabre	300	S	l	d/f	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2019	
Kalendula YG	600	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2016	VGM
Kalipso	700	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2012	
Kampius	500	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2011	
Karedi CS	400	S	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2015	
Karter YG	600	S	a	d	Hectagro (4)	KWS (120)	2010	VGM
Kassiopeia	600	S	a	d	Hectagro (4)	KWS (120)	2012	
Katari CS	200	S	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Kayras YG	600	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2012	VGM
Kefrancos YG	700	S	a	d/f	KWS (82)	KWS (120)	2021	
Keridos YG	600	S	a	fd/ d	KWS (82)	KWS (120)	2017	VGM
Klimt YG	500	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2011	VGM
Kontigos YG	600	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2020	VGM
Koole	400	S	a	a/l	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2020	c
Korreos YG	500	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2011	VGM
KWS Kefieros YG	600	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2019	VGM
KWS Keiya YG	700	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2019	VGM
KWS Kendras YG	700	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2011	VGM
KWS Leonidas YG	700	S	a	fd/ d	KWS (82)	KWS (120)	2020	VGM
KWS S4565 YG	600	S	a	d	KWS (82)	KWS (120)	2017	c; VGM
LG 31710 YG	600	S	l	d	Notai (5)	Limagrain Europe (597)	2021	c; VGM
Listel	200	T	l	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2011	
Lynxx YG	500	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2009	VGM
Manacor	300	S	a	d/f	Semillas Fitó (78)	DOW (121) e Fitó (364)	2007	
MAS 26K	200	T	l	d/f	Maïsadour (50)	Maïsadour (560)	2009	c
MAS 46CR	400	S	a	d	Maïsadour (50)	Maïsadour (560)	2014	c; h
MAS 550B	500	T	a	d	Maïsadour (50)	Maïsadour (560)	2021	c
MAS 65YG	600	S	a	d	Maïsadour (50)	Maïsadour (560)	2012	c; VGM

MAS 66C	600	S	a	d	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2012	c
Motril	500	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2011	
Oneli CS	400	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2011	
Ordino	400	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2010	
Orense	400	S	a	d	Q. Marujal (1)	DOW (121)	1999	
Organdi CS	300	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2011	
Oxxxygen Duo	200	S	a	d	R2n (7)	R2n (594)	2015	h
P0268	300	S	a	fd/ d	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2019	c
P0722	500	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2013	c
P0725	400	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2012	c
P0725Y	400	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2012	c; VGM
P0729	500	S	l	d/f	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2015	c
P0837	500	S	a	d/f	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2014	c
P0837 Y	500	S	a	d/f	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2014	c; VGM
P0900	500	S	l	fd/ d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2020	c
P0900 E	500	S	l	fd/ d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2020	c; waxy
P0900 Y	500	S	l	fd/ d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2020	c; VGM
P0933	500	S	a	d/f; d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2014	c
P0933 Y	500	S	a	d/f; d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2016	c; VGM
P0937	500	S	a	d/f; d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2016	c
P0937 E	500	S	a	f/fd	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2020	c; waxy
P0937 Y	500	S	a	f/fd	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2017	c; VGM
P1009	500	S	l	fd/ d	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2020	c
P1020	400	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2012	c
P104	500	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2017	c

P1049 Y	500	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2018	c; VGM
P1134	500	S	a	d/f; d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2016	c
P1134 Y	500	S	a	f/fd	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2017	c; VGM
P1275	500	S	a	fd/ d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2017	c
P1758 Y	600	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2013	c; VGM
P9874	300	S	a	fd/ d	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2019	c
Pagani CS	200	T	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2015	
Palizi CS	300	S	a	f/fd	Caussade (79)	Caussade (555)	2017	
Poboa YG	500	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2013	VGM
Portile	300	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2013	
Portile Duo	300	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2016	h
Portofino YG	600	S	a/l	fd/ d	KWS (82)	KWS (120)	2020	VGM
PR31N27	600	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2003	c
PR31Y43	700	S	a	d/f	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2004	c
PR32D99	600	S	a	d/f	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2002	c
PR32K62	600	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2008	c; VGM
PR32W86	600	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2003	c
PR33J58	600	S	a	d/f	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2004	c; waxy
PR33W86	600	S	a	d/f	Pioneer Switzerland (84)	Pioneer Génétique (595)	2010	c; VGM
PR34A27	500	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2014	c; VGM
PR35A56	400	S	a	d	Pioneer Switzerland (84)	Pioneer Génétique (595)	2010	c; VGM
PR36R10	300	S	a	d	Pioneer (9)	Pioneer (457)	2002	c
Rafika	300	S	a	fd	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2017	
Reserve	700	S	a	d/f	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2014	
RGT Coxxinelle	200	S	a	fd/ d	R2n (7)	R2n (594)	2019	
RGT Forexxia	200	T	a	f/fd	R2n (7)	R2n (594)	2017	

RGT Milavoxx	200	S	a	fd	R2n (7)	R2n (594)	2017	
RGT Noaxx	200	S	a	d/f	R2n (7)	R2n (594)	2015	h
RGT Reflexxon	300	S	a/l	d/f; d	R2n (7)	R2n (594)	2016	
RGT Scherloxx	300	S	a	d	R2n (7)	R2n (594)	2020	
RGT Stoxx	200	S	a	fd	R2n (7)	R2n (594)	2017	
RGT Wandaxx	300	S	a	d/f; d	R2n (7)	R2n (594)	2016	
Salardu	400	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2013	
Scielo	400	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Scoff	200	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Scoop	200	S	a	f	Simone Hollert (89)	Jouffray- Drillaud (596)	2013	
Scorra	200	T	a	f	Caussade (79)	Caussade (555)	2011	
Scotch	400	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
SUM 0307	200	S	a	d	Q. Marujal (1)	DOW (121)	2005	c
Sumatra	200	S	b	f	Q. Marujal (1)	DOW (121)	2004	
Sumbra	400	S	a	d	Q. Marujal (1)	DOW (121)	2010	
Sunoco	200	S	a	d	Q. Marujal (1)	DOW (121)	2009	
SY Antex	700	S	a	d	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2017	
SY Fuerza	600	S	a	fd/ d	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	
SY Giants	700	S	a	fd/ d	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	
SY Novatop	200	T	a	d/f	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2011	
SY Sincero	500	S	a	d	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2011	
Talca YG	400	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2011	VGM
Tessali CS	200	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2013	
Trilogi CS	300	S	a	d	Caussade (79)	Caussade (555)	2012	
Trilogi Duo	300	T	a	d/f	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	h
Ubeda	600	S	a	fd/ d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2017	
Valoriti	200	S	a	d	Monsanto (64)	Monsanto (374)	2021	
Viseu	300	T	b	d/f	DRAPN (65)	DRAPN (20)	1999	

Xativa YG	500	S	a	d	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2017
Zariski	200	S	a	d/f	R2n (7)	R2n (594)	2016

**CF** - classe FAO; **TH** (tipo de híbrido): **S** - simples; **D** - duplo; **T** - trilíneo; **CG** (cor do grão): **a** - amarelo; **a/l** - amarelo/laranja; **b** - branco; **l** - laranja; **TG** (tipo de grão): **f** - flint; **f/fd** - flint a flint dentado; **fd** - flint dentado; **fd/d** - flint dentado a dentado; **d** - dentado; **Obs.**: **VGM** - variedade geneticamente modificada que contém o OGM "MON810" que confere tolerância às brocas do milho (*Ostrinia nubilalis* e *Sesamia nonagrioides*); **C** - denominação aprovada sob a forma de código; **Waxy** - milho waxy; **h** - variedade tolerante ao herbicida cicloxidine

### Milho - Variedades de Conservação

*Zea mays L.*

Denominação	Características				Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Insc.	Região de Origem
	CF	TH	CG	TG				
Da Terra	200	-	a	f	Germobanco A. Madeira (81)	Germobanco A. Madeira (24)	2011	Madeira
Santana	300	-	b	f	Germobanco A. Madeira (81)	Germobanco A. Madeira (24)	2011	Madeira

**CF** - classe FAO; **CG** (cor do grão): **a** - amarelo; **b** - branco; **l** - laranja; **TG** (tipo de grão): **d** - dentado (Dent); **f** - redondo (Flint); **d/f** - intermédio (Dent/Flint);

### Sorgo

*Sorghum bicolor* (L.) Moench.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Bianca	M	Advanta Seeds (99)	Advanta US Inc (478)	2017	PG
Chaldene	M	KWS (82)	KWS (120)	2017	PG
Chronos	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	F
Crooner	P	Advanta Seeds (99)	Advanta US Inc (478)	2017	F
EJ 7281	T	UE, Dep. Fitotecnia (101)	Clint Johnson (474)	2014	c; PE
EJ 7282	T	UE, Dep. Fitotecnia (101)	Clint Johnson (474)	2014	c; PE
ES 5200	Mt	UE, Dep. Fitotecnia (101)	Clint Johnson (474)	2014	c; PE
Folio	Mt	Vercelio SLU (114)	Argenetics Semillas Argentina (162)	2017	F
Heimdall	P	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Bulldozer	T	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
KWS Deimos	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Ganymed	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB

KWS Hannibal	M	KWS (82)	KWS (120)	2013	PB
KWS Janus	P	KWS (82)	KWS (120)	2017	PG
KWS Juno	M	KWS (82)	KWS (120)	2016	PB
KWS Kallisto	M	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Lemnos	T	KWS (82)	KWS (120)	2015	PB
KWS Leonie	Sp	KWS (82)	KWS (120)	2015	PB
KWS Lupus	P	KWS (82)	KWS (120)	2017	PG
KWS Mars	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Merkur	P	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Merlin	T	KWS (82)	KWS (120)	2014	PB
KWS Minas	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Munin	M	KWS (82)	KWS (120)	2016	PB
KWS Neptun	P	KWS (82)	KWS (120)	2016	PB
KWS Phoenix	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	PF
KWS Pluto	M	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
KWS Proteus	P	KWS (82)	KWS (120)	2017	PG
KWS Santos	M	KWS (82)	KWS (120)	2014	PB
KWS Tarzan	Mt	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
KWS Thor	T	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
KWS Titus	T	KWS (82)	KWS (120)	2014	PB
KWS Triton	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Venus	P	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
KWS Wotan	T	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
KWS Zerberus	T	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
Milkio	Mt	Vercelio SLU (114)	Argenetics Semillas Argentina (162)	2017	PG
Nutrigrain	T	Advanta Seeds (99)	Advanta US Inc (478)	2016	PF
Styx	T	KWS (82)	KWS (120)	2017	PB
Zumba	M	Advanta Seeds (99)	Advanta US Inc (478)	2017	PF

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **PF**: produção de forragem; **PB**: produção de biomassa (corte único); **PE**: produção de bioetanol (corte único); **PG**: Produção de grão; **c** - denominação aprovada sob a forma de código;

## Híbridos Resultantes do Cruzamento de *Sorghum Bicolor* com *Sorghum Sudanense*

*Sorghum bicolor* (L.) Moench. X *S. sudanense* (Piper) Stapf.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
KWS Hugin	M	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
KWS Sammos	T	KWS (82)	KWS (120)	2015	
KWS Sole	M	KWS (82)	KWS (120)	2012	PB
Mavrik	T	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2016	F

CV - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **F**: produção de forragem; **PB**: produção de biomassa (corte único);  
**PG**: Produção de grão;

## Trigo-duro

*Triticum durum* Desf.

