

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)

CATÁLO NACIONAL DE VARIEDADES (CNV) / PORTUGUESE NATIONAL LIST (CNV)

QUESTIONÁRIO TÉCNICO / TECHNICAL QUESTIONNAIRE

Distinção, Homogeneidade e Estabilidade (DHE) / Distinctness, Uniformity and Stability (DUS)

PORTA-ENXERTOS DE TOMATEIRO / TOMATO ROOTSTOCKS

ESPÉCIE / SPECIES

Solanum habrochaites S. Knapp & D.M. Spooner

☐

Solanum lycopersicum L. x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner

☐

Solanum lycopersicum L. x *Solanum peruvianum* (L.) Mill.

☐

Solanum pimpinellifolium L. x *Solanum habrochaites* S. Knapp & D.M. Spooner

☐

Outra espécie / Other species (please specify)

☐

CÓDIGO UPOV: /UPOV Code: SOLAN_HAB; SOLAN_LHA; SOLAN_LPE; SOLAN_PHA

DENOMINAÇÃO / DENOMINATION

Provisória / Provisional

Definitiva / Definitive

PROPONENTE / APPLICANT

INFORMAÇÕES SOBRE O ESQUEMA DE MELHORAMENTO E PROPAGAÇÃO DA VARIEDADE * / INFORMATION ABOUT THE VARIETY BREEDING AND PROPAGATION SCHEME *

Esquema de melhoramento / Breeding scheme

- cruzamentos / crossing

☐

- mutação / mutation

☐

- descoberta / discovery

☐

- outra origem / other origin

☐

* :A pergunta deve ser tratada como confidencial? Sim ☐ Não ☐ / Should the question be treated as confidential? Yes ☐ No ☐

Cruzamentos* / Crossing*

- **Cruzamento controlado /**
Controlled cross

Indique a denominação e as espécies das variedades parentais /
Indicate denomination and species of the parent varieties

- **Cruzamento parcialmente
conhecido /**
Partially known cross

**Indique a denominação e a espécie da(s) variedade(s)
parental(is) conhecida(s) /**
*Indicate denomination and species of the known parent
variety(ies)*

- **Cruzamento desconhecido /**
Unknown cross

Mutação* / Mutation*

- **Denominação da variedade
parental (caso a denominação
seja desconhecida ou tenha sido
utilizado material botânico da
espécie, deve ser explicitado) /**
*denomination of the parent
variety (in case the denomination
is unknown or botanical material
of the species was used it must be
stated explicitly)*

- **Caraterística(s) em que a
variedade candidata difere da
variedade parental /**
*Characteristic(s) from which your
candidate variety differs from the
parent variety*

- **Descreva a expressão da(s)
característica(s) da variedade
parental /**

*- Describe the expression of the
characteristic(s) for the parent
variety*

- **Descreva a expressão da(s)
característica(s) da sua variedade
candidata /**

*- Describe the expression of the
characteristic(s) for your
candidate variety*

* : a pergunta deve ser tratada como confidencial? Sim ☐ Não ☐ / *Should the question be treated as confidential ? Yes ☐ No ☐*

Descoberta e desenvolvimento* / Discovery and development*

- Indique onde a variedade foi descoberta /

Please state where the variety was discovered

- Por favor, indique como a variedade foi desenvolvida /

Please state how the variety has been developed

Método de propagação da variedade / Method of propagation of the variety

- propagação vegetativa /
vegetatively propagated

- propagação por semente / *seed propagated*

Especifique o método de produção / Please specify the method of production

- autopolinização /
self-pollination

- polinização cruzada/
cross pollination

Por favor, forneça detalhes / *Please provide details*

- outro método / *other method*

Por favor, forneça detalhes / *Please provide details*

Outras informações sobre origem genética e método de obtenção* / Other information on genetic origin and breeding method*

* : a pergunta deve ser tratada como confidencial? Sim ☐ Não ☐ / *Should the question be treated as confidential ? Yes ☐ No ☐*

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

As informações sobre 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.

