

Vegetables
People Love

SEMENTES DE HORTALIÇAS CATÁLOGO NUNHEMS®



BASF
We create chemistry

nunhems

O negócio de sementes de hortaliças da BASF oferece, sob a marca Nunhems, mais do que sementes de hortaliças. Oferecemos parcerias e soluções orientadas para toda a cadeia de valor de hortaliças, incluindo produtores, revendedores, comerciantes, varejistas e indústrias de serviços de alimentação - sob medida para as necessidades e tendências do consumidor.

Juntos e em colaboração com parceiros, estamos ansiosos para melhorar nossas variedades de sementes de frutas e vegetais e soluções para nossos clientes e consumidores.

Em todo o mundo, mais de 500 milhões de consumidores podem desfrutar diariamente de vegetais cultivados a partir de nossas sementes. Das 24 frutas e hortaliças que temos em nosso portfólio, comercializamos mundialmente 1.200 variedades diferentes.

Com cerca de 2.000 funcionários em 37 países, estamos altamente motivados para tornar a alimentação mais saudável, agradável e sustentável.



CONTEÚDO



Cebola

BASF
We create chemistry

nunhems

Roxa



Sofire

- Maior resistência a doenças foliares;
- Resistência à raiz rosada;
- Alto percentual de germinação;
- Maior padronização do bulbo.



Roxa



Mata Hari

- Excelente qualidade de bulbo;
- Coloração roxa intensa;
- Alta uniformidade e produtividade;
- Maior rentabilidade;
- Ótima adaptação a diferentes áreas de cultivo.



Amarela



Cimarron

- Vigor vegetativo;
- Tolerância a altas temperaturas;
- Excelente cor da pele;
- Alta produtividade;
- Elevada resistência à raiz rosada e ao florescimento prematuro;
- Bulbos firmes e pesados.



Amarela



Don Victor

- Rusticidade nas folhas;
- Alta produtividade;
- Garantia de produção com casca;
- Excelente formato.



Cebola

BASF
We create chemistry

nunhems

Amarela



Dulciana

- Alta uniformidade;
- Sabor suave;
- Qualidade de bulbo;
- Alta resistência à raiz rosada;
- Folhagem forte;
- Alta lucratividade.



Amarela



NUN 1205

- A cebola mais precoce do mercado;
- Genética moderna;
- Maior lucratividade;
- Bulbo mais firme e uniforme.



Amarela



Serengeti

- Pungência suave;
- Boa tolerância ao Fusarium;
- Excelente tolerância à raiz rosada.



Híbrido	Cor	Produtividade	Uniformidade de bulbo	Germinação	Resistência (IR)
Cimarron	Amarela	Alta	Alta	-----	Raiz Rosada; Florescimento prematuro
Don Victor	Amarela	Alta	-----	-----	-----
Dulciana	Amarela	Alta	Alta	Alta	Raiz Rosada
Mata Hari	Roxa	-----	Alta	Alta	-----
NUN 1205	Amarela	Alta	Alta	Alta	Raiz Rosada
Serengeti	Amarela	-----	-----	-----	Fusarium; Raiz Rosada
Sofire	Roxa	-----	-----	-----	Raiz Rosada

Cenoura

Meia Estação



Inverno



Inverno



Inverno



Hana

- Raízes de alta qualidade;
- Alta produtividade;
- Excelente rentabilidade.



Romance

- As raízes de maior qualidade do mercado;
- Ideais para mercado fresco ou embalados;
- Alta uniformidade;
- Ausência de ombros verdes e pele muito lisa.



Sirkana

- Coloração laranja intensa;
- Resistência ao pendoamento;
- Resistente à quebra de raízes na colheita e no transporte;
- Alta produtividade com uniformidade de raízes.



SugarSnax 54

- Indicada para Processamento;
- Excelente sabor;
- Textura crocante;
- Cenouras levemente cônicas;
- Precocidade.



Híbrido	Tipo	Precocidade	Maturidade	Resistências
Hana	Nantes	-----	Meia-estação	-----
Romance	Nantes	Média-Precece	Inverno	Alternaria dauci, Powdery Mildew
Sirkana	Nantes	Média-Tardia	Inverno	IR: Alternaria dauci, Powdery Mildew, Cercospora carotae HR: Aparafusamento
SugarSnax 54	Imperador	Precece	Inverno	-----

Melancia

BASF
We create chemistry

nunhems

Triploide



ACX 6177

- Produtividade e firmeza;
- Híbrido com alto potencial de rendimento, com alta concentração de frutos no calibre de 4,0 – 5,5 Kg;
- Polpa firme com excelente capacidade de armazenamento e transporte;
- Vigor, coloração da casca atrativa, produtividade e qualidade interna do fruto.



