

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

Cucumis melo L.

Melão/ Melon

DENOMINAÇÃO DA VARIEDADE / Variety denomination

Provisória / Provisional

--

Definitiva / Definitive

--

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

--

TIPO DE MATERIAL / TYPE OF MATERIAL

(esta pergunta pode ser confidencial) / (this question could be confidential)

Híbrido / hybrid

☐

Variedade de polinização cruzada / cross-pollinated
variety

☐

Variedade autogâmica / self-pollinated variety

☐

Linha parental / parent line

☐

MÉTODO DE PROPAGAÇÃO DA VARIEDADE / METHOD OF PROPAGATION OF THE VARIETY

(esta pergunta pode ser confidencial) / (this question could be confidential)

Propagada por semente / seed propagated ☐

Propagada vegetativamente / vegetatively ☐

propagated

OUTRAS INFORMAÇÕES SOBRE A ORIGEM GENÉTICA E MÉTODO DE MELHORAMENTO / OTHER INFORMATION ON GENETIC ORIGIN AND BREEDING METHOD

(esta pergunta pode ser confidencial) / (this question could be confidential)

Por favor, especifique / Please specify

TIPO DE FRUTO / TYPE OF FRUIT

1 – Ananas ☐

2 – Baskavas ☐

3 – Branco ☐

4 – Western Shipper ☐

5 – Yellow Easter Shipper – Italian ☐

Cantaloupe

6 – Green Easter Shipper – Italian Cantaloupe ☐

7 – Canari ☐

8 – Yellow Charentais ☐

9 – Green Charentais ☐

10 – Galia ☐

11 – Honeydew ☐

12 – Kirkagac ☐

13 – Ogen ☐

14 – Piel de Sapo ☐

15 – Rochet ☐

16 – Tendral ☐

17 – Outro tipo/ Other type ☐

Por favor, especifique/ Please specify

VARIEDADES SIMILARES E DIFERENÇAS EM RELAÇÃO A ESSAS VARIEDADES / SIMILAR VARIETIES AND DIFFERENCES TO THOSE VARIETIES

As informações sobre as variedades similares podem ajudar a identificar variedades comparáveis e podem evitar um período adicional de ensaios / Please note that information on similar varieties may help to identify comparable varieties and can avoid an additional period of testing

Existem variedades similares conhecidas? / Are there any similar varieties known?

Sim / ☐

Yes

Não / ☐

No

Variedades similares e diferenças em relação a essas variedades: / Similar varieties and differences from these varieties:

Denominação(ões) da variedade(s) similar(es) em relação à variedade candidata / <i>Denominations(s) of variety(s) similar to your candidate variety</i>	Características em que a variedade candidata difere da(s) variedade(s) semelhante(s) / <i>Characteristic(s) in which your candidate variety differs from the similar variety(ies)</i>	Descreva a expressão da(s) característica(s) para a(s) variedade(s) similares(s) / <i>Describe the expression of the characteristic(s) for the similar variety(ies)</i>	Descreva a expressão da(s) característica(s) da variedade candidata / <i>Describe the expression of the characteristic(s) for your candidate variety</i>

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES QUE PODEM FACILITAR A DISTINÇÃO DA VARIEDADE / ADDITIONAL INFORMATION WHICH MAY HELP TO DISTINGUISH THE VARIETY

Além das informações fornecidas, existem quaisquer características adicionais que podem ajudar a distinguir a variedade / In addition to the information provided, are there any additional characteristics which may help to distinguish the variety

Sim, especifique / Yes, specify

☐

Não / No

☐

Existem condições especiais para o cultivo da variedade ou realização do exame? / Are there any special conditions for growing the variety or conducting the examination?

Tipo de cultura/ Type of culture

Em estufa / in the greenhouse

☐

Ar livre / in the open field

☐

Outra, especifique/ Other, specify

☐

Existem condições especiais para ensaiar a variedade? Are there any special conditions for growing the variety or conducting the examination?