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

- sim / yes

☐

- não / no

☐

**VARIEDADES SIMILARES E DIFERENÇAS PARA ESSAS VARIEDADES: / SIMILAR VARIETIES AND
DIFFERENCES FROM THESE VARIETIES:**

Denominação(ões) da variedade(s) similar(es). <i>Denomination(s) of variety(ies) similar to your candidate variety.</i>	Caraterística(s) onde a variedade candidata difere da variedade similar(es). <i>Characteristic(s) in which your candidate variety differs from the the similar variety(ies).</i>	Descreva a expressão da característica(s) para a(s) variedade(s) similar(es) <i>Describe the expression of the characteristic(s) for the similar variety(ies)</i>	Descreva a expressão da característica(s) para a(s) variedade candidata. <i>Describe the expression of the characteristic(s) for your candidate variety</i>

EXISTEM CONDIÇÕES ESPECIAIS PARA O CRESCIMENTO E CONDUÇÃO DO ENSAIO DA VARIEDADE?
/ 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 ☐

Detalhes do tipo de cultura / Details of type of culture

- tutorado / staked ☐
- semi tutorado / semi-staked ☐
- não tutorado / non-staked ☐

Utilização principal / Main use

- mercado de fresco ou hortas / fresh market or garden ☐
- processamento industrial (indicar qual o tipo) / industrial processing (indicate type) ☐
- plantas em vaso / pot plant ☐
- porta-enxerto / rootstock ☐

Detalhes da utilização principal / Details of main use

- individual / single ☐
- em armação / truss ☐
- outra, (especifique) / other (Please specify) ☐

Detalhes da utilização principal / Details of main use

- pelado / peel ☐
- concentrado / paste ☐
- outra (especifique) / other (Please specify) ☐

EXISTE ALGUMA CONDIÇÃO ESPECIAL PARA CULTIVAR A VARIEDADE OU REALIZAR O ENSAIO? ARE THERE ANY SPECIAL CONDITIONS FOR GROWING THE VARIETY OR CONDUCTING THE EXAMINATION ?

- sim, especifique / yes, specify ☐
- não / no ☐

INFORMAÇÕES SOBRE O MATERIAL VEGETAL A SER EXAMINADO / INFORMATION ON PLANT MATERIAL TO BE EXAMINED

A expressão de uma ou várias características de uma variedade pode ser afetada por fatores como pragas e doenças, tratamento químico (ex.: pesticidas), efeitos da cultura de tecidos, diferentes porta-enxertos, rebentos retirados de diferentes fases de crescimento de uma árvore, etc. Consequentemente, o material vegetal a ser examinado não deve ter sido submetido a nenhum tratamento que afete a expressão das características da variedade, a menos que as autoridades competentes permitam ou solicitem tal tratamento. Se o material vegetal foi submetido a tal tratamento, devem ser fornecidos todos os detalhes do tratamento. A este respeito, indique abaixo, tanto quanto é do seu conhecimento, se o material vegetal a ser examinado foi submetido a:

The expression of a characteristic or several characteristics of a variety may be affected by factors, such as pests and disease, chemical treatment (e.g. growth retardants or pesticides), effects of tissue culture, different rootstocks, scions taken from different growth phases of a tree, etc. Consequently the plant material to be examined should not have undergone any treatment which would affect the expression of the characteristics of the variety, unless the competent authorities allow or request such treatment. If the plant material has undergone such treatment, full details of the treatment must be given. In this respect, please indicate below, to the best of your knowledge, if the plant material to be examined has been subjected to:

Microrganismos (ex.: vírus, bactérias, fitoplasmas) / Micro-organisms (e.g. virus, bacteria, phytoplasma)

- sim, especifique / yes, specify

☐

- não / no

☐

Tratamento químico (ex.: pesticida) / Chemical treatment (e.g. pesticide)

- sim, especifique / yes, specify

☐

- não / no

☐

FOTO / PHOTO

É altamente recomendável fornecer fotos (especialmente frutos à maturação). Caso contrário, o organismo responsável pelos ensaios será menos eficiente, com o risco de um ano adicional de ensaios, a expensas do proponente / It is highly recommended to provide pictures (especially fruits at maturity). Otherwise, the organisation of the technical examination will be rendered less efficient, with the risk of an additional year of technical examination at the costs of the applicant.