Triploide



Harmonium

- O Equilíbrio entre produtividade, qualidade e pós-colheita;
- Fruta com polpa crocante com excelente qualidade interna;
- Excelente transportabilidade e vida de prateleira;
- Excelente corte e apresentação do fruto;
- Cavidade de sementes pequena.



Triploide



Pingo Doce

- Fruta do tipo Sugar Baby, redonda sem sementes;
- Polpa vermelha intensa de grande firmeza;
- Alta transportabilidade;
- Grande uniformidade dos frutos no momento da colheita.



Polinizador



Polimax

- Rápida floração;
- Grande disponibilidade de pólen;
- Excelente pegamento;
- Planta pouco competitiva não afetando o potencial produtivo do híbrido.



Melancia

BASF
We create chemistry

nunhems

Diploide



Melancia 21

"Produtividade que vale ouro"

- Arranque inicial;
- Adensamento: maior número de plantas por hectare;
- Pegamento de frutos;
- Produtividade, uniformidade e firmeza;
- Transportabilidade;
- Pós-colheita.



Diploide



Talisman

- Polpa vermelha intensa com brix e crocância elevada;
- Alta produtividade e durabilidade;
- Material precoce com excelente peso de frutos;
- Excelente vigor e rusticidade de plantas.



Diploide



Premium

- Qualidade e desempenho consistentes em produção a campo;
- Microsementes;
- Ótimo desempenho como planta polinizadora.



Híbrido	Vigor	Precocidade	Produto		Resistência
			Forma	Peso (kg)	
ACX 6177	3	-----	Ovalada	4 - 6,5	Fon 1; Co 1
Hamonium	3	-----	Redonda	2,5 - 4	-----
Melancia 21	3	Média	-----	12 - 18	Fon 1; Co 1
Polimax	2	Média	Redonda	2,5 - 3	-----
Premium	2	Precoce	Redonda-Ovalada	2,5 - 4	F.o.n. 1,2
Pingo Doce	3	Média	Redonda	2 - 5 (NE) 4 - 7 (SU,SE e CO)	Fon 0,1
Talisman	3	Precoce	Redonda-Ovalada	12 - 18	F.o.n. 1,2

* Melancias sem sementes poderão conter sementes ocasionalmente

BASF
We create chemistry

nunhems

Melão



BASF
We create chemistry

nunhems

Gália



NUN67007

- O maior potencial produtivo em sua lavoura;
- Devido ao alto pegamento de fruto e sistema radicular vigoroso permite a aplicação de hormônio para crescimento de frutos;
- Tolerante à mosca minadora, colheita concentrada e tamanho uniforme.



Gália



Vangal

- A segurança em produção;
- Devido à sua rusticidade, sanidade e resistência, permite o plantio nas épocas mais difíceis de produção;
- Garantia de produção aliada à qualidade;
- Não necessita de aplicação de hormônios;
- Alto brix e pós-colheita;
- Alto rendimento.



Pele de Sapo



Kumara

- Excelente sabor e qualidade interna;
- Qualidade Premium dos frutos em todos os cortes de colheita;
- Alto vigor de planta;
- Híbrido com duplo propósito: Planta versátil com possibilidade de diferentes manejos para atingir os mercados de mini e marquista.



Pele de Sapo



Rockero

- Polpa Firme, crocante e com alta qualidade interna;
- Alta e concentrada produção;
- Excelente vida pós-colheita;
- Boa apresentação externa, uniforme em forma e tamanho.



Melão

BASF
We create chemistry

nunhems

Cantaloupe Harper



Zanaz

- Sabor excelente;
- Uniformidade e excelente apresentação externa;
- Longa vida útil do fruto;
- Qualidade de fruto para o mercado de mesa e processamento;
- Alta produtividade.



Cantaloupe Italiano



Zuccardi

- Fruta de polpa crocante e suculenta proporcionando excelente experiência ao consumidor;
- Sabor doce alinhado a uma boa shelf-life.