Sim, especifique / Yes, specify

☐

Não / No

☐

OUTRAS INFORMAÇÕES / Other information

FOTOS/PHOTOS

O Questionário Técnico deverá ser acompanhado de uma ou mais imagens coloridas, representativa(s) do fruto(s) totalmente desenvolvido(s) da variedade / It is recommended to provide a representative colour image of full grown fruit(s) of the variety to accompany the Technical Questionnaire.

Caraterística da variedade a indicar (de acordo com os Princípios Diretores do INSTITUTO COMUNITÁRIO DE VARIEDADES VEGETAIS (CPVO); documento CPVO-TP/104/2-Rev.2 Date: 25-03-2021 (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/104/2-Rev.2 Date: 25/03/2021 (available at www.cpvo.europa.eu); please mark the state of expression which best corresponds)

N.º	Caraterística Characteristics	Expressão Expression	Variedade exemplo Example varieties	Nível Note
1	PLÂNTULA: comprimento do hipocótilo / SEEDLINNG: length of hypocotyl	muito curto / very short curto / short médio / medium comprido / long muito comprido / very long	Golden Crispy Arava, Clipper Doral, Futuro Bimbo, Ronda Noy	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
2	PLÂNTULA: tamanho dos cotilédones / SEEDLINNG: size of cotyledon	muito pequeno / very small pequeno / small médio / medium grande / large muito grande / very large	Golden Crispy Candy, Lunasol Futuro, Sancho Bimbo, Nicolás Noy	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
3	PLÂNTULA: intensidade da cor verde dos cotilédones / SEEDLINNG: intensity of green colour of cotyledon	clara / light média / medium escura / dark	Bimbo, Lucas Candy, Piel de Sapo Clipper, Lunasol	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
4	LIMBO DA FOLHA: tamanho / LEAF BLADE: size	pequeno / small médio / medium grande / large	Geaprince, Lunasol Candy, Total Don, Sucreiro	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
5	LIMBO DA FOLHA: intensidade da cor verde / LEAF BLADE: intensity of green colour	clara / light média / medium escura / dark	Fimel, Yuma Doral, Galia Gama, Gustal	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
6	LIMBO DA FOLHA: desenvolvimento dos lóbulos / LEAF BLADE: development of lobes	fraco / weak médio / medium forte / strong	Boule d'or Piel de Sapo Galia	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
7	LIMBO DA FOLHA: comprimento do lóbulo terminal / <i>LEAF BLADE: length of terminal lobe</i>	curto / <i>short</i> médio / <i>medium</i> comprido / <i>long</i>	Perlita Clipper, Gama Gustal, Primal	5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
8	LIMBO DA FOLHA: dentado da margem / <i>LEAF BLADE: dentation of margin</i>	ligeiro / <i>weak</i> médio / <i>medium</i> acentuado / <i>strong</i>	Clipper, Védrantais De Cavaillon espagnol à chair rose, Piel de Sapo Boule d'or, Portoluz	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
9	LIMBO DA FOLHA: empolamento / <i>LEAF BLADE: blistering</i>	fraco / <i>weak</i> médio / <i>medium</i> forte / <i>strong</i>	Galia Costa Haros	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
10	PECÍOLO: porte / <i>PETIOLE: attitude</i>	erecto / <i>erect</i> suberecto / <i>semi-erect</i> horizontal / <i>horizontal</i>	Alfredo Peko Creso	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐
11	PECÍOLO: comprimento / <i>PETIOLE: length</i>	curto / <i>short</i> médio / <i>medium</i> comprido / <i>long</i>	Costa Arava, Sancho Goldgen	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
12	INFLORESCÊNCIA: expressão sexual (à plena floração) / <i>INFLORESCENCE: sex expression (at full flowering)</i>	monóica / <i>monoecious</i> andromonóica / <i>andromonoecious</i>	Alpha, Categoria Piel de Sapo	1 ☐ 2 ☐
13	FRUTO JOVEM: tonalidade da cor verde da epiderme / <i>YOUNG FRUIT: hue of green colour of skin</i>	verde esbranquiçado / <i>whitish green</i> verde amarelado / <i>yellowish green</i> verde / <i>green</i> verde acinzentado / <i>greyish green</i>	Geasol Fimel Lucas Spanglia	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐
14	FRUTO JOVEM: intensidade da cor verde da epiderme / <i>YOUNG FRUIT: intensity of green colour of skin</i>	muito clara / <i>very light</i> clara / <i>light</i> média / <i>medium</i> escura / <i>dark</i> muito escura / <i>very dark</i>	Solarcking Fimel Eros Galia Edén	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