Denominação	Características CV	CQ	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Attila	Sp a St	B	Agrototal (112)	Agri-Obtentions (588)	2000	
Bridão	St	D	INIAV (3)	INIAV (2)	2021	
Celta	Sp	B	INIAV (3)	INIAV (2)	1986	
Fado	Sp	B	INIAV (3)	INIAV (2)	2018	
Vadio	Sp	B	INIAV (3)	INIAV (2)	2018	

CV - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **CQ** (classe de qualidade): **A** - qualidade superior; **B** - boa qualidade;  
**C** - qualidade média; **D** - qualidade mínima;

## Trigo-duro - Variedades de Conservação

*Triticum durum* Desf.

Denominação	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Região De Origem/Região Suplementar
Preto Amarelo	INIAV (3)	INIAV (2)	2011	Alentejo e Ribatejo

## Trigo-mole

*Triticum aestivum L.*

Denominação	Características		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	CV	CQ				
Almansor	Sp	B1	INIAV (3)	INIAV (2)	1986	
Barbelinha	Sp	-	INIAV (3)	INIAV (2)	2005	T
Paiva	Sp	A/B1	INIAV (3)	INIAV (2)	2016	
Reno	Sp	C	INIAV (3)	INIAV (2)	2021	
Roxo	Sp	A	INIAV (3)	INIAV (2)	1995	
Tigre	Sp	B1/A	Agrototal (112)	INRA (557)	1994	
Torero	Sp	B1	Pioneer (9)	Pioneer G (583)	1995	

CV - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; CQ (classe de qualidade): **A** - melhorador ou de força; **B1** - elevada qualidade para panificação; **B2** - boa qualidade para panificação; **C** - panificável; Obs.: **T** - variedade tradicional;

## Trigo-mole - Variedades de Conservação

*Triticum aestivum L.*

Denominação	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Região De Origem/Região Suplementar
Pirana	INIAV (3)	INIAV (2)	2011	Alentejo e Ribatejo

## Híbridos Resultantes do Cruzamento de uma Espécie do Género *Triticum* com uma Espécie do Género *Secale*

*×Triticosecale* Wittm. Ex A. Camus

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Alter	P a Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	1993	
Fronteira	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1999	
Gavião	St	INIAV (3)	INIAV (2)	2019	
Monsaraz	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	2019	

CV - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Forrageiras

### Azevém-anual *Lolium multiflorum* Lam.

<b>Denominação</b>	<b>Características</b>		<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
	<b>P</b>	<b>CV</b>				
Açores	d	Sp	João A. Pereira (58)	João A. Pereira (16)	2005	A
Amass	t	M	Semillas Fitó (78)	Valley Seeds Pty Ltd. (180)	2019	A
Artigue	t	M	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2019	A
Asteroid	d	P	Semillas Fitó (78)	Valley Seeds Pty Ltd. (180)	2020	A
Astound	t	P	Semillas Fitó (78)	Valley Seeds Pty Ltd. (180)	2019	W
Beefbuilder III	t	M	Fertiprado (14)	GAPP (161)	2014	A
Bonivert	t	M	Semillas Batlle (32)	Semillas Batlle (361)	2019	A
Bragelim	d	Sp	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	1994	A
Calden	t	T	Gentos SA (142)	Gentos SA (165)	2021	NA
Campero	t	M	Semillas Fitó (78)	Semillas Biscayart, S.A. (164)	2020	A
Canigo	t	Sp	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2002	W
Diploid	d	M	Semillas Fitó (78)	Valley Seeds Pty Ltd. (180)	2021	A
Elirix	t	M	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2016	A
Estanzuela 284	d	P	Fertiprado (14)	INIA-La E. (951)	2012	A
Florida 98	d	P	Fertiprado (14)	GAPP (161)	2014	A
Jedor	d	M	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2014	NA
Libonus	t	Sp	Fertiprado (14)	DSV (103)	2004	W
Licherry	d	Sp	Fertiprado (14)	DSV (103)	2004	W
Madonna	t	M	Sublimentaure (111)	Pickseed (473)	2017	A
Mc Laren PSE	t	M	Padana Sementi Elect SRL (137)	Padana Seeds Elect SRL (845)	2019	W
Muga	t	M	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2019	A
Outdoor	d	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2021	NA

Pollanum	t	P a Sp	Fertiprado (14)	DSV (103)	2000	W
Puigmal	t	Sp	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2002	W
Rally	d	P	Gentos SA (142)	Gentos SA (165)	2021	A
Raudo	t	P	Gentos SA (142)	Gentos SA (165)	2021	A
Riamy	d	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2021	NA
Ricosy	d	M	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2020	NA
Riday	d	M	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2020	NA
Ritaly	t	M	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2019	A
Salam	t	Sp	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2007	W
Serrallonga	t	T	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2018	
Sicoris	t	Sp	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2002	W
Ulrik	d	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2018	A
Zamba	t	M	Fertiprado (14)	Criadero El Cencerro SA (166)	2021	A

**P** (Ploidia): **d** - diploide; **t** - tetraploide; **CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.: A** - alternativum; **W** - westerwoldicum; **NA** - non alternativum;

### Azevém-híbrido *Lolium x hybridum* Hausskn.

Denominação	Características		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	P	CV				
Sagane	d	P	Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (140)	Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (123)	2015	R

**P** (Ploidia): **d** - diploide; **CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **P** - Precoce; **Sp** - Semi-precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.: A** - alternativum; **R** - Não forrageira (relvados);

## Azevém-perene

*Lolium perenne* L.

Denominação	Características		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	P	CV				
Benchmark	d	P	A. Pereira Jordão (124)	Pure Seed Testing, Inc. (481)	2018	R
GrazeMaster	t	M	Sublimenature, Lda (111)	Stephen Johnson (482)	2020	
Litoral	t	M	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2019	R
Monto	d	Mp	Michel Seed SARL (128)	Michel Seed SARL (605)	2020	
Tarsus	d	M	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2015	R
Tharon	t	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2017	
Verspeed	d	P	Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (140)	Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (123)	2015	R
Victorian	d	Sp	Fertiprado (14)	A.S.F. (178)	1990	
Vivial	t	M	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2019	R

**P** (Ploidia): **d** - diploide; **t** - tetraploide; **CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **R** - Não forrageira (relvados);

## Bersim

*Trifolium alexandrinum* L.

Denominação	Característica		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	CV					
Belém	P		INIAV (3)	INIAV (2)	1990	
Spot	T		Jouffray-Drillaud (107)	Jouffray-Drillaud (596)	2019	

**CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Bisserula

*Biserrula pelecinus* L.

Denominação	Característica		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	CV					
Arga	M		INIAV (3)	INIAV (2)	2016	
Bivaque	M		Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2018	

**CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Bromo

*Bromus catharticus* Vahl.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
São Miguel	M	João A. Pereira (58)	João A. Pereira (16)	2005	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Carrapicho

*Medicago polymorpha* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Lentisca	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	2002	T

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** T - variedade tradicional;

## Chícharo

*Lathyrus cicera* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Grão da Comenda	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	2001	T
Grão da Gramicha	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	2002	T
Menorca	P	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2018	
Montsec	T	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2018	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** T - variedade tradicional;

## Ervilha-forrageira

*Pisum sativum L. (partim.)*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Esmeralda	St	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2006	
Grisel	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2009	
Guitarra	M	Semillas Batlle (32)	Semillas Batlle (361)	2019	
Montrebei	T	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2009	
Pixel	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2009	
Vilot	M	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2014	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Ervilhaca-de-cachos-roxos

*Vicia villosa* Roth.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Activ	M	Chalasem (115)	Chalasem (603)	2018	
Amoreiras	T	INIAV (3)	INIAV (2)	1984	T
Casal	T	INIAV (3)	INIAV (2)	1984	T
Montsia	M	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2017	
Zirc	St	Chalasem (115)	Chalasem (603)	2019	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

## Ervilhaca-vermelha

*Vicia benghalensis* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Fontainhas	P	INIAV (3)	INIAV (2)	1984	T
Lage	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1984	T

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

## Ervilhaca-vulgar

*Vicia sativa L.*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Barril	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	1984	T
Gil Vaz	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	1984	T
Nuria	Sp	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2002	G
Piedade	P	INIAV (3)	INIAV (2)	1984	T
Ruth	Sp	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2006	
Vitesse	M	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2018	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **G** - aptidão para grão; **T** - variedade tradicional;

## Faveta

*Vicia faba L.(partim.)*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Favel	P	INIAV (3)	INIAV (2)	1992	T
Vinicius	M	Semillas Batlle (32)	Semillas Batlle (361)	2019	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

## Festuca-alta

*Festuca arundinacea* Schreber

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Ability	P	Semillas Fitó (78)	Valley Seeds Pty Ltd. (180)	2019	
Anywhere	P	Semillas Fitó (78)	Valley Seeds Pty Ltd. (180)	2020	
Ariel	P	INIAV (3)	INIAV (2)	2012	
Foxy	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2020	
Royal Q 200	P	Gentos SA (142)	Gentos SA (165)	2021	
Verdark	M	Feldsaaten Freudemberger GmbH & Co. KG (140)	Feldsaaten Freudemberger GmbH & Co. KG (123)	2015	R
Verdorm	M	Feldsaaten Freudemberger GmbH & Co. KG (140)	Feldsaaten Freudemberger GmbH & Co. KG (123)	2015	R