Caraterística da variedade a indicar (de acordo com os princípios diretores do Instituto Comunitário de Variedades Vegetais (CPVO); documento CPVO/TP-294/1-Rev.6 de 29-02-2024; (disponível em www.cpvo.europa.eu); marcar com uma cruz o nível de expressão mais adequado).

Os organismos de ensaio testam as resistências com base nos protocolos do CPVO-TP. Caso o proponente avalie a resistência com base num protocolo diferente do mencionado no CPVO-TP, tem que estar ciente de que isso pode levar a discrepâncias entre a sua declaração e os resultados obtidos pelo organismo de ensaios. Isso também poderá ter consequências importantes na condução dos ensaios de DHE, bem como a realização de ensaios e taxas adicionais. Além disso, para algumas resistências existe um teste de marcador de DNA alternativo. Como a caraterização fenotípica prevalece sempre, a declaração neste Questionário Técnico não se deve basear apenas em marcadores de DNA.

Characteristics of the variety to be given (in accordance with the Test Guidelines from the COMMUNITY PLANT VARIETY OFFICE (CPVO); ref. CPVO/TP-294/1-Rev.6 Date: 29/02/2024 (available at www.cpvo.europa.eu); please mark the state of expression which best corresponds).

The examination offices test the resistances based on the resistance test protocols listed in the CPVO-TP in force. In case the applicant does assess the resistance based on a different protocol than the one mentioned in the CPVO-TP, please be aware that this could lead to discrepancies between your declaration and the results obtained by the examination office. This may also have important consequences on the conduct of the DUS testing as well as trigger additional tests and fees. In addition, for some resistances an alternative DNA marker test exists. As the phenotype is always leading, the declaration in this Technical Questionnaire should not be based on such DNA marker test only.