15	FRUTO JOVEM: densidade dos pontos / <i>YOUNG FRUIT: density of dots</i>	ausente ou muito dispersa / <i>absent or very sparse</i> dispersa / <i>sparse</i> média / <i>medium</i> densa / <i>dense</i> muito densa / <i>very dense</i>	Solarcking Fimel Lucas Arava Edén	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
16	FRUTO JOVEM: tamanho dos pontos / <i>YOUNG FRUIT: size of dots</i>	pequeno / <i>small</i> médio / <i>medium</i>	Lucas Arava	3 ☐ 5 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
		grande / <i>large</i>	Spanglia	7 ☐
17	FRUTO JOVEM: contraste da cor dos pontos/ cor de fundo / <i>YOUNG FRUIT: contrast of dot colour / ground colour</i>	fraco / <i>weak</i>	Lucas	3 ☐
		médio / <i>medium</i>	Arava	5 ☐
		forte / <i>strong</i>	Total	7 ☐
18	FRUTO JOVEM: nitidez da coloração dos sulcos / <i>YOUNG FRUIT: conspicuousness of groove colouring</i>	ausente ou muito fraca / <i>absent or very weak</i>	Solarking	1 ☐
		fraca / <i>weak</i>	Geaprince, Total	3 ☐
		média / <i>medium</i>	Gama	5 ☐
		forte / <i>strong</i>	Clipper, Galia	7 ☐
		muito forte / <i>very strong</i>	Nembo	9 ☐
19	FRUTO JOVEM: intensidade da cor dos sulcos / <i>YOUNG FRUIT: intensity of groove colouring</i>	clara / <i>light</i>		3 ☐
		média / <i>medium</i>	Gama, Topper	5 ☐
		escura / <i>dark</i>	Century, Drake	7 ☐
20	FRUTO JOVEM: comprimento do pedúnculo / <i>YOUNG FRUIT: length of peduncle</i>	curto / <i>small</i>	Lince, Haros	3 ☐
		médio / <i>medium</i>	Arava, Romeo	5 ☐
		comprido / <i>long</i>	Corin	7 ☐
21	FRUTO JOVEM: espessura do pedúnculo a 1cm do fruto / <i>YOUNG FRUIT: thickness of peduncle 1 cm from fruit</i>	finha / <i>thin</i>	Solarking	3 ☐
		média / <i>medium</i>	Geaprince, Védrentais	5 ☐
		grossa / <i>thick</i>	Charentais, Doral	7 ☐
22	FRUTO JOVEM: extensão da área mais escura à volta do pedúnculo / <i>YOUNG FRUIT: extension of darker area around Peduncle</i>	ausente ou muito pequena / <i>absent or very small</i>	Doral	1 ☐
		pequena / <i>small</i>	Boule d'or	3 ☐
		média / <i>medium</i>	Mirasol, Geaprince	5 ☐
		grande / <i>large</i>		7 ☐
23	FRUTO: mudança de cor da epiderme do fruto jovem para o fruto maduro / <i>FRUIT: change of skin colour from young fruit to maturity</i>	no início do desenvolvimento do fruto / <i>early in fruit development</i>	Alpha, Charentais, Clipper	1 ☐
		em finais do desenvolvimento do fruto / <i>late in fruit development</i>	Amarillo Oro, Galia	2 ☐
		muito tardiamente no desenvolvimento do fruto ou sem alterações / <i>very late in fruit development or no change</i>	Futuro, Piel de Sapo	3 ☐
24	FRUTO: comprimento / <i>FRUIT: length</i>	muito curto / <i>very short</i>	Doublon, Golden Crispy	1 ☐
		curto / <i>short</i>	Topper, Védrentais	3 ☐
		médio / <i>medium</i>	Marina, Spanglia	5 ☐
		comprido / <i>long</i>	Categoria, Toledo	7 ☐
		muito comprido / <i>very long</i>	Katsura Giant, Valdivia	9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
25	FRUTO: diâmetro / FRUIT: diameter	muito estreito / <i>very narrow</i> estreito / <i>narrow</i> médio / <i>medium</i> largo / <i>broad</i> muito largo / <i>very broad</i>	Banana, Golden Crispy Alpha, Maestro Categoria, Galia Albino, Kinka Noir des Carmes	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
26	FRUTO: relação comprimento / diâmetro / FRUIT: ratio Length / diameter	muito pequena / <i>very small</i> muito pequena a pequena / <i>very small to small</i> pequena / <i>small</i> pequena a média / <i>small to medium</i> média / <i>medium</i> média a grande / <i>medium to large</i> grande / <i>large</i> grande a muito grande / <i>large to very large</i> muito grande / <i>very large</i>	Noir des Carmes Alpha, Arava Buster, Supermarket Aril, Edén Doral, Tendral Negro Sirocco, Verdol Categoria, Futuro Iguana, Canador Banana	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐
27	FRUTO: posição do diâmetro máximo / FRUIT: position of maximum diameter	próximo do ápice / <i>toward blossom end</i> ao centro / <i>at center</i> próximo da base / <i>toward stem end</i>	Piolín, Sapo de Oro Piel de Sapo, Védrañtais Cganchi, Edén, Katsura Giant	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐