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **R** - não forrageira (relvados);

## Gero

*Vicia ervilia* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Azlor	M	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2007	T
Timbal	MP	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2019	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

## Grão-de-bico

*Cicer arietinum L.*

Denominação	Características		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	CG	CV				
Alamo	Branco	M	Apsovsementi spa (143)	Apsovsementi spa (846)	2021	
Eladir	Branco	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2020	
Eldorado	Branco	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2006	T
Electra	Branco	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2020	
Eleia	Branco	P	INIAV (3)	INIAV (2)	2020	
Elfo	Branco	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	2020	
Elipse	Branco	St	INIAV (3)	INIAV (2)	2020	
Elite	Preto	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	1996	T
Elixir	Branco	P	INIAV (3)	INIAV (2)	2006	T
Elmo	Preto	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1993	T
Elvar	Branco	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	1993	
Viana	Branco	Sp	AICF Agro Inovação SA (138)	AICF Agro Inovação SA (39)	2020	

CG - cor do gão; CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

## Grão-de-bico - Variedades de Conservação

*Cicer arietinum L.*

Denominação	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Região De Origem/Região Suplementar
Do Ervedal	INIAV (3)	INIAV (2)	2013	Alentejo e Ribatejo

## Língua-de-ovelha

*Plantago lanceolata L.*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Famalicão	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2013	

CG - cor do gão; CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Luzerna

*Medicago sativa L.*

Denominação	Características		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	T	CV				
Alcanar	M	P	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2006	
Alcor	M	P	Semillas El Solc (45)	S. El Solc (371)	2002	
Avia	M	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2018	
Beya	M	M	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2019	
Carma	M	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2020	
Escorial	M	Sp	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2017	
L 70	M	M	Semillas Fitó (78)	Pasture Genetics (181)	2019	
Leafy	M	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2021	
Occitane	M	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2017	
Ordisi	M	M	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2019	
Radia	M	St	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2015	
Tequilla	M	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2017	
Valma	M	P	Gie Grass (105)	Gie Grass (599)	2021	

**T** (tipo): **M** - Mediterrâneo; **CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Luzerna-murex

*Medicago murex* Willd.

Denominação	Característica	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	CV				
Opera	P	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2019	

**CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Luzerna-de-barril

*Medicago truncatula* Gaertn.

Denominação	Característica	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	CV				
Revilheira	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2002	T

**CV** - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.**: **T** - variedade tradicional;

### Luzerna-doliata

*Medicago doliata* Carmign.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Atalaia	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2002	T

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

### Panasco

*Dactylis glomerata* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Delta 1	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2011	
Doimas	P	Semillas Batlle (32)	Semillas Batlle (361)	2019	
Verfoot	Mt	Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (140)	Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (123)	2015	R

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **R** - não forrageira (relvados);

### Planta de Harding

*Phalaris aquatica* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Amplify	M	Semillas Fitó (78)	Valley Seeds Pty Ltd. (180)	2021	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **R** - não forrageira (relvados);

### Serradela

*Ornithopus sativus* Brot.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Ara	St	INIAV (3)	INIAV (2)	2016	
Fertisahara	Mp	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2021	
Orniferti	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2015	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Serradela-brava

*Ornithopus compressus* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Cetus	St	INIAV (3)	INIAV (2)	2016	
Ferticamel	P	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2021	
Sandy	St	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2016	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Tremoceiro-branco

*Lupinus albus* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Estoril	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1990	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Tremoceiro-de-folhas-estreitas

*Lupinus angustifolius* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Giribita	St	INIAV (3)	INIAV (2)	2010	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

### Tremocilha

*Lupinus luteus* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Acos	P	INIAV (3)	INIAV (2)	1996	Doce
Cardiga	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1990	T

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

## Trevo-balança

*Trifolium michelianum* Savi.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Mickey	St	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2017	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-branco

*Trifolium repens* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Ceibo	P	Gentos SA (142)	Gentos SA (165)	2021	
Century	P	Sublimenature, Lda (111)	Bayucua SC (952)	2018	
Diamente	P	Michel Seed SARL (128)	Michel Seed SARL (605)	2020	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-da-pérsia

*Trifolium resupinatum* L. ssp. *Majus*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Maral	St	INIAV (3)	INIAV (2)	1993	
Resal	Sp	INIAV (3)	INIAV (2)	1993	
Sirius	Sp	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2016	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-encarnado

*Trifolium incarnatum* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Aldo	P	Jouffray- Drillaud (107)	Jouffray- Drillaud (596)	2018	
Fertipassion	P	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2021	
Vasco	P	Jouffray- Drillaud (107)	Jouffray- Drillaud (596)	2021	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-glandulífero

*Trifolium glanduliferum* Boiss.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Smart FTP	P	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2019	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-istmocarpo

*Trifolium isthmocarpum* Brot.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Glamour	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2016	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-rosa

*Trifolium hirtum* All.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Fertistrikta	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2019	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-squarroso

*Trifolium squarrosum* L.

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Squash	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2013	
Fertirrosa	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2013	

CV - ciclo vegetativo: **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-subterrâneo

*Trifolium subterraneum L.*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Davel	M	INIAV (3)	INIAV (2)	1996	
Dom Dinis	P	INIAV (3)	INIAV (2)	2016	
Dom Pedro	P	INIAV (3)	INIAV (2)	2016	
Dom Sancho	T	INIAV (3)	INIAV (2)	2016	
Romel	T	INIAV (3)	INIAV (2)	1996	T
XPTO	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2016	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **Obs.:** **T** - variedade tradicional;

## Trevo-violeta

*Trifolium pratense L.*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Redmoon	M	Fertiprado (14)	Criadero El Cencerro SA (166)	2021	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Trevo-vesiculoso

*Trifolium vesiculosum Savi*

Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Cupid FTP	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2019	
Fertiseta	M	Fertiprado (14)	Fertiprado (19)	2015	
Lança	P	INIAV (3)	INIAV (2)	2020	
Sagit	T	Fertiprado (14)	INIA-La Estanzuela (951)	2014	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio;  
**T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Oleaginosas

### Girassol

*Helianthus annuus L.*

Denominação	Características		Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
	TH	CV				
102JR	S	Sp	Hibrisol (88)	Hibrisol (377)	2014	c; CH
8H477CL	S	St	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2020	c
Acajou CL	S	Sp	Caussade (79)	Caussade (555)	2017	
Alcantara	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2016	
Arlette	S	Sp	Panam France (104)	Panam France (600)	2018	
Artur ST	S	Sp	Strube Research GmbH & Co KG Sucursal en España (129)	Strube Research GmbH & Co KG Sucursal en España (382)	2018	
Barcino	S	P	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2017	
Biloba CLP	S	St	KWS (82)	KWS (120)	2018	
Bosfora	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2011	
Buleria	S	St	Hibrisol (88)	Hibrisol (377)	2014	
Carisma ST	S	St	Strube Research GmbH & Co KG Sucursal en España (129)	Strube Research GmbH & Co KG Sucursal en España (382)	2019	
Castelo	S	Sp	José Carlos Aguilar (90)	José Carlos Aguilar (378)	2014	
Clarasol	S	Sp	Semillas Batlle (32)	Semillas Batlle (361)	2014	
Codiflex	S	Sp	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Codiflorum CL	S	St	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Codilive	S	Sp	Caussade (79)	Caussade (555)	2014	
Dodge CLP	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	
Elvas	S	Sp	Strube España (75)	Strube España (372)	2002	
Emerita	S	Sp	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2013	
Heliawin	S	St	KWS (82)	KWS (120)	2011	

Hipersol	S	Sp	Hibrisol (88)	Hibrisol (377)	2013	
Hysun 158 IT	S	Sp	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2019	c
Hysun 162 IT	S	P	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2017	c
Hysun 180 IT	S	P	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2018	c
Hysun 228	S	Sp	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2020	c
Hysun 238 IT	S	Sp	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2019	c
Hysun 254	S	Sp	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2018	c
Hysun 266	S	Sp	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2017	c
Hysun 293 IT	S	Sp	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2020	c
Hysun 351	S	Sp	Advanta Seeds (99)	Advanta Seeds (601)	2020	c
Italica	S	P	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2015	
Jeresol	S	St	Hibrisol (88)	Hibrisol (377)	2014	
Kersol	S	St	Hibrisol (88)	Hibrisol (377)	2016	CH
KWS Dragon	S	St	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2012	
KWS Kripton	S	St	KWS (82)	KWS (120)	2019	
KWS Mondeo	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2012	AO
KWS Sintra	S	Sp	KWS (82)	KWS (120)	2017	
Majunga	S	Sp	Panam France (104)	Panam France (600)	2018	
Manager	S	St	Maïsadour – Semences (50)	Maïsadour – Semences (560)	2018	
Naturela CS	S	Sp	Caussade (79)	Caussade (555)	2017	
Nutrisun S08	S	St	Advanta Seeds (99)	Advanta Semillas SAIC (163)	2018	
Orego	S	Sp	Vercelio SLU (114)	Vercelio SLU (383)	2019	
P63HE143	S	Sp	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2019	c; AO
P63HH142	S	Sp	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2019	c
P64HH150	S	St	Pioneer (9)	Pioneer Génétique (595)	2019	c
Santarem	S	St	Strube España (75)	Strube España (372)	2002	
Shor103	S	St	Hibrisol (88)	Hibrisol (377)	2014	CH

Sulfonor	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	
Sumerio	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	
Sunato	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	AO
Suomi	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2020	
Suzuka	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2018	
SY Adriano	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	AO
SY Arco	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2017	AO
SY Bacardi CLP	S	St	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2015	
SY Balisto	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2018	
SY Barbatí	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2016	
SY Belcanto	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2016	AO
SY Bolonia	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	AO
SY Cassini	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2020	
SY Celesto	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	AO
SY Chelsea CLP	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	
SY Chester	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	
SY Chronos	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	
SY Daxton	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	
SY Duomo	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2016	AO
SY Energo	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2015	AO
SY Excellio	S	St	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2014	AO
SY Flavio CLP	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	AO
SY Gracia CLP	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2015	AO
SY Granit	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2018	
SY Illico	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2016	AO
SY Kiara	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2014	
SY Kuzko	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2014	
SY Lascala	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2014	