N.º	Caraterística Characteristics	Expressão Expression	Variedade exemplo Example varieties	Nível Note
1	Plântula: pigmentação antocianínica do hipocótilo / <i>Seedling: anthocyanin coloration of hypocotyl</i>			
		ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Beaufort	9 ☐
2	Planta: altura / <i>Plant: height</i>			
		muito baixa / <i>very short</i>		1 ☐
		muito baixa a baixa / <i>very short to short</i>		2 ☐
		baixa / <i>short</i>	Radar	3 ☐
		baixa a média / <i>short to medium</i>		4 ☐
		média / <i>medium</i>	Maxifort	5 ☐
		média a alta / <i>medium to tall</i>		6 ☐
		alta / <i>long</i>	Beaufort	7 ☐
		alta a muito alta / <i>long to very long</i>		8 ☐
		muito alta / <i>very long</i>		9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
3	Caule: pigmentação antocianínica do terço superior / <i>Stem: anthocyanin coloration of upper third</i>			
		ausente ou muito fraca / <i>absent or very weak</i>		1 ☐
		muito fraca a fraca / <i>very weak to weak</i>		2 ☐
		fraca / <i>weak</i>	Arnold	3 ☐
		fraca a média / <i>weak to medium</i>		4 ☐
		média / <i>medium</i>	Beaufort	5 ☐
		média a forte / <i>médium to strong</i>		6 ☐
		forte / <i>strong</i>	Montezuma	7 ☐
		forte a muito forte / <i>strong to very strong</i>		8 ☐
		muito forte / <i>very strong</i>		9 ☐
4	Caule: comprimento dos entrenós / <i>Stem: lenght of internode</i>			
		muito curto / <i>very short</i>		1 ☐
		muito curto a curto / <i>very short to short</i>		2 ☐
		curto / <i>short</i>	Big Force	3 ☐
		curto a médio / <i>short to medium</i>		4 ☐
		médio / <i>medium</i>	Maxifort	5 ☐
		médio a comprido / <i>médium to long</i>		6 ☐
		comprido / <i>long</i>	Beaufort	7 ☐
		comprido a muito comprido / <i>long to very long</i>		8 ☐
		muito comprido / <i>very long</i>		9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
5	Folha: comprimento / <i>Leaf: length</i>			
		muito curto / <i>very short</i>		1 ☐
		muito curto a curto / <i>very short to short</i>		2 ☐
		curto / <i>short</i>		3 ☐
		curto a médio / <i>short to medium</i>		4 ☐
		médio / <i>medium</i>	Body	5 ☐
		médio a comprido / <i>medium to long</i>		6 ☐
		comprido / <i>long</i>	Maxifort	7 ☐
		comprido a muito comprido / <i>long to very long</i>		8 ☐
		muito comprido / <i>very long</i>		9 ☐
6	Folha: largura / <i>Leaf: width</i>			
		muito estreita / <i>very narrow</i>		1 ☐
		muito estreita a estreita / <i>very narrow to narrow</i>		2 ☐
		estreita / <i>narrow</i>		3 ☐
		estreita a média / <i>narrow to medium</i>		4 ☐
		média / <i>medium</i>	Body	5 ☐
		média a larga / <i>medium to broad</i>		6 ☐
		larga / <i>broad</i>	Emperador	7 ☐
		larga a muito larga / <i>broad to very broad</i>		8 ☐
		muito larga / <i>very broad</i>		9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
7	Folha: tamanho dos folíolos / <i>Leaf: size of leaflets</i>			
		muito pequenos / <i>very small</i>		1 ☐
		muito pequenos a pequenos / <i>very small to small</i>		2 ☐
		pequenos / <i>small</i>	Titron	3 ☐
		pequenos a médios / <i>small to medium</i>		4 ☐
		médios / <i>medium</i>	Big Force	5 ☐
		médios a grandes / <i>medium to large</i>		6 ☐
		grandes / <i>large</i>	Beaufort	7 ☐
		grandes a muito grandes / <i>large to very large</i>		8 ☐
		muito grandes / <i>very large</i>	Hires 1210	9 ☐
8	Folha: intensidade da cor verde / <i>Leaf: intensity of green colour</i>			
		muito clara / <i>very light</i>		1 ☐
		muito clara a clara / <i>very light to light</i>		2 ☐
		clara / <i>light</i>		3 ☐
		clara a média / <i>light to medium</i>		4 ☐
		média / <i>medium</i>		5 ☐
		média a escura / <i>medium to dark</i>		6 ☐
		escura / <i>dark</i>	Maxifort	7 ☐
		escura a muito escura / <i>dark to very dark</i>		8 ☐
		muito escura / <i>very dark</i>		9 ☐
9	Folha: brilho / <i>Leaf: glossiness</i>			
		fraco / <i>weak</i>	Montezuma	1 ☐
		médio / <i>medium</i>	Emperador	2 ☐
		forte / <i>strong</i>	Body	3 ☐
10	Folha: empolamento/ <i>Leaf: blistering</i>			
		fraco / <i>weak</i>	Montezuma	1 ☐