28	FRUTO: forma em secção longitudinal / FRUIT: shape in longitudinal section	ovada / <i>ovate</i> elítica média / <i>medium elliptic</i> elítica larga / <i>broad elliptic</i> circular / <i>circular</i> quadrangular / <i>quadrangular</i> oblada / <i>oblate</i> obovada / <i>obovate</i> alongada / <i>elongated</i>	De Cavaillon, Piolín Piel de Sapo Corin, Sardo Alpha, Galia Zatta Jívaro, Noir de Carmes Cganchi Alficoz, Banana	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐
29	FRUTO: cor dominante da epiderme / FRUIT: ground colour of skin	branca / <i>white</i> amarela / <i>yellow</i> verde / <i>green</i> cinza / <i>grey</i>	Albino, Honey Dew Amarillo-Canario, Edén, Galia, Passport, Solarking Gohyang, Piel de Sapo Geaprinse, Geamar, Romeo, Sirio, Supporter, Védrañtais	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐
30	FRUTO: intensidade da cor dominante da epiderme / FRUIT: intensity of ground colour of skin	clara / <i>light</i> média / <i>medium</i> escura / <i>dark</i>		3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
31	FRUTO: tonalidade da cor dominante da epiderme / FRUIT: hue of ground colour of skin	ausente ou muito fraca / <i>absent or very weak</i> esbranquiçada / <i>whitish</i> amarelada / <i>yellowish</i> laranja / <i>orange</i> ocre / <i>ochre</i>	Amarillo-Canario, Albino, Piel de Sapo, Sirio Romeo Geaprinse, Supporter Edén Passport	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
		esverdeada / <i>greenish</i>	Geamar, Honey Dew, Solarking	6 ☐
		acinzentada / <i>greyish</i>	Gohyang	7 ☐
32	FRUTO: densidade dos pontos / FRUIT: density of dots	ausente ou muito dispersa / <i>absent or very sparse</i>	Charentais	1 ☐
		dispersa / <i>sparse</i>		3 ☐
		média / <i>medium</i>	Petit Gris de Rennes	5 ☐
		densa / <i>dense</i>	Piel de Sapo	7 ☐
		muito densa / <i>very dense</i>	Albino	9 ☐
33	FRUTO: tamanho dos pontos / FRUIT: size of dots	pequeno / <i>small</i>	Doral	3 ☐
		médio / <i>medium</i>	Toledo	5 ☐
		grande / <i>large</i>	Futuro	7 ☐
34	FRUTO: cor dos pontos / FRUIT: colour of dots	branca / <i>white</i>	Edén	1 ☐
		amarela / <i>yellow</i>	Piel de Sapo	2 ☐
		verde / <i>green</i>	Tendral Negro	3 ☐
35	FRUTO: intensidade da cor dos pontos / FRUIT: intensity of colour of dots	clara / <i>light</i>	Kinka, Mesol	3 ☐
		média / <i>medium</i>	Sapiel, Toledo	5 ☐
		escura / <i>dark</i>	Soprano, Víctor	7 ☐
36	FRUTO: densidade das manchas / FRUIT: density of patches	ausentes ou muito dispersas / <i>absent or very sparse</i>	Rochet	1 ☐
		dispersas / <i>sparse</i>		3 ☐
		média / <i>medium</i>	Braco	5 ☐
		densas / <i>dense</i>	Piel de Sapo	7 ☐
		muito densas / <i>very dense</i>	Oranje Ananas	9 ☐
37	FRUTO: tamanho das manchas / FRUIT: size of patches	pequeno / <i>small</i>	Baltasar	3 ☐
		médio / <i>medium</i>	Sancho	5 ☐
		grande / <i>large</i>	Taurus	7 ☐
38	FRUTO: verrugas / FRUIT: warts	ausentes / <i>absent</i>	Piel de Sapo	1 ☐
		presentes / <i>medium</i>	Zatta	9 ☐
39	FRUTO: firmeza da aderência do pedúnculo à maturação / FRUIT: strength of attachment of peduncle at maturity	muito fraca / <i>very weak</i>	Edén	1 ☐
		fraca / <i>weak</i>	Arava, Maestro	3 ☐
		média / <i>medium</i>	Doral, Védraçais	5 ☐
		forte / <i>strong</i>	Clipper, Costa	7 ☐
		muito forte / <i>very strong</i>	Daimiel, Eloro	9 ☐
40	FRUTO: forma da base / FRUIT: shape of base	pontiaguda / <i>pointed</i>	Edén	1 ☐
		arredondada / <i>rounded</i>	Arava	2 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
		truncada / <i>truncate</i>	Zatta	3 ☐
41	FRUTO: forma do ápice / <i>FRUIT: shape of apex</i>	pontiaguda / <i>pointed</i>	Canador, Futuro	1 ☐
		arredondada / <i>rounded</i>	Alpha, Honey Dew	2 ☐
		truncada / <i>truncate</i>	Noir des Carmes	3 ☐
42	FRUTO: tamanho da cicatriz pistilar / <i>FRUIT: size of pistil scar</i>	pequeno / <i>small</i>	Alpha, Categoria	3 ☐
		médio / <i>medium</i>	Charentais, Eros, Verdol	5 ☐
		grande / <i>large</i>	Drake, Supermarket	7 ☐
43	FRUTO: sulcos / <i>FRUIT: grooves</i>	ausentes ou muito pouco definidos / <i>absent or very weakly expressed</i>	Piel de Sapo, Arava	1 ☐
		pouco definidos / <i>weakly expressed</i>	Total, Hobby	2 ☐
		bem definidos / <i>strongly expressed</i>	Védrantais	3 ☐
44	FRUTO: largura dos sulcos / <i>FRUIT: width of grooves</i>	estreita / <i>narrow</i>	Auraprince	3 ☐
		média / <i>medium</i>	Biga	5 ☐