SY Nexus CLP	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2020	
SY Odessa CLP	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2020	
SY Otello	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2021	AO
SY Rialto	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2015	AO
SY Roseta CLP	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2017	
SY Santos	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2017	AO
SY Sonora	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2019	AO
SY Valeo	S	P	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2012	
Tacna	S	St	Panam France (104)	Panam France (600)	2017	CH
Talento	S	Sp	Syngenta (80)	Syngenta (586)	2013	AO
Tibro	S	St	Panam France (104)	Panam France (600)	2014	CH
Torresol	S	Sp	Hibrisol (88)	Hibrisol (377)	2014	
Tripoli	S	Sp	Semillas Batlle (32)	Semillas Batlle (361)	2018	
Urso	S	St	Semillas Fitó (78)	Semillas Fitó (364)	2014	
Vasilisa	S	Sp	Panam France (104)	Panam France (600)	2017	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio; **TH** - tipo de híbrido: **S** - simples; **D** - duplo; **T** - trilíneo;

**Obs.:** **AO** - variedade com alto teor em ácido oleico; **CH** - variedade para consumo humano  
**c** - denominação aprovada sob a forma de código;

Linho <i>Linum usitatissimum L.</i>					
Denominação	Característica CV	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Selin	M	INIAV (3)	INIAV (2)	2009	

**CV** - ciclo vegetativo; **Mp** - Muito precoce; **Sp** - Semi-precoce; **P** - Precoce; **M** - Médio; **St** - Semi-tardio; **T** - Tardio; **Mt** - Muito tardio;

## Hortícolas

### Abóbora-almiscarada

*Cucurbita moschata* Duch.

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
<u>Abóbora-gerimum</u>						
Flávia	b		DRAPN (65) / UTAD (38)	DRAPN (20) / UTAD (12)	2008	T
<u>Abóbora-manteiga</u>						
Lizard	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Prism	b	H	Seed Supply Foundation (145)	Seed Supply Foundation (762)	2021	
UG 205	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	c

**H** - variedade híbrida; **Obs.: T** - variedade tradicional; **c** - denominação aprovada sob a forma de código;

### Abóbora-carneira

*Lagenaria siceraria* (Mol.) Standl.

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Bestosa	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	PE

**H** - variedade híbrida; **Obs.: PE** - porta-enxerto;

### Abóbora-chila ou Gila

*Cucurbita ficifolia* Bouché

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Borbela	b	H	DRAPN (65) / UTAD (38)	DRAPN (20) / UTAD (12)	2008	T

**H** - variedade híbrida; **Obs.: T** - variedade tradicional;

## Abóbora-híbrida

*Cucurbita maxima* Duch. X *Cucurbita moschata* Duch.

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Centurion	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2015	PE
UG 29 A	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	c; PE

**H** - variedade híbrida; **Obs.: c** - denominação aprovada sob a forma de código; **PE** - porta-enxerto;

## Abóbora-menina

*Cucurbita maxima* Duch.

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Sonho	b		DRAPN (65) / UTAD (38)	DRAPN (20) / UTAD (12)	2008	T
UG 178	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	c

**Tipo Kabocha:**

UG 931	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	c
--------	---	---	------------------	-----------------------	------	---

**H** - variedade híbrida; **Obs.: T** - variedade tradicional; **c** - denominação aprovada sob a forma de código;

## Abóbora-porqueira - Variedades de Conservação

*Cucurbita pepo* L.

Denominação	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Região De Origem
Bornes	DRAPN (65) / UTAD (38)	DRAPN (20) / UTAD (12)	2011	Freguesia de Bornes, Macedo de Cavaleiros

## Abobrinha

*Cucurbita pepo L.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Tipo</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
<u><b>Tipo</b></u>						
<u><b>Courgette/Zucchini</b></u>						
Black Star	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Cardea	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2015	
Dynasty	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	
Eleonor	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Impero	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Jago	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2019	
Jazy	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2020	
Longzini	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Rika	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
Romina	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	
Round Beauty	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Sabaudio	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	
Sonora	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
UG 436	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	c
<u><b>Tipo Scallop:</b></u>						
UG 726	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	c

**H** - variedade híbrida; **Obs.: c** - denominação aprovada sob a forma de código;

## Agrião

*Nasturtium officinale R. Br.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
Hampshire	b	Iberian Salads (69)	Iberian Salads (22)	2009	

## Alface

*Latuca sativa L.*

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Bola de Manteiga <i>Hilde II</i>	b	ANSEME (43)	GSN Semences (592)	1992	
Maravilha das Quatro Estações <i>Merveille des Quatre Saisons</i>	b	ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	b	f
Maravilha de Inverno <i>Merveille d'Hiver</i>	b	ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	b	f
Rainha de Maio <i>Maikönig</i>	b	ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	b	f

**f** - esgotamento stocks até 30-06-2023;

## Beringela

*Solanum melongena L.*

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Amara	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2015	
Bella Roma	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	
Briska	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Espinado 399	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	PE
Gordita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Perfection	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1996	
UG 7211	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	c

**H** - variedade híbrida; **Obs.: c** - denominação aprovada sob a forma de código; **PE** - porta-enxerto;

## Beterraba-de-mesa

*Beta vulgaris L. ssp. Vulgaris var. conditiva Alef.*

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Red Sun	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	

**H** - variedade híbrida;

## Cebola

*Allium cepa L.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Tipo</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
<b><u>Dias curtos:</u></b>						
Bibi	b	H	Organic Trading Corporation (135)	O. T. Corporation, S.L. (384)	2021	
Briana	b	H	Organic Trading Corporation (135)	O. T. Corporation, S.L. (384)	2021	
Dangan	b	H	Flora Lusitana, Lda. (144)	Takada Seed CO., Ltd. (1103)	2021	
Sangou	b		Flora Lusitana, Lda. (144)	Takada Seed CO., Ltd. (1103)	2021	
Sunkey	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Vannec	b	H	Ibersem -Produtos para Agricultura Ld <sup>a</sup> (67)	Nongwoo Bio Co., Ltd. (1301)	2015	
<b><u>Dias intermédios:</u></b>						
Belva			Organic Trading Corporation (135)	O. T. Corporation, S.L. (384)	2021	
Garrafal	b	-	ADER-SOUSA – Associação de Desenvolvimento Rural das Terras do Sousa (130)	Marco de Canaveses – EPAMAC (36)	2018	T
Soprillo	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2015	
Ranger	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2015	
<b><u>Dias longos:</u></b>						
Altaira	b	-	Organic Trading Corporation (135)	Alejandro Lorés Linares (385)	2020	
Best of Whites	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	
Cedil	b		Ibersem (67)	Ibersem (34)	2021	
Copper Ball	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	
Copper Star	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	
Doryan	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	
Gulnar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	R
Red Rock	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	R
Setúbal Portuguesa	b	-	ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T

Sobral de Óbidos	b	H	JCN DL, Lda (117)	JCN DL, Lda (29)	2016	
Uluru	b	H	Ibersem (67)	Ibersem (34)	2021	
Vermelha de Povairão	b	-	DRAPN (65)	DRAPN (20)	2007	T
White Magic	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	

**H** - variedade híbrida; **Obs.: T** – variedade tradicional; **R** - roxa;

### Cebolinha-comum

*Allium fistulosum* L.

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Green Champ	b	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	

### Cenoura

*Daucus carota* L.

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Cosianna	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2016	

**H** - híbrida;

### Coentro

*Coriandrum sativum* L.

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Roma	b	Ibersem (67)	Ibersem (34)	2021	

### Couve-brócolo

*Brassica oleracea L. var. italicica*

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Atacama	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2013	
Belverde	b	H	Ibersem – Produtos para Agricultura Lda <sup>a</sup> (67)	ESASEM (839)	2010	
Greenbow	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Hagen	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2013	
Sonora	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2013	

**H** - híbrida;

### Couve-flor

*Brassica oleracea L. var. botrytis*

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Bola de Neve <i>Erfurter</i>	b		ANSEME (43)	Suba & Único (837)	1992	
Gigante de Nápoles Tardia <i>Gigante di Napoli</i> <i>Tardivo</i>			ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
Gigante de Nápoles Temporânea <i>Napoletano</i> <i>Gennarese</i>			ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f

**f** - esgotamento stocks até 30-06-2023;

### Couve-lombarda

*Brassica oleracea L. var. sabauda*

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Savostar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Sencha	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2015	

**H** - híbrida;

### Couve-nabiça

*Brassica napus L. emend. Metzg.*

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Doce Maria	b	Rogério J. Santos (76)	Rogério J. Santos (23)	2011	T

**Obs.:** T - variedade tradicional;

### Couve-portuguesa

*Brassica oleracea L. var. costata DC.*

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Coivão Verde	b	Rogério J. Santos (76)	Rogério J. Santos (23)	2011	T
Penca de Chaves	b	DRAPN (65)	DRAPN (20)	2005	T
Penca de Mirandela	b	DRAPN (65)	DRAPN (20)	2006	T
Penca Pão de Açúcar	b	Rogério J. Santos (76)	Rogério J. Santos (23)	2011	T
Penca Póvoa Verde	b	DRAPN (65)	DRAPN (20)	1995	T
Póvoa Amarela	b	DRAPN (65)	DRAPN (20)	2007	T

**Obs.:** T - variedade tradicional;

### Couve-repolho

*Brassica oleracea L. var capitata*

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Coração de Boi Grande <i>Cœur di Bue Grosso</i>	b	-	ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
Coração de Boi Médio <i>Coeur de Boeuf Moyen de la Halle Portugal de Portugal des vertes</i>	b	-	ANSEME (43)	Suba & Único (837)	1992	
Scirocco	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2015	
Talamond	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	

**f** - esgotamento stocks até 30-06-2023;

## Ervilha

*Pisum sativum L. (partim.)*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
<u>Rugosa:</u>					
Telefone Anã <i>Téléphone nain</i>	b	ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
Telefone de trepar <i>Téléphone à rames</i>	b	ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
<u>Torta:</u>					
Super Delícia	b	Alípio Dias (11)	Alípio Dias (14)	1996	T