		médio / <i>medium</i>	Emperador	2 ☐
		forte / <i>strong</i>	Body	3 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
11	Fruto: ombro verde (antes da maturação) / <i>Fruit: green shoulder (before maturity)</i>			
		ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Big Force, Maxifort	9 ☐
12	Fruto: extensão do ombro verde / <i>Fruit: extent of green shoulder</i>			
		muito pequena / <i>very small</i>		1 ☐
		muito pequena a pequena / <i>very small to small</i>		2 ☐
		pequena / <i>small</i>	Big Force	3 ☐
		pequena a média / <i>small to medium</i>		4 ☐
		média / <i>medium</i>		5 ☐
		média a grande / <i>medium to large</i>		6 ☐
		grande / <i>large</i>	Maxifort	7 ☐
		grande a muito grande / <i>large to very large</i>		8 ☐
		muito grande / <i>very large</i>		9 ☐
13	Fruto: intensidade da cor do ombro verde / <i>Fruit: intensity of green colour of shoulder</i>			
		muito clara / <i>very light</i>		1 ☐
		muito clara a clara / <i>very light to light</i>		2 ☐
		clara / <i>light</i>		3 ☐
		clara a média / <i>light to medium</i>		4 ☐
		média / <i>medium</i>		5 ☐
		média a escura / <i>medium to dark</i>		6 ☐
		escura / <i>dark</i>	He-man	7 ☐
		escura a muito escura / <i>dark to very dark</i>		8 ☐
		muito escura / <i>very dark</i>		9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
14	Fruto: conspicuidade das listras dos meridianos / <i>Fruit: conspicuousness of meridian stripes</i>			
		muito fraca / <i>very weak</i>	He Wolf	1 ☐
		muito fraca / <i>weak</i>	Popeye	2 ☐
		média / <i>medium</i>	Body	3 ☐
		forte / <i>strong</i>	Vigomax	4 ☐
		muito forte / <i>very strong</i>		5 ☐
15	Pedicelo: comprimento / <i>Pedice: length</i>			
		muito curto / <i>very short</i>		1 ☐
		muito curto a curto / <i>very short to short</i>		2 ☐
		curto / <i>short</i>	Titron	3 ☐
		curto a médio / <i>short to medium</i>		4 ☐
		médio / <i>medium</i>	Multifort	5 ☐
		médio a comprido / <i>medium to long</i>		6 ☐
		comprido / <i>long</i>	Beaufort	7 ☐
		comprido a muito comprido / <i>long to very long</i>		8 ☐
		muito comprido / <i>very long</i>		9 ☐
16	Fruto: tamanho (por favor, indicar peso em gramas) / <i>Fruit: size (Please indicate size in grams)</i>			
		não desenvolvido ou muito pequeno / <i>not developed or very small</i>	RT303	1 ☐
		muito pequeno a pequeno / <i>very small to small</i>		2 ☐
		pequeno / <i>small</i>	Body, Optifor	3 ☐
		pequeno a médio / <i>small to medium</i>		4 ☐
		médio / <i>medium</i>	Emperador	5 ☐
		médio a grande / <i>medium to large</i>		6 ☐
		grande / <i>large</i>	Titron	7 ☐
		grande a muito grande / <i>large to very large</i>		8 ☐
		muito grande / <i>very large</i>		9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
17	Fruto: forma da secção longitudinal / <i>Fruit: shape in longitudinal section</i>			
		oblada larga / <i>broad oblate</i>	He-Wolf	1 ☐
		oblada estreita / <i>narrow oblate</i>	Gladiator	2 ☐
		circular / <i>circular</i>	Maxifort	3 ☐
		abovada / <i>obovate</i>	Forzapro	4 ☐
18	Fruto: número de lóculos / <i>Fruit: number of locules</i>			
		apenas dois / <i>only two</i>	Maxifort	1 ☐
		dois e três / <i>two and three</i>		2 ☐
19	Fruto: cor à maturação / <i>Fruit: colour at maturity</i>			
		verde / <i>green</i>	Big Force	1 ☐
		amarelada / <i>yellowish</i>	Vigomax	2 ☐
		alaranjada / <i>orangish</i>	Titron	3 ☐
		avermelhada / <i>reddish</i>	Brigeor	4 ☐
20	Época de floração / <i>Time of flowering</i>			
		muito precoce / <i>very early</i>		1 ☐
		muito precoce a precoce / <i>very early to early</i>		2 ☐
		precoce / <i>early</i>	He-Man	3 ☐
		precoce a médio / <i>early to medium</i>		4 ☐
		média / <i>medium</i>	Body	5 ☐
		médio a tardia / <i>medium to late</i>		6 ☐
		tardia / <i>late</i>	Popeye	7 ☐
		tardia a muito tardia / <i>late to very late</i>		8 ☐
		muito tardia / <i>very late</i>		9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
21	Autonecrose / Autonecrosis	ausente / <i>absent</i>	Maxifort	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Body	9 ☐