		larga / <i>broad</i>	Nembo, Sirio	7 ☐
45	FRUTO: profundidade dos sulcos / <i>FRUIT: depth of grooves</i>	muito superficial / <i>very shallow</i>	Amber	1 ☐
		superficial / <i>shallow</i>		3 ☐
		média / <i>medium</i>	Alpha	5 ☐
		profunda / <i>deep</i>	Panamá, Supermarket	7 ☐
		muito profunda / <i>very deep</i>	Noir des Carmes, Sucrin de Tours	9 ☐
46	FRUTO: cor dos sulcos / <i>FRUIT: colour of grooves</i>	branca / <i>white</i>	Geumssaraki	1 ☐
		amarela / <i>yellow</i>	Futuro	2 ☐
		verde / <i>green</i>	Charentais	3 ☐
47	FRUTO: enrugamento da superfície / <i>FRUIT: creasing of surface</i>	ausente ou muito fraco / <i>absent or very weak</i>	Védrantais	1 ☐
		fraco / <i>weak</i>	Melchor, Sirocco	3 ☐
		médio / <i>medium</i>	Costa, Piolín	5 ☐
		forte / <i>strong</i>	Tendral Negro	7 ☐
		muito forte / <i>very strong</i>	Balbey, Kirkagac	9 ☐
48	FRUTO: formação suberosa / <i>FRUIT: cork formation</i>	ausente / <i>absent</i>	Alpha	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Dalton	9 ☐
49	FRUTO: espessura da camada suberosa / <i>FRUIT: thickness of cork layer</i>	muito fina / <i>very thin</i>	Amarillo Oro	1 ☐
		fina / <i>thin</i>	Riosol, Védrantais	3 ☐
		média / <i>medium</i>	Marina	5 ☐
		espessa / <i>thick</i>	Geamar, PMR 45	7 ☐
		muito espessa / <i>very thick</i>	Honey Rock, Perlita	9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
50	FRUTO: padrão da camada suberosa / FRUIT: pattern of cork formation	só pontos / <i>dots only</i> pontos e linear / <i>dots and linear</i> só linear / <i>linear only</i> linear e reticulado / <i>linear and netted</i> só reticulado / <i>netted only</i>	Hermes, Védrañtais Jívaro, Topper Futuro, Riosol Anatol, Chantal Galia, Perlita	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐
51	FRUTO: densidade do padrão da camada suberosa / FRUIT: density of pattern of cork formation	muito dispersa / <i>very sparse</i> dispersa / <i>sparse</i> média / <i>medium</i> densa / <i>dense</i> muito densa / <i>very dense</i>	Alpha, Amarillo Oro Védrañtais Regal, Vital Galia, Geamar Honey Rock, Perlita	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
52	FRUTO: velocidade da mudança da cor da epiderme, da maturação à sobrematuração / FRUIT: rate of change of skin colour from maturity to over maturity	ausente ou muito lenta / <i>absent or very slow</i> lenta / <i>slow</i> média / <i>medium</i> rápida / <i>fast</i>	Clipper, Doral, Galia, Honey dew, Piel de Sapo Goloso Futuro, Vendôme Dulcinea Corin, Marina, Nembo	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
53	FRUTO: espessura da polpa em secção longitudinal (na posição do diâmetro máximo do fruto) / FRUIT: width of flesh in longitudinal section (at position of maximum fruit diameter)	finha / <i>thin</i> média / <i>medium</i> espessa / <i>thick</i>	Gama Toledo Tito	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
54	FRUTO: cor principal da polpa / FRUIT: main colour of flesh	branca / <i>white</i> branca esverdeada / <i>greenish white</i> verde / <i>green</i> branca amarelada / <i>yellowish white</i> laranja / <i>orange</i> laranja avermelhada / <i>reddish orange</i>	Piel de Sapo Galia Radical Guaraní Védrañtais Magenta	1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐
55	<u>Apenas variedades de polpa laranja: FRUTO: intensidade da cor laranja da polpa / Only varieties with main colour of flesh: orange: FRUIT: intensity of orange colour of flesh</u>	clara / <i>light</i> média / <i>medium</i> escura / <i>dark</i>	Fantasy, Oloroso Lunasol Geamar	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
56	<u>Apenas variedades de polpa: branca: branco esverdeada: verde ou branca amarelada: FRUTO: coloração secundária salmão da polpa / Only varieties with main colour of flesh: white; greenish white; green; yellowish white: FRUIT: secondary salmon colouring of flesh</u>	ausente ou muito fraca / <i>absent or very weak</i> fraca / <i>weak</i> média / <i>medium</i> forte / <i>strong</i>	Gustal Auraprince, Toledo Arizo, Eloro	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐
57	<u>Apenas variedades em que exista mudança de cor da epiderme da maturação à sobrematuração: FRUTO sobremaduro: tonalidade da cor da epiderme / Only varieties with change of skin colour from maturity to over</u>			