**Obs.:** T - variedade tradicional; f - esgotamento stocks até 30-06-2023;

## Espinafre

*Spinacia oleracea L.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Tipo</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
Quartett	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2016	

## Fava

*Vicia faba L. (partim.)*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
Do Algarve	b	Rogério J. Santos (76)	Rogério J. Santos (23)	1992	T

**Obs.:** T - variedade tradicional;

## Feijão

*Phaseolus vulgaris L.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
<u>Rasteiro:</u>					
Boga	b	Germobanco A. Madeira (81)	Germobanco A. Madeira (24)	2012	
Manata	b	ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T
Patareco	b	ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T
Riscado	b	Rogério J. Santos (76)	Rogério J. Santos (23)	2011	T
<u>De trepar:</u>					
Bencanta	b	ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T
Brangançano	b	Rogério J. Santos (76)	Rogério J. Santos (23)	2011	T
Santaneiro	b	Germobanco A. Madeira (81)	Germobanco A. Madeira (24)	2012	
Vagem Rajada	b	ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T

**Obs.:** T - variedade tradicional;

## Feijão - Variedades de Conservação

*Phaseolus vulgaris L.*

<b>Denominação</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Região de Origem</b>
<u>De trepar:</u>				
Corno de Carneiro	Germobanco Agrícola da Macaronésia – Madeira (81)	Germobanco Agrícola da Macaronésia – Madeira (24)	2012	Madeira
Tarreste	Cooperativa Agrícola de Arcos de Valdevez e Ponte da Barca, CRL (126)	Cooperativa Agrícola de Arcos de Valdevez e Ponte da Barca, CRL (32)	2017	Concelhos de Arcos de Valdevez e Ponte da Barca

## Feijão-frade

*Vigna unguiculata (L.) Walp.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
Clérigo	b	Alípio Dias (11)	Alípio Dias (14)	2020	
Fradel	b	INIAV (3)	INIAV (2)	2009	

### Grão-de-bico

*Cicer arietinum* L.

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Casal Vouga	b	José Azóia (139)	José Azóia (40)	2020	

### Lentilha

*Lens culinaris* Med.

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Beleza	b	INIAV (3)	INIAV (2)	1999	

### Melancia

*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. Et Nakai

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Amazonia	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Ares	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2015	PE
Blackita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	
Brasilian Beauty	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	
Calimero	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Crimara	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	
Crimson Giant	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1996	
Daphne	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Diamant	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Dollarita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	
Dynamo	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Early Scarlet	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Emerita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Esmeralda	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	

Esmeraldita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011
Giant Flesh	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1996
Jubimax	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016
Karnakata	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006
La Bestia	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011
Lord	b	H	agro-TIP (91)	agro-Tip (122)	2013
Magia Negra	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1996
Marbella	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011
Marianita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012
Mega 4color	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013
Megacrimson	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012
Midi 4color	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013
Mini Blue	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011
Minnie	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016
Palatina	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013
Palmira	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014
Prismatica	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007
Rambla	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998
Revelation	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007
Romeria	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006
Royal Peacock	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006
Ruby Density	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013
Saint Tropez	b	H	Fenix Srl (103)	Fenix Srl (841)	2015
Santa Nella	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014
Saporita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015
Sinrubita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006

Start Prim	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	PE
Super Gun	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Texanita	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	
Topmara	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
UG 610	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2019	c
UG 1940	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	c
UG 3313	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	c
Yellowin	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	

**H** - variedade híbrida; **Obs.**: **T** - variedade tradicional; **PE** - Porta-Enxerto; **c** - denominação aprovada sob a forma de código;

<b>Melão</b> <i>Cucumis melo L.</i>						
<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Tipo</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
Amarillo Resistant	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	
Armonia	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
AX MA 610	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2018	c
Blue Boy	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	
Branco do Ribatejo	b	-	ANSEME (43)	ANSEME (9)	1996	T
Capoverde	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Carabito	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Casca Carvalho Ponderado	b	-	DRAPN (65)	DRAPN (20)	2007	T
Casca de Carvalho	b	-	ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T
Casca Carvalho Fino	b	-	DRAPN (65)	DRAPN (20)	2004	T
Casca Carvalho Robusto	b	-	DRAPN (65)	DRAPN (20)	2007	T
Charmieux	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Charmont	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	
Corsaro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	

Deloro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1995	
El Rey	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	
Factor	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
Galinet	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Gastone	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Giant Rugoso	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Gratus	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2019	
Green Go	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	
Green Star	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	
Harmel	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	
Kirkagh	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	
Lattemiele	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Manuel António	b	-	CM Alpiarça (100)	João JP da Silva (27)	2014	T
Marco Antonio	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
Marimba	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Marvel	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Pelopas	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2019	
Perfecto Branco	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	
Personal	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	
Pinar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	
Pinoro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
Ponzino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Portento	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	
Portukalis	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Pulsar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Rocador	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	
Sapomiel	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	
Superbo	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	

Sweet America	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	
Talbot	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Tamaron	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Tendral – EAN	b	-	INIAV (3)	INIAV (2)	2005	T
Tuscan Beauty	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	
Tuscany	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	
Uncle Sam	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	
Verdone	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	

**H** - variedade híbrida; **Obs.:** **T** - variedade tradicional; **c** - denominação aprovada sob a forma de código;

### Nabo

*Brassica rapa L.*

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Bola de Neve <i>Bola de Nieve</i>	b		ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
Gadol	b	H	Rocalba (95)	Rocalba (376)	2015	
Gandra	b		DRAPN (65)	DRAPN (20)	1996	T
Greleiro Senhora Conceição	b		ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T
Greleiro Temporão	b		ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T
Inglês Comprido <i>Largo de Alsácia</i>	b		ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
Inglês Roxo Comprido <i>Long du Palatinat</i>	b		ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
Nabo 60 Dias	b		ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
São Cosme	b		ANSEME (43)	ANSEME (9)	1992	T

**H** - variedade híbrida; **Obs.:** **T** - variedade tradicional; **f** - esgotamento stocks até 30-06-2023;

## Pepino

*Cucumis sativus L.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Tipo</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
Europick	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Heritage	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Longo da China <i>Chinese Slangen</i>	b	-	ANSEME (43)	ANSEME SRL (830)	1992	f
Nabila	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	
Samia	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	
Santa Cruz	b	H	Fenix Srl (103)	Ali Yuksel – Yuksel Seeds (761)	2020	

**H** - variedade híbrida; **Obs.: f** - esgotamento stocks até 30-06-2023;

## Pimento

*Capsicum annuum L.*

<b>Denominação</b>	<b>Lista</b>	<b>Tipo</b>	<b>Proponente</b>	<b>Responsável Seleção de Manutenção</b>	<b>Ano de Inscrição</b>	<b>Obs.</b>
Amistar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Anagiant	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	
Anamex	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	P
Anastar TSW	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	P
Ariosto	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	
Barbarian	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	P
Bijili	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2019	
Calabrese	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	
Cherry Fire	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	P
Cosmopolitan	b	H	agro-Tip (91)	agro-TIP (122)	2015	PE
Dolcetto	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Eroico	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	P
Florinistar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
Golden Horn	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2008	

Habahot	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	P
Jaladuro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	P
Orea	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	P
Orostar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	A
Patriot	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Picadero	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
Pinocchio	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	P
Protector	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	PE
Red Devil	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	P
Red Imperator	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	
Rossano	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2008	
Rubistar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Santana TSW	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	P
Sorrentino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2008	
Stargold	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Tikal	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Trottolo	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	
Trudy	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Unicorn	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	
Unigold	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	A
Valetta	b	H	agro-Tip (91)	agro-TIP (122)	2012	
Vergaro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	
Yellowbar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	

**H** - variedade híbrida; **Obs.: P** - Picante; **PE** - Porta-Enxerto; **A** - amarelo;

## Quiabo

*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench.

Denominação	Lista	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Panguilha	b	Ibersem (67)	Ibersem (34)	2021	

## Tomate

*Capsicum annuum* L.

Denominação	Lista	Tipo	Proponente	Responsável Seleção de Manutenção	Ano de Inscrição	Obs.
Agatos	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I
Ancillotto	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	I
Arete	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	D
Bakara	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	I
Balona	b	H	agro-Tip (91)	agro-TIP (122)	2012	I
Balstan	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I
Baton Rouge	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	I
Benfica	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	D
Big Rio-2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	D
Borsotto	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	I
Briscolino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D
Brixsol	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	D
Buda	b	H	Alípio Dias (11)	BHN Seed (468)	2009	I
CalRoma-2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	D
Celestial	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	I
Centauro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	I
Centenario	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	I
Cesarino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	D
Cilento	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	D
Cilegino 2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	D

Cinzano	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	I
Contra	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2015	PE
Coração de Boi <i>Cuor di Bue</i>	b	-	ANSEME (43)	Suba & Único (837)	1992	I
Corcoran	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	
Dancer	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D
DR5578	b	H	CIFO, Sociedade de Fomento Agrícola, Lda (13)	Kikkoman Corporation (1102)	2018	D; c
DR7776	b	H	CIFO, Sociedade de Fomento Agrícola, Lda (13)	Kikkoman Corporation (1102)	2018	D; c
Dreamstar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	I
Durpeel 130	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D
Ercolino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	D
Evaristo	b	H	Ibersem – Produtos para Agricultura Lda <sup>a</sup> (67)	BHN Seed (468)	2009	D
Everest	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2015	PE
Frassino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	D
GEM Mart	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	D
Gengis	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	D
Globe Trotter	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	D
Gordo TYL	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	I
Heinz1015	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2012	D; c
Heinz1178	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2015	D; c
Heinz 1281	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2015	D; c
Heinz1293	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2014	D; c
Heinz1301	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2015	D; c
Heinz1307	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2015	D; c
Heinz1311 VHL	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2015	D; c
Heinz1418	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2016	D; c