22	Resistência à <i>Meloidogyne incognita</i> (Mi) / Resistance to <i>Meloidogyne incognita</i> (Mi)	suscetível / <i>susceptible</i>	Bruce	1 ☐
		moderadamente resistente / <i>moderately resistant</i>		2 ☐
		altamente resistente / <i>highly resistant</i>	Emperador	3 ☐
23	Resistência ao <i>Verticillium</i> sp. (Va e Vd) - Raça 0 / Resistance to <i>Verticillium</i> sp. (Va and Vd) - Race 0	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Bruce, Emperador, King Kong	9 ☐
24	Resistência ao <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) / Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol)			
24.1	- Raça 0EU/1US/ - Race 0EU/1US	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Emperador	9 ☐
24.2	- Raça 1EU/2US/ - Race 1EU/2US	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Emperador	9 ☐
24.3	- Raça 2EU/3US/ - Race 2EU/3US	ausente / <i>absent</i>	Emperador	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Colosus	9 ☐
25	Resistência ao <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicislycopersici</i> (Forl) / Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicislycopersici</i> (Forl)	ausente / <i>absent</i>	Kemerit	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Emperador	9 ☐
26	Resistência ao <i>Passalora fulva</i> (Pf) / Resistance to <i>Passalora fulva</i> (Pf)			
26.1	- Raça 0 / - Race 0	ausente / <i>absent</i>	King Kong	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Bruce	9 ☐
26.2	- Grupo A / - Group A	ausente / <i>absent</i>	King Kong	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Vitalfort	9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
26.3	- Grupo B / - Group B	ausente / <i>absent</i>	King Kong	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Bruce	9 ☐
26.4	- Grupo C / - Group C	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Vitalfort	9 ☐
26.5	- Grupo D / - Group D	ausente / <i>absent</i>	King Kong	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Bruce	9 ☐
26.6	- Grupo E / - Group E	ausente / <i>absent</i>	Bruce, King Kong	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Vitalfort	9 ☐
27 Resistência ao vírus do mosaico do tomateiro (ToMV) / Resistance to Tomato mosaic virus (ToMV)				
27.1	- Estirpe 0 / - Strain 0	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Emperador	9 ☐
27.2	- Estirpe 1 / - Strain 1	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Emperador	9 ☐
27.3	- Estirpe 2 / - Strain 2	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Emperador	9 ☐
28 Resistência à <i>Pyrenochaeta lycopersici</i> (PI) / Resistance to <i>Pyrenochaeta lycopersici</i> (PI)				
		ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Emperador	9 ☐
29 Resistência à <i>Stemphylium</i> spp. (Ss) / Resistance to <i>Stemphylium</i> spp. (Ss)				
		ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Body	9 ☐

N.º	Caraterística <i>Characteristics</i>	Expressão <i>Expression</i>	Variedade exemplo <i>Example varieties</i>	Nível <i>Note</i>
30	Resistência ao <i>Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV)</i> / <i>Resistance to Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV)</i>	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>		9 ☐
31	Resistência ao <i>Tomato spotted wilt virus (TSWV)</i> / <i>Resistance to Tomato spotted wilt virus (TSWV)</i>	ausente / <i>absent</i>	Emperador	1 ☐
		presente / <i>present</i>	Enpower	9 ☐
32	Resistência ao <i>Oidium neolyopersici (On)</i> / <i>Resistance to Oidium neolyopersici (On)</i>	ausente / <i>absent</i>		1 ☐
		presente / <i>present</i>	Multifort	9 ☐

INFORMAÇÃO / *Information*

Toda a documentação relativa à inscrição de novas variedades no Catálogo Nacional de Variedades (CNV) 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

Email: secDVS@dgav.pt

ou descarregada de: <http://www.dgav.pt> / or downloaded at: <http://www.dgav.pt>

Fim do documento / *End of document*)