

Código de identificação da variedade / Variety identification code

--	--	--	--	--	--

Nº processo / File number

Data Pedido / Application date

(A preencher pelos serviços / not to be filled by the applicant)

CATÁLOGO NACIONAL DE VARIEDADES

Portuguese National List

QUESTIONÁRIO TÉCNICO

Distinção, Homogeneidade e Estabilidade (DHE)

TECHNICAL QUESTIONNAIRE

Distinctness, Uniformity and Stability (DUS)

ESPÉCIE / Species

Avena sativa L., **Avena nuda L.**

OATS, NAKED OATS

DENOMINAÇÃO DA VARIEDADE / Variety denomination

Provisória / Provisional

Definitiva / Definitive

PROPONENTE (nome e morada) / Applicant (name and address)

INFORMAÇÃO SOBRE A ORIGEM, MANUTENÇÃO E MODO DE REPRODUÇÃO DA VARIEDADE / Information on origin, maintenance and reproduction of the variety

VARIEDADES SEMELHANTES E DIFERENÇAS EM RELAÇÃO A ESSAS VARIEDADES / Similar varieties and differences to those varieties**Denominação das variedades / Denomination of varieties****Diferenças / Differences**

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES QUE PODEM FACILITAR A DISTINÇÃO DA VARIEDADE / Additional information which may help to distinguish the variety**RESISTÊNCIA A PRAGAS E DOENÇAS / Resistance to pests and diseases****CONDIÇÕES ESPECIAIS PARA ENSAIAR A VARIEDADE / Special conditions for the examination of the variety****OUTRAS INFORMAÇÕES / Other information**

Caraterística da variedade a indicar (de acordo com os Princípios Diretores do INSTITUTO COMUNITÁRIO DE VARIEDADES VEGETAIS (CPVO); documento CPVO-TP/020/3 de 2020-03-06 (disponível em www.cpvo.europa.eu); marcar com uma cruz o nível de expressão mais adequado)

Characteristics of the variety to be given (in accordance with the Test Guidelines from the COMMUNITY PLANT VARIETY OFFICE (CPVO); ref. CPVO-TP/020/3 from 2020-03-06 (available at www.cpvo.europa.eu); please mark the state of expression which best corresponds)

N.º	Caraterísticas Characteristics	Expressão Expression	Variedades exemplo Example varieties		Nível Note
			de Primavera Spring type	de Inverno Winter type	
1.	Grão: cor da glumela inferior (lemma)/ Grain: colour of lemma				
		Branca/ white	Harmony	Gerald, RGT Lineout	1 ☐
		Amarela/ yellow	Canyon	Mascani, Rhapsody	2 ☐
		Castanha/ brown	Everest PZO	Prevision	3 ☐
		Preta/ black	RGT Blade	Calvaro	4 ☐
2.	Planta: porte/ Plant: growth habit				
		Ereto/ erect			1 ☐
		Semi ereto/ semi-erect	Canyon, Stella Doro		3 ☐
		Intermédio/ intermediate	Matty	RGT Lineout	5 ☐
		Semi prostrado/ semi prostrate	WPB Elyann		7 ☐
		Prostrado/ prostrate		Ombrore	9 ☐
3.	Folhas da base: pilosidade das bainhas/ Lowest leaves: hairiness of sheaths				
		Ausente ou muito fraca/absent or very weak	Harmony	Calvaro	1 ☐
		Média/ medium	Sella Doro	Forridena	2 ☐
		Forte/ strong		RGT Lineout	3 ☐
4.	Limbo: pilosidade das margens da última folha/ Leaf blade: hairiness of margins of leaf below flag leaf				
		Ausente ou muito fraca/absent or very weak	Harmony	Flavia	1 ☐
		Fraca/ weak	WPB Elyan	Calvaro	3 ☐
		Média/ medium	Armani	Black Beauty	5 ☐
		Forte/ strong	Stella Doro	Ombrore	7 ☐
		Muito forte/ very strong		Charming, RGT Lineout	9 ☐
5.	Planta: frequência de plantas com a última folha recurvada/ Plant: frequency of plants with recurved flag leaves				
		Nula ou muito fraca/absent or very low		Gerald	1 ☐
		Fraca/ low	Armani	Charming	3 ☐
		Média/ medium	Apollon	Forridela	5 ☐
		Forte/ high	Matty	Hendon	7 ☐
		Muito forte/ very high	WPB Elyann		9 ☐
6.	Época de emergência da panícula (primeira espiguetta visível em 50% das panículas)/ Time of panicle emergence (first spikelet visible on 50% of panicles)				
		Muito precoce/ very early	Rapidena		1 ☐
		Precoce/ early	Stella Doro	Prevision	3 ☐
		Média/ medium	Ivory	Ombrore	5 ☐