Heinz1421	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2016	D; c
Heinz1422	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2016	D; c
Heinz1423	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2015	D; c
Heinz1428	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2017	D; c
Heinz1534	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2017	D; c
Heinz1538	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2017	D; c
Heinz1541	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2017	D; c
Heinz1546	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2018	D; c
Heinz1648	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2018	D; c
Heinz1651	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2018	D; c
Heinz1657 VHL	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2018	D; c
Heinz1765	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2019	D; c
Heinz1766	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2019	D; c
Heinz1776	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2019	D; c
Heinz1879	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2020	D; c
Heinz1881	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2020	D; c
Heinz1884	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2020	D; c
Heinz1885	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2020	D; c
Heinz1886	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2020	D; c
Heinz1901	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2020	D; c
Heinz1902	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2021	D; c
Heinz1903	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2021	D; c
Heinz1907	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2021	D; c
Heinz2206	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2009	D; c
Heinz2306	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2010	D; c
Heinz2401	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2013	D; c
Heinz3402	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2004	D; c

Heinz3406	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2009	D; c
Heinz4007	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2011	D; c
Heinz4107	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2010	D; c
Heinz5108	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2012	D; c
Heinz5408	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2011	D; c
Heinz5508	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2011	D; c
Heinz5608	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2011	D; c
Heinz5803	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2012	D; c
Heinz6803	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2005	D; c
Heinz7204	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2006	D; c
Heinz8009	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2014	D; c
Heinz8204	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2006	D; c
Heinz8504	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2007	D; c
Heinz9036	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	1996	D; c
Heinz9144	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	1998	D; c
Heinz9205	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2008	D; c
Heinz9553	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	1999	D; c
Heinz9661	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	1999	D; c
Heinz9665	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2002	D; c
Heinz9997	b	H	Heinz Seed (93)	Heinz Seed (464)	2004	D; c
Hypack 2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	D; c
Ichigo	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I
Indianito	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	I
Jackpotty	b	H	Fenix Srl (103)	Fenix Srl (841)	2014	I
Jet Boy	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	I
Jmech	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D
Jullar	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	I
Jupiter	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D

KG273	b	H	Kagome Agri-Business Research and Development Center, Unipessoal Lda (131)	Kagome Agri-Business Research and Development Center, Unipessoal Lda (37)	2018	D; c
KG278	b	H	Kagome Agri-Business Research and Development Center, Unipessoal Lda (131)	Kagome Agri-Business Research and Development Center, Unipessoal Lda (37)	2019	D; c
KG279	b	H	Kagome (87)	Kagome (1101)	2019	D; c
KG280	b	H	Kagome (87)	Kagome (1101)	2020	D; c
KGM121	b	H	Kagome (87)	Kagome (1101)	2013	D; c
KGM134	b	H	Kagome (87)	Kagome (1101)	2015	D; c
Khesa	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	D
Kimberlino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	D
Kokoro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I
Kronosty	b	H	Fenix Srl (103)	Ali Yuksel – Yuksel Seeds (761)	2016	D
Legendario	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	I
Lester	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	D
Likobol	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	D
Lusitano	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	D
Lycomech	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	D
Lycomech 467	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	D
Lycostar 190	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	D
Mama Rosa	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	D
Markyno	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	D
Massonico	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	D
Maxilandia	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	D
Maxipeel	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	D
Maxi-Rio	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1994	D

Miele	b	H	Fenix Srl (103)	Biogya Seeds (844)	2019	D
Minimizarzano	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	D
Miniroma J	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	D
Mito	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	I
Momoko	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	
Moncherry 2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	I
Mondalina	b	H	agro-Tip (91)	agro-TIP (122)	2012	I
Montalban 2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	I
Morlena	b	H	agro-Tip (91)	agro-TIP (122)	2020	D
Muthos	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I
Nelson	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	D
Nemabrix-2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	D
Nemacrimson	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	D
Nemagiant	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	D
Nestor	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	D
Omarty	b	H	Fenix Srl (103)	Ali Yuksel – Yuksel Seeds (761)	2016	I
Orange Mako	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	D
Pomoriso	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I
Portugues	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	I
Premium-2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	D
Prestomech	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D
Red Canner	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	D
Regolino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2019	D
Ricciolo	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	I
Rouven	b	H	agro-Tip (91)	agro-Tip (122)	2012	I
Rustico	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	D
Sacadura	b	H	Ibersem – Produtos para Agricultura Lda (67)	BHN Seed (468)	2010	D

San Remo	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2011	I
Sandokan	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2006	D
Sanford	b	H	Ibersem (67)	Ibersem (34)	2021	D
Sannio	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	D
Santorino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	D
Securforce	b	H	Fenix Srl (103)	Takada Seed Co. Ltd. (1103)	2019	PE
Solitair	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	D
Specialico	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2018	D
Strombolino	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2009	D
Supera	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	D
Supermarzano	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1995	I
Superpeel	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	D
Swbtyl	b	H	Ibersem (67)	Ibersem (34)	2021	D
Titanico	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D
Tojiro	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I
Triple Red	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	D
Tropical Gem	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	D
Tropical Queen	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2014	I
Tyking	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	D
TyPrince	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D
UG 1122713	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	D; c
UG 124	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D; c
UG 13577	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	D; c
UG 140	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2020	D; c
UG 1410	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	D; c
UG 15908	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D; c
UG 16112	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	D; c
UG 18806	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D; c

UG 19806	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	D; c
UG 21511	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	D; c
UG 5202	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	D; c
UG 8110	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2012	D; c
UG 8168 2000	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	D; c
UG 9014	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2019	PE
UG Red Lyko	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	D; c
UG15212	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	D; c
UGI 113715	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I; c
UGI 1796	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I; c
UGI 3171	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I; c
UGI 3329	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I; c
UGI 3517	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I; c
UGI 3597	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I; c
UGI 36814	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2021	I; c
UGI 57414	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	I; c
UGI 57914	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2017	I; c
Unirex	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	1998	D
Urbanus	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2010	I
Valletto	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	I
Viscomech	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2015	D
Vulcanico	b	H	Fenix Srl (103)	United Genetics (462)	2016	D
Yellow River	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2016	D
Zapateco	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2013	D
Zucchello	b	H	Alípio Dias (11)	United Genetics (462)	2007	D

**H** - variedade híbrida; **Obs.: D** - crescimento determinado; **I** - crescimento indeterminado;  
**c** - denominação aprovada sob a forma de código; **PE** - Porta-Enxerto;

## Proponentes - Ordem Numérica

- 1 **Quinta do Marujal** › Campos dos Ancos, Apartado 1, 3140-901 Montemor-O-Velho, PORTUGAL
- 3 **Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. - INIAV**  
Apartado 6, 7350-951 ELVAS, PORTUGAL
- 4 **Hectagro** › Apartado 164, 2711 - 901 SINTRA, PORTUGAL
- 5 **Notai - Novas Técnicas Agrícolas e Indústrias, Lda.**  
Av. 24 de julho, 54 - 1º Dtº 1211-049 LISBOA, PORTUGAL
- 7 **R2n** › Rue Emile Singla; Site de Bourran, BP 3336; F-12033 RODEZ CEDEX 9, FRANCE
- 9 **Pioneer Hi - Bred - Sementes de Portugal S.A.**  
Campo Pequeno 48 6º Esq. 1000-081 LISBOA, PORTUGAL
- 11 **Alípio Dias & Irmão Lda.** › Rua Mouzinho da Silveira 178; 4050-416 PORTO, PORTUGAL
- 13 **CIFO - Sociedade de Fomento Agricola Lda** › Fonte das Somas, Aptd. 6, 2131-901 Benavente, PORTUGAL
- 14 **Fertiprado - Sementes e Nutrientes Lda.** › Herdade dos Esquerdos; 7450-250 VAIAMONTE; PORTUGAL
- 21 **Germicopa** › Rua Correia de Sá 277 2º Dto.; 4150-229 PORTO; PORTUGAL
- 24 **Eurobatata - Comércio de Produtos Alimentares, Lda.** › Av. Dos Combatentes, s/n apartado 63; 2040-344 RIO MAIOR ou Cabeço do Velhinho Estrada de Palmela; 2950-059 PALMELA, PORTUGAL
- 32 **Semillas Batlle SA** › C./ Santiago Rusiñol 4; 08750-Molins de Rei; BARCELONA, ESPAÑA
- 43 **ANSEME - Associação Nacional dos Produtores e Comerciantes de Sementes**  
Rua da Junqueira n.º 39 - Edifício Rosa, 1.º Piso 1300-307 LISBOA, PORTUGAL
- 45 **Semillas, El Sole** › Ctra. N-240 Km 114.5; 25050 Almacelles LLEIDA, ESPAÑA
- 48 **SEED - Sociedade Europeia de Exportação e Distribuição, Lda.** › Rua Júlio Dinis 247, Piso 6 E2, 4050-324
- 50 **Maïsadour - Semences** › Route de San Sever, 40280 Haute Manco, France
- 55 **Euralis Semences** › Domaine de Sandreau, 317000 Mondeville, France
- 57 **Bretagne - Plants** › Roudouhir, 29460 HANVEC, France
- 58 **João A. Pereira** › Estrada Regional 144, Candelária, 9555 - S. MIGUEL, PORTUGAL
- 64 **Monsanto** › Av. De Burgos 17 - 10º, 28036 MADRID, ESPAÑA
- 65 **DRAPN - Direção Regional de Agricultura e Pescas do Norte** › Rua da República, 133, 5370-347 MIRANDELA, PORTUGAL
- 67 **Ibersem - Produtos para Agricultura Lda** › Rua Capitães de abril, 21, Alforneiros, 2650-352 AMADORA, PORTUGAL
- 69 **Iberian Salads Agricultura** › Quinta dos Cativos / Boavista dos Pinheiros, 7630-033 ODEMIRA, PORTUGAL