N.º	Caraterística Characteristics	Expressão Expression	Variedade exemplo Example varieties	Nível Note
	<u>maturity: FRUIT at over maturity: hue of colour of skin</u>	amarela / yellow	Futuro, Marina	1 ☐
		amarela alaranjada / orangish yellow	Drake, Gama	2 ☐
		creme / creamish	Figaro, Vendôme	3 ☐
58	Apenas variedades em que exista mudança de cor da epiderme da maturação à sobrematuração e com a cor da epiderme amarela ou amarelo alaranjado: FRUTO sobremaduro: intensidade da cor amarela da epiderme / Only varieties with change of skin colour from maturity to over maturity and with yellow or orangish yellow colour of skin: <u>FRUIT at over maturity: intensity of yellow colour of skin</u>			
		clara / light	Dulcinea	3 ☐
		média / medium	Futuro	5 ☐
		escura / dark	Trapio	7 ☐
59	SEMENTE: comprimento / SEED: length	muito curto / very short	Geumssaraki, Golden Crispi	1 ☐
		curto / short	Elario, Katsura Giant	3 ☐
		médio / medium	Arava, Sancho	5 ☐
		comprido / long	Amarillo Oro, Toledo	7 ☐
		muito comprido / very long	Albino	9 ☐
60	SEMENTE: largura / SEED: width	muito estreita / very narrow	Golden Crispi	1 ☐
		estreita / narrow	Aurabel	3 ☐
		média / medium	Arava, Sancho	5 ☐
		larga / broad	Amarillo Oro	7 ☐
		muito larga / very broad	Ronda	9 ☐
61	SEMENTE: forma / SEED: shape	não é em forma de pinhão / not pine-nut shape	Toledo	1 ☐
		em forma de pinhão / pine-nut shape	Piel de Sapo	2 ☐
62	SEMENTE: cor / SEED: colour	esbranquiçada / whitish	Amarillo Oro s.b.	1 ☐
		bege amarelado / cream yellow	Galia, Piel de Sapo	2 ☐
63	Apenas variedades com sementes de cor creme amarelado: SEMENTE: intensidade da cor / Only varieties with cream yellow seed colour: SEED: intensity of colour			
		clara / light	Goldgen	3 ☐
		média / medium	Galia	5 ☐
		escura / dark	Doral	7 ☐
64	Época da floração masculina / Time of male flowering	precoce / early	Clipper, Vital	3 ☐
		média / medium	Categoría	5 ☐
		tardia / late	Nicolás, Rocín	7 ☐
65	Época da floração feminina / Time of female flowering	precoce / early	Clipper	3 ☐
		média / medium	Braco, Categoría, Vital	5 ☐
		tardia / late	Nicolás	7 ☐
66	Época de colheita / Time of ripening	muito precoce / very early	Goldstar, Sun	1 ☐