N.º	Caraterísticas Characteristics	Expressão Expression	Variedades exemplo Example varieties		Nível Note
			de Primavera Spring type	de Inverno Winter type	
		Tardia/ late		Forridena	7 ☐
		Muito tardia/ Very late	Everest PZO	Gerald	9 ☐
7.	Colmo: pilosidade do ultimo nó/ Stem: hairiness of uppermost node				
	Ausente ou muito fraca/ absent or very weak	Canyon	Calvaro		1 ☐
	Fraca/ weak	Anchuela			3 ☐
	Média/ medium		Flavia		5 ☐
	Forte/ strong		Forridena, Mascani		7 ☐
	Muito forte/ very strong	Kankan			9 ☐
8.	Última folha: pruína no limbo/ Flag leaf: glaucosity of sheath				
	Ausente ou fraca/ absent or weak	Rapidena			1 ☐
	Média/ medium	Lennon	Charming		3 ☐
	Forte/ strong	Ivory	Ombrone		5 ☐
9.	Glumas: pruína/ Glumes: glaucosity				
	Ausente ou muito fraca/absent or very weak	Rapidena			1 ☐
	Fraca/ weak	Canyon	Hendon		3 ☐
	Média/ medium	Harmony	RGT Victorious		5 ☐
	Forte/ strong	Komfort	Black Beauty		7 ☐
	Muito forte/ very strong	Odal			9 ☐
10.	Panícula: porte das ramificações/ Panicle: attitude of branches				
	Ereto/ erect	M77			1 ☐
	Semi-ereto/ semi-erect	RGT Iliade	Calvaro		2 ☐
	Horizontal/ intermediate	Ivory	Balado		3 ☐
	Semi-pendente/ semi prostrate				4 ☐
11.	Glumas: comprimento/ Glumes: length				
	Muito curto/ very short				1 ☐
	Curto/ short	Armani	Maestro		3 ☐
	Médio/ medium	Canyon	Calvaro		5 ☐
	Comprido/ long	Lennon	Prevision		7 ☐
	Muito comprido/ very long	Rapidena	Ombrone		9 ☐
12.	Grão primário: intensidade da pruína na glumela inferior (lemma)/ Primary grain: intensity of glaucosity of lemma				
	Ausente ou muito fraca/absent or very weak	Canyon	RGT Lineout		1 ☐
	Fraca/ weak	Armani, Ringsaker			3 ☐
	Média/ medium	Harmony, Riina			5 ☐
	Forte/ strong	Gabby, Odal			7 ☐
	Muito forte/ very strong				9 ☐
13.	Planta: altura (colmo, e panícula)/ Plant: length (stem, and panicle)				
	Muito baixa/ very short		Balado, Hendon		1 ☐
	Baixa/ short	Kurt, Rapidena			3 ☐
	Media/ medium	Armani	Mascari		5 ☐

N.º	Caraterísticas Characteristics	Expressão Expression	Variedades exemplo Example varieties		Nível Note
			de Primavera Spring type	de Inverno Winter type	
		Alta/ long	Canyon		7 ☐
		Muito alta/ very long		Forridena	9 ☐
14.	Panícula: comprimento/ Panicle: length				
		Muito curto/ very short			1 ☐
		Curto/ short	Kurt	Calvaro	3 ☐
		Medio/ medium	Harmony	Balado	5 ☐
		Comprido/ long	Canyon	RGT Victorious	7 ☐
		Muito comprido/ very long		Forridena	9 ☐
15.	Grão: glumelas/ Grain: husk				
		Ausente/ absent	Lennon	Hendon	1 ☐
		Presente/ present	Canyon	Calvaro	9 ☐
16.	Grão primário: pilosidade do dorso da glumela inferior (lemma) (só para variedades com cor da Lemma do grão castanho ou preto)/ Primary grain: hairiness of back of lemma (only for varieties with seed: color of lemma: brown or black)				
		Ausente/ absent	RGT Iliade	Calvaro	1 ☐
		Presente/ present	Rapidena	Black Beauty	9 ☐
17.	Grão primário: pilosidade da base/ Primary grain: hairiness				
		Ausente ou muito fraca/absent or very weak	Canyon	Rhapsody	1 ☐
		Média/ medium	Matty, Stella Doro		3 ☐
		Forte/ strong	Agent	Ombrone, Prevision	5 ☐
18.	Grão primário: comprimento dos pelos basais/ Primary grain: length of basal hairs				
		curto/ short			3 ☐
		Médio/ medium	Harmony	Black Beauty	5 ☐
		Longo/ long	Everest PZO	Prevision	7 ☐
19.	Grão primário: tendência ao aristamento/ Primary grain: tendency of awns				
		Ausente ou baixa/absent or low	Ivory	Calvaro, Rhapsody	1 ☐
		Média/ medium	Ringsaker	Balado, RGT Lineout	3 ☐
		Elevada/ high	Charming	Ombrone	5 ☐
20.	Grão primário: comprimento da glumela inferior (lemma)/ Primary grain: length of lemma				
		Muito curto/ very short	Everest PZO		1 ☐
		Curto/ short	Ringsaker	RGT Victorious	3 ☐
		Medio/ medium	Canyon	RGT Lineout	5 ☐
		Comprido/ long	Ivory	Rhapsody	7 ☐
		Muito comprido/ very long	Harmony	Ombrone	9 ☐
21.	Grão primário: comprimento da ráquila/ Primary grain: length of rachilla				
		Curto/ short	Armani	Prevision	1 ☐
		Médio/ medium	Canyon	RGT Lineout	3 ☐
		Comprido/ long		Forridena	5 ☐

N.º	Caraterísticas <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedades exemplo <i>Example varieties</i>		Nível <i>Note</i>
			de Primavera <i>Spring type</i>	de Inverno <i>Winter type</i>	
22.	Tipo vegetative/ <i>Seasonal type</i>			Balado, RGT	1 ☐
		Inverno/ <i>Winter type</i>		Lineout	
		Alternativo/ <i>alternative type</i>		Forridena	2 ☐
		Primavera/ <i>spring type</i>	Harmony, Stella Doro		3 ☐

INFORMAÇÃO / Information

Toda a documentação relativa à inscrição de novas variedades no Catálogo Nacional de Variedades pode ser pedida para /

All documentation for the inscription of new varieties in the Portuguese National List can be requested to

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária

Divisão de Variedades e Sementes

Edifício II, Tapada da Ajuda

1349 - 018 Lisboa

Portugal

Telefone: +351 213 613 228

Fax: +351 213 613 222

 Email: secDVS@dgav.pt

ou descarregada de: / or downloaded at:

<http://www.dgav.pt>

(Fim do documento / End of document)