- 75 **Strube España, S.A.** › Paseo de la Castellana, 123-4ºC Izq., 28046 MADRID, ESPAÑA
- 76 **Rogério de Jesus Santos** › Rua da Gândara - Zona Industrial Sul, Apartado 46, 3889-908 CORTEGAÇA, OVAR, PORTUGAL
- 78 **Semillas Fitó, S.A.** › Selva de Mar 111, 08019 BARCELONA, ESPAÑA
- 79 **Caussade Semences** › Z. I. de Meaux, PB 109, 82300 CAUSSADE, France
- 80 **Syngenta Seeds, S.A.S.** › 12, Chemin De L'hobit, B.P. 27, 31790 SAINT-SAVEUR, France
- 81 **Germobanco Agrícola da Macaronésia** › Universidade da Madeira, Campus da Penteada, 9000-390 FUNCHAL, PORTUGAL
- 82 **KWS SAAT SE** › Grimsehlstr. 31 – Postfach 1463, 37555 EINBECK, GERMANY
- 84 **Pioneer Hi-Bred Switzerland S.A.** › DuPont Agriculture and Nutrition, Via Cantonale/Galleria 3B, CH-6928 Manno, SWITZERLAND
- 86 **Profisemente** › R Tomás da Anunciação 3-cv-E, 2745-698 Massamá – Queluz, PORTUGAL
- 87 **KAGOME Co, LTD.** › 17 Nishitomiyama, Nasushiobara, 329-2762 TOCHIGI, JAPAN
- 88 **Hibrisol S.L.** › Juan Sebastian Elcano 12 A 1.º E, 41011 Sevilla, ESPAÑA
- 89 **Simone Hollert** › Casal Novo do Rio - Vale do Louro 1, AP22, 3140-901 Montemor-O-Velho, PORTUGAL
- 90 **Jose Carlos Aguilar** › Rio Rosas 54, 28003 Madrid, ESPAÑA
- 91 **agro- Tip Handels-u. Consultingges. mbH** › Zinnhütee 17, D-21255 Tostedt, GERMANY
- 93 **Heinz Seed** › 2800 South El Dorado Street, STOCKTON, CA 95206, USA
- 95 **Rocalba** › C/ Barcelona, 15 3º, 17002 GIRONA, ESPAÑA
- 99 **Advanta Seeds International** › Place de la Chapelle, 82600 SAVENES, France
- 100 **Câmara Municipal de Alpiarça** › Rua José Relvas, nº374, Apartado 25, 2094-909 ALPIARÇA, PORTUGAL
- 101 **Universidade de Évora, Departamento de Fitotecnia** › Largo dos Colegias, 92, 7002-554 Évora, PORTUGAL
- 103 **Fenix Srl** › via Velletri 26/A, 95126 CATANIA, ITALIA
- 104 **Panam Portugal SARL** › Les Grèzes, 544 Route de Villebrumier, 31340 VILLEMUR SUR TARN, France
- 105 **Gie Grass** › 1 allée de la sapinière- la Litière, 86600 Saint Sauvant, France
- 106 **Universidade do Algarve** › Campus de Gambelas, 8005-139 FARO, PORTUGAL
- 107 **Jouffray-Drillaud** › 4 Avenue de la CEE, la cour d'hénon, 86170 Cissé, France
- 110 **Nongwoo Bio Co., Ltd.** › 8-12, Jungbu-daero 368 beon-gil, Yeongtong-gu, Suwon, 443-372 GYEONGGI-DO, SOUTH KOREA
- 111 **Sublimenature Lda** › Rua do Chão do Moinho, 32 A/B, 6225-128 CASEGAS Covilhã, PORTUGAL
- 112 **Agrototal, Produtos Agroquímicos S.A.** › Rua dos Navegantes, Nº 48 r/c Esq., 1200-732 LISBOA, PORTUGAL

- 114 Vercelio SLU** › 64 Baixos Calle Emporda, 17600 FIGUERES, ESPAÑA
- 115 Chalasem** › 11 Boulverd de la Perche, 17200 Royan France
- 117 JCNDL, Lda** › Estrada Nacional 114 Estalagem, 2510-549 Olho Marinho Óbidos, PORTUGAL
- 124 A. Pereira Jordão** › Zona Industrial Maia, Via Sá Carneiro, Sector X, Lote 12, 4475-132 Maia, PORTUGAL
- 125 COTArroz - Centro Operativo e Tecnológico do Arroz** › Paúl de Magos, 2120-014 Salvaterra de Magos, PORTUGAL
- 126 Cooperativa Agrícola da Arcos de Valdevez e Ponte da Barca, CRL** › Rua Soares Pereira n.º 26, 4974-010 Arcos de Valdevez, PORTUGAL
- 128 Michel Seed SARL** › 8 Rue Fourtier Masson, 77160 Provins, France
- 129 Strube Research GmbH & Co KG Sucursal en España** › Carretera de Renera 1, 19141 Aranzueque, Guadalajara, ESPAÑA
- 130 ADER-SOUSA - Associação de Desenvolvimento Rural das Terras do Sousa** › Rua Rebelo de Carvalho 433, 4610-212 Felgueiras, PORTUGAL
- 131 Kagome Agri-Business Research and Development Center, Unipessoal Lda** › Apartado-13 Lezíria das Cortes, 2601-906 Castanheirra do Ribatejo, Portugal
- 132 Saatzucht, Joseph Breun, Gdbr** › Amselweg, 1, D - 91074 Herzognaurach, GERMANY
- 133 Semillas Selectas de Castilla y Leon** › C/ Eusébio González Suarez, 38-3ºH, 47014 Valladolid, ESPAÑA
- 134 Lugano Leonardo S.r.l.** › Bertarino street n.º 8, 15057 Tortona (Al), ITALIA
- 135 Organic Trading Corporation** › C/ Velasquez 53, 2:<sup>a</sup> planta, ZIP 28001 Madrid ESPAÑA
- 137 Padana Sementi Elect SRL.** › Via Vittorio Veneto, 85, 35019 Tombolo, ITALIA
- 138 AICF Agro Inovação SA** › Rua do Mármore, n.º 5, 7005 - 443 Évora, PORTUGAL
- 139 José Augusto Roque do Rosário Azóia** › Casal Santa Luzia, 2000-467 Casével S.T.R., PORTUGAL
- 140 Feldsaaten Freudenberger GmbH Co.KG** › Magdeburger Str.2, D-47800, Krefeld, GERMANY
- 141 KWS Semillas Ibérica S.L.** › Pol. Ind. Los Talleres de Zaratán, C/ Viticultura, 13, 47610 Zaratán (Valladolid), ESPAÑA
- 142 Gentos SA** › Dardo Rocha. 3194 - Martinez. ARGENTINA
- 143 Apsovsementi spa** › StradaTorremenapace 40. I-27058 Voghera (RV). ITALIA
- 144 Flora Lusitana Lda** › R. Santo António S/N. 3060-156 Cantanhede. PORTUGAL
- 145 Seed Supply Foundation** › Otto van Tussenbroekstraat 145. 3059LR Rotterdam. NETHERLAND

## Responsáveis pela Seleção de Manutenção - Ordem Numérica

- 2 **Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. - INIAV**  
Apartado 6, 7350-951 ELVAS, PORTUGAL
- 9 **ANSEME - Associação Nacional dos Produtores e Comerciantes de Sementes**  
Rua da Junqueira n.º 39 - Edifício Rosa, 1.º Piso 1300-307 LISBOA, PORTUGAL
- 12 **UTAD - Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro** › Apartado 202; 5001-911 VILA REAL, PORTUGAL
- 14 **Alípio Dias & Irmão Lda.** › Rua Mouzinho da Silveira 178; 4050-416 PORTO, PORTUGAL
- 16 **João A. Pereira** › Estrada Regional 144, Candelária, 9555 - S. MIGUEL, PORTUGAL
- 19 **Fertiprado - Sementes e Nutrientes Lda.** › Herdade dos Esquerdos; 7450-250 VAIAMONTE, PORTUGAL
- 20 **DRAPN - Direção Regional de Agricultura e Pescas do Norte** › Rua da República, 133, 5370-347 MIRANDELA, PORTUGAL
- 22 **Iberian Salads Agricultura** › Quinta dos Cativos / Boavista dos Pinheiros, 7630-033 ODEMIRA, PORTUGAL
- 23 **Rogério de Jesus Santos** › Rua da Gândara - Zona Industrial Sul, Apartado 46, 3889-908 CORTEGAÇA, OVAR, PORTUGAL
- 24 **Germobanco Agrícola da Macaronésia** › Universidade da Madeira, Campus da Penteada, 9000-390 FUNCHAL, PORTUGAL
- 26 **Profisemente** › R Tomás da Anunciação 3-cv-E, 2745-698 Massamá - Queluz, PORTUGAL
- 27 **João Jacinto Pereira da Silva** › Rua Manuel Paciência Gaspar, n.º 100, 2090-118 ALPIARÇA, PORTUGAL
- 29 **JCN DL, Lda** › Estrada Nacional 114 Estalagem, 2510-549 Olho Marinho Óbidos, Portugal
- 32 **Cooperativa Agrícola da Arcos de Valdevez e Ponte da Barca, CRL** › Rua Soares Pereira n.º 26, 4974-010 Arcos de Valdevez, PORTUGAL
- 33 **COTArroz - Centro Operativo e Tecnológico do Arroz** › Paúl de Magos, 2120-014 Salvaterra de Magos, PORTUGAL
- 34 **Ibersem - Produtos para Agricultura Lda<sup>a</sup>** › Rua Capitães de abril, 21, Alforneiros, 2650-352 AMADORA, PORTUGAL
- 36 **Marco de Canaveses - EPAMAC** › Rua da Igreja 78, 4625-390 Rosém, PORTUGAL
- 37 **Kagome Agri-Business Research and Development Center, Unipessoal Lda**  
Apartado-13 Lezíria das Cortes, 2601-906 Castanheira do Ribatejo, PORTUGAL
- 38 **Tecnorisi, Assistência Técnica e Comércio de Sementes Ld.<sup>a</sup>** › Largo João Felício 23, 2100-116 Coruche, PORTUGAL
- 39 **AICF Agro Inovação SA** › Rua do Mármore, n.º 5, 7005-443 Évora, PORTUGAL
- 40 **José Augusto Roque do Rosário Azóia** › Casal Santa Luzia, 2000-467 Casével S.T.R., PORTUGAL