N.º	Caraterística Characteristics	Expressão Expression	Variedade exemplo Example varieties	Nível Note
		precoce / <i>early</i> média / <i>medium</i> tardia / <i>late</i> muito tardia / <i>very late</i>	Galia Védrantais Pinonet Piel de Sapo, Rochet Clipper, Supporter, Tendral	3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
67	Conservação pós-colheita do fruto / <i>Shelf life of fruit</i>	muito curta / <i>very short</i> curta / <i>short</i> média / <i>medium</i> longa / <i>long</i> muito longa / <i>very long</i>	Charentais Galia Clipper Piel de Sapo Tendral Negro	1 ☐ 3 ☐ 5 ☐ 7 ☐ 9 ☐
68	Resistência / <i>Resistance: Fusarium oxysporum f. sp. Melonis</i>			
68.1	Raça 0 / <i>Race 0</i>	não testada / <i>not tested</i> ausente / <i>absent</i> presente / <i>present</i>	Charentais T Charentais Fom 2, Védrantais	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
68.2	Raça 1 / <i>Race 1</i>	não testada / <i>not tested</i> ausente / <i>absent</i> presente / <i>present</i>	Charentais T, Védrantais Charentais Fom 2,	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
68.3	Raça 2 / <i>Race 2</i>	não testada / <i>not tested</i> ausente / <i>absent</i> presente / <i>present</i>	Marianna Charentais Fom 1,	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
68.4	Raça 1-2 / <i>Race 1-2</i>	não testada / <i>not tested</i> ausente / <i>absent</i> presente / <i>present</i>	Virgos Isabelle, Lunasol, Piboule	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
69	Resistência / <i>Resistance: Sphaerotheca xanthii (Px) (Podosphaera fuliginea) (Oídio / Powdery mildew)</i>			
69.1	Raça 1 / <i>Race 1</i>	não testada / <i>not tested</i> susceptível / <i>susceptible</i> moderadamente resistente / <i>intermediate resistant</i> resistente / <i>highly resistant</i>	Védrantais Arago, Durango Arum	0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐
69.2	Raça 2 / <i>Race 2</i>	não testada / <i>not tested</i> susceptível / <i>susceptible</i> moderadamente resistente / <i>intermediate resistant</i> resistente / <i>highly resistant</i>	Védrantais Arago, Durango Arum	0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐
69.3	Raça 3 / <i>Race 3</i>	não testada / <i>not tested</i> susceptível / <i>susceptible</i> moderadamente resistente / <i>intermediate resistant</i> resistente / <i>highly resistant</i>	Védrantais Arago, Durango Arum	0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐
69.4	Raça 5 / <i>Race 5</i>	não testada / <i>not tested</i> susceptível / <i>susceptible</i> moderadamente resistente / <i>intermediate resistant</i> resistente / <i>highly resistant</i>	Védrantais Arago, Durango Arum	0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐

N.º	Caraterística Characteristics	Expressão Expression	Variedade exemplo Example varieties	Nível Note
69.5	Raça 3.5 / Race 3.5	não testada / not tested susceptível / susceptible moderadamente resistente / intermediate resistant resistente / highly resistant	Védrantais Arango, Durango Arum	0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐
70	Resistência ao / Resistance to <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (Gc) (<i>Erysiphe cichoracearum</i>) Raça 1 / Race 1 ((Oídio / Powdery mildew)	não testada / not tested susceptível / susceptible moderadamente resistente / intermediate resistant resistente / highly resistant	Escrito, Score, Védrantais Flores, Anasta Cézanne, Heliobel, Théo	0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐
71	Resistência à colonização por / Resistance to colonization by <i>Aphis gossypii</i> (Ag)	não testada / not tested ausente / absent presente / present	Védrantais AR Hale's Best Jumbo, AR Top Mark, Godiva, Heliobel, Virgos	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
72	Resistência ao / Resistance to Zucchini yellow mosaic virus (ZYMV) Raça F / Race F	não testada / not tested ausente / absent presente / present	Cardillo, Générís, Jador, Védrantais Hannah's Choice, Lunaduke	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
73	Resistência ao / Resistance to Papaya ring spot virus (PRSV)			
73.1	Estirpe da Guadalupe / Guadeloupe strain	não testada / not tested ausente / absent presente / present	Védrantais Hannah's Choice	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
73.2	Raça E2 / Race E2	não testada / not tested ausente / absent presente / present	Hannah's Choice, Védrantais WMRV 29	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
74	Resistência ao / Resistance to Melon necrotic spot virus (MNSV) Estirpe 0 (MNSV:0) / Strain 0 (MNSV:0)	não testada / not tested ausente / absent presente / present	Védrantais Cyro, Primal, Virgos, Yellow Fun	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐
75	Resistência ao Vírus do Mosaico das Cucurbitáceas (CMV) / Resistance to Cucumber mosaic virus (CMV)	não testada / not tested ausente / absent presente / present	Cézanne, Dalton Lunaduke, Virgos	0 ☐ 1 ☐ 9 ☐

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)