- 102 **Saatzucht, Joseph Breun, Gdbr** › Amselweg, 1, D - 91074 Herzognaurach, GERMANY
- 103 **DSV - Deutsche Saatveredelung AG** › Weissenburger Strabe 5, 59557 Lippstadt, GERMANY
- 116 **Kartoffelzucht Böhm Inh.** › Wulf-Werum-Strasse, D- 21337 LÜNEBURG, GERMANY
- 118 **Böhm Nordkartofell** › Agrarproduktion OHG, Postfach 1380, 21303 LÜNEBURG, GERMANY
- 120 **KWS SAAT SE** › Grimsehlstr. 31 - Postfach 1463, 37555 EINBECK, GERMANY
- 122 **Agro - Tip Handels-u. Consultingges. mbH** › Zinnhütee 17, D-21255 Tosted, GERMANY
- 123 **Feldsaaten Freudenberger GmbH Co.KG** › Magdeburger Str.2, D-47800, Krefeld, GERMANY
- 161 **GAPP semillas SA** › Parque Industrial Pergamino, R. 32 Km1.5, Buenos Aires, ARGENTINA
- 162 **Argenetics Semillas Argentina** › los Horneros S/N 2718, M.H. Alfonzo, Buenos Aires, ARGENTINA
- 163 **Advanta Semillas SAIC** › Ruta 33 - Km 636, 26000 Venado Tuerto, ARGENTINA
- 164 **Semillas Biscayart, S.A.** › Ruta 32 y Bvrd Acevedo, B2700 Pergamino, ARGENTINA
- 165 **Gentos SA** › Dardo Rocha. 3194 – Martinez. ARGENTINA
- 166 **Criadero El Cencerro S.A.** › Sargent Cabral 1062. Coronel Suarez. Provincia de Buenos Aires. ARGENTINA
- 171 **DPIWE - Department of Primary Industries, Water and Environment**  
GPO Box 44 HOBART, TASMANIA 7001, AUSTRALIA
- 176 **VICSEEDS Production Pty Ltd** › PO Box 1544, GEELONG, 3220 VICTORIA, AUSTRALIA
- 177 **ARDENT SEEDS** › Meldon Park, 430 Oaks Road, TASMANIAN 7303, AUSTRALIA
- 178 **A.S.F. - Australian Seed Federation Ltd. Temperate Grass Seed Producers Group**  
129, Oliver's Road, Mansfield, VICTORIA 3722, AUSTRALIA
- 179 **S.T.M. - Seed Technology & Marketing Pty Ltd.** › PO Box 6175, Halifax Street, ADELAIDE 5000, AUSTRALIA
- 180 **Valley Seeds Pty Ltd.** › 295 Maroondah Link Hwy, 3719 Victoria, AUSTRALIA
- 181 **Pasture Genetincs** › 14-16 Hakkinen Rd, Wingfield, SA, AUSTRALIA
- 361 **Semillas Batlle SA** › C./ Santiago Rusiñol 4; 08750-Molins de Rei; BARCELONA; ESPAÑA
- 364 **Semillas Fitó, S.A.** › Selva de Mar 111, 08019 BARCELONA, ESPAÑA
- 371 **Semillas, El Solc** › Ctra. N-240 Km 114.5; 25050 Almacelles LLEIDA; ESPAÑA
- 372 **Strube España, S.A.** › Paseo de la Castellana, 123-4ºC Izq., 28046 MADRID, ESPAÑA
- 374 **Monsanto** › Av. De Burgos 17 – 10º, 28036 MADRID, ESPAÑA
- 376 **Rocalba** › C/ Barcelona, 15 3º, 17002 GIRONA, ESPAÑA
- 377 **Hibrisol S.L.** › Juan Sebastian Elcano 12 A 1.º E, 41011 Sevilla, ESPAÑA

- 378 Jose Carlos Aguilar** › Rio Rosas 54, 28003 Madrid, ESPAÑA
- 379 Zayin Technology S.L.** › Campus Universidad Almeria, EDF PITA Oficina 4, 04120-Almeria, ESPAÑA
- 381 Zacarias Clérigo Pérez** › Escuela Tecnica Superior de Ingenierias Agrárias de Palencia, AV. De Madrid, 57, Valencia, ESPAÑA
- 382 Strube Research GmbH & Co KG Sucursal en España** › Carretera de Renera 1, 19141 Aranzueque, Guadalajara, ESPAÑA
- 383 Vercelio SLU** › 64 Baixos Calle Emporda, 17600 FIGUERES, ESPAÑA
- 385 Alejandro Lorés Linares** › C/ Joaquín Costa n.º 8, 50740 Fuentes de Ebro, ESPAÑA
- 386 KWS Semillas Ibérica S.L.** › Pol. Ind. Los Talleres de Zaratán, C/ Viticultura, 13, 47610 Zaratán (Valladolid), ESPAÑA
- 457 Pioneer Hi-Bred Int., Inc.** › 1206 Mulberry Street, Des Moines 9, IOWA 50308, USA
- 462 United Genetics Seeds Co.** › 8000 Fairview Road, HOLLISTER, CA 95023, USA
- 464 Heinz Seed** › 2800 South El Dorado Street, STOCKTON, CA 95206, USA
- 468 BHN Seed** › 25675 Imokalee Road (CR-846), FL 34142, USA
- 470 Woodbridge Seeds** › 2051 Tyler Way - LODI, CA 95242, USA
- 473 Pickseed, INC** › P.O. BOX 299, Tangent, Oregon 91389, USA
- 474 Clint Johnson** › Thousand Oaks, CA 91320, USA
- 475 OreGro Seeds Inc.** › 33080 Red Bridge Road SE, Albany OR 97322, USA
- 478 Advanta US Inc** › 2307 e. Hwy 60, Hereford, TX 79045, USA
- 479 Richardson Seeds, Ltd** › 3095 County Road 26, Veja, Texas 79092, USA
- 481 Pure Seed Testing, Inc** › P.O. Box 449, Hubbard, OR 97032, USA
- 482 Stephen Johnson** › Peak Plant Genetics, LLC, OR 97321, USA
- 555 Caussade Semences** › Z. I. de Meaux, PB 109, 82300 CAUSSADE, France
- 557 INRA - I. N. de la Recherche Agronomique** › 145 - 147, Rue de l'Université, 75341 PARIS CEDEX 07, France
- 559 Limagrain Verneuil Holding** › BP 115, F63203 Riom Cedex, FRANCE
- 560 Maïsadour - Semences** › Route de San Sever, 40280 Haute Manco, France
- 576 Gergermicopa Breeding** › 1, allée Loeiz Herrieu, 29334 QUIMPER CEDEX, FRANCE
- 583 Pioneer Génétique SARL** › Fronville, 41290 OUCQUES, France
- 586 Syngenta Seeds, S.A.S.** › 12, Chemin De L'hobit, B.P. 27, 31790 SAINT-SAVEUR, France
- 588 Agri-Obtentions** › 234, Av. du Brezet, 63039 CLERMONT -FERRAND Cedex2, France
- 589 Maïs Angevin** › B.P. n.º 36, 49250 St. MATHURIN S/LOIRE, FRANCE
- 590 Euralis Semences** › Domaine de Sandreau, 317000 Mondeville, France
- 592 GSN Semences, Sélectionneur Producteur Grainier** › B.P.1 - Route de Nogaro, 32460 LE HOUGA, FRANCE

- 593** **Bretagne - Plants** › Roudouhir, 29460 HANVEC, France
- 594** **R2n** › Rue Emile Singla, Site de Bourran, BP 3336, F-12033 RODEZ CEDEX 9, FRANCE
- 595** **Pioneer Génétique SARL** › Chemin se l'Enseigure, 31840 Aussonne, France
- 596** **Jouffray - Drillaud** › 4 Avenue de la CEE, la cour d'hénon, 86170 Cissé, France
- 597** **Limagrain Europe** › Ferme de l'Etang BP 3, 77 390 VERNEUIL L'ETANG, France
- 599** **Gie Grass** › 1 allée de la sapinière- la Litière, 86600 Saint Sauvant, France
- 600** **Panam Portugal SARL** › Les Grèzes, 544 Route de Villebrumier, 31340 VILLEMUR SUR TARN, France
- 601** **Advanta Seeds International** › Place de la Chapelle, 82600 SAVENES, France
- 602** **AG Serv** › La Bourdette, 81500 Saint Agnan, France
- 603** **Chalasem** › 11 Boulevard de la Perche, 17200 Royan France
- 605** **Michel Seed SARL** › 8 Rue Fourtier Masson, 77160 Provins, France
- 752** **Agrico - Holland** › P.O.Box 70, 8300 Ap., EMMERLOORD, NETHERLAND
- 761** **Ali Yuksel - Yuksel Seeds** › Amstel Business Park, Joop Geesinkweg 999, 1096 AZ Amsterdam, NETHERLAND
- 762** **Seed Supply Foundation** › Otto van Tussenbroekstraat 145. 3059LR Rotterdam. NETHERLAND
- 837** **Suba & Único** › Via Emillio 1810, 47020 LONGIANO (FC), ITALIA
- 838** **United Genetics Italia S.P.A.** › Via Traversetolo, 260, PILASTRELLO DI MARANO (PR), ITALIA
- 839** **ESASEM S.p.a.** › Via G. Marconi 56, 37052 CASA LEONE (VERONA), ITALIA
- 841** **Fenix Srl** › via Velletri 26/A, 95126 CATANIA, ITALIA
- 844** **Biogya Seeds** › Località Due Pini snc, ITALIA
- 845** **Padana Sementi Elect SRL.** › Via Vittorio Veneto, 85, 35019 Tombolo, ITALIA
- 846** **Apsovsementi spa** › StradaTorremenapace 40. I-27058 Voghera (RV). ITALIA
- 951** **INIA La Estanzuela** › Ruta 50, km 11, CP 70001 COLONIA, URUGUAY
- 952** **Bayucua SC** › Artigas 678, Apto 601, Salto, URUGUAY
- 1002** **ARC - Animal Production Institute** › PO Box 1055, 3245 HILTON, SOUTH AFRICA
- 1101** **KAGOME Co, LTD.** › 17 Nishitomiyama, Nasushiobara, 329-2762 TOCHIGI, JAPAN
- 1102** **Kikkoman Corporation** › 255 Noda, Noda-shi, Chiba, 278-8601, JAPAN
- 1103** **Takada Seed Co. Ltd.** › 3-10, 8 Chome, Tenjinbashi, JAPAN
- 1301** **Nongwoo Bio Co., Ltd.** › 8-12, Jungbu-daero 368 beon-gil, Yeongtong-gu, Suwon, 443-372 GYEONGGI-DO, SOUTH KOREA
- 1401** **Jumars Seeds Ltd** › Kibbutz Saad M. P. Sdot Negev, 8514000, ISRAEL



Campo Grande nº50  
1700-093 Lisboa

Tel.: +351 213 239 500  
[www.dgav.pt](http://www.dgav.pt)

  
ANO INTERNACIONAL DA  
**SANIDADE VEGETAL**  
2020