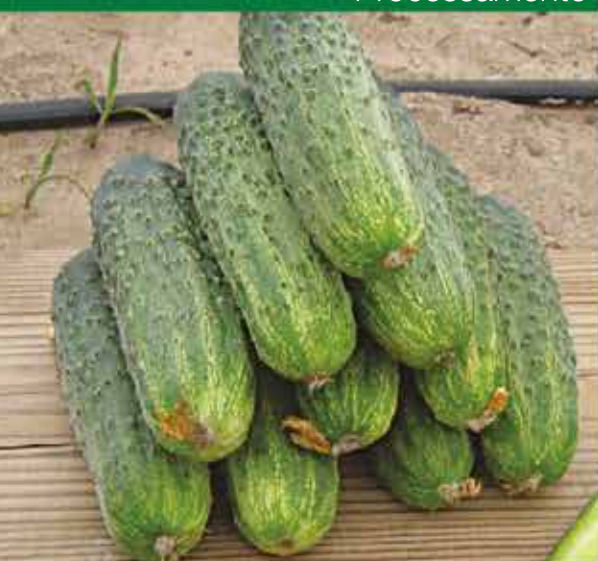
Híbrido	Vigor	Produto		Brix	Firmeza (lbs)	Resistências
		Forma	Peso (kg)			
NUN67007	Alto	Redondo	0,9 - 1,2	Alto	3,5 - 4,5	HR FOM 0,2, MNSV
Kumara	Alto	Longitudinal	1,6 - 2,8	13 a 16	3,5 - 4,5	HR: FOM: 0,1; IR: Px 1,2,5,Gc
Rockero	Alto	Oval	2,2 - 3,5	12,5 a 15	-----	HR: Fom: 0,1,2; IR: Px 1,2,5,Gc
Vangal	Alto	Oval / Redondo	1,2 - 1,5	Alto	3,5 - 5,0	-----
Zanaz	Alto	Oval / Redondo	1,25 - 2,0	13 a 15	3,0 - 5,0	Fom: 0,1,2 ; Px: (oídio):1, 2, 5; Ag
Zuccardi	Alto	Oval / Redondo	1,1 - 1,5	12 a 15	4,0 - 4,8	-----

Pepino

BASF
We create chemistry

nunhems

Processamento



Ajax

- Excelente qualidade para processamento (conservas e picles);
- Alta produtividade a campo;
- Frutos uniformes e de alta crocância nas conservas;
- Condução em manejo rasteiro ou tutorado.



Processamento



Anaxo

- Ideal para conservas e picles;
- Frutos firmes e uniformes;
- Reprodução em partenocarpia;
- Alta resistência a doenças e viroses.



Pimentão

BASF
We create chemistry

nunhems

Lamuyo vermelho



Balzac

- Pimentão do tipo Lamuyo retangular;
- Frutos pesados, de parede espessa e grande uniformidade;
- Produção contínua ao longo do ciclo;
- Coloração vermelha intensa quando maduro;
- Excelente pós-colheita, favorecendo embalagem e transporte;
- Recomendado para cultivo em estufa;
- Variedade com resistência tipo L4 (Tm0-3), TSWV (Vira-Cabeça).



Lamuyo Amarelo



Rialto

- Pimentão do tipo Lamuyo retangular;
- Frutos ligeiramente alongados;
- Coloração amarela intensa e extremamente padronizados;
- Fácil manejo;
- Elevado potencial produtivo, alta adaptabilidade e excelente shelf-life;
- Resistentes a Tm0 e TSWV (Vira-Cabeça).



Híbrido	Vigor	Precocidade	Produto		Cultivo	Resistências
			Forma	Peso (g)		
Balzac	Alto	Média-Tardia	Lamuyo	330 - 390	GH - OF	HR: Tm,0; IR: TSWV
Rialto	Médio	Média-Tardia	Lamuyo	330 - 390	GH	HR: Tm0-3; IR: TSWV

Tomate

BASF
We create chemistry

nunhems

Processamento



N901

- Tomate para época nobre e fechamento de safra;
- Alta produtividade;
- Altíssimo brix;
- Excelente cor;
- Excelente rendimento fabril.



Processamento



U2006

- Tomate para início de safra;
- Alta resistência às bacterioses;
- Brix médio;
- Alto potencial produtivo;
- Excelente rendimento fabril.



Tomate

BASF
We create chemistry

nunhems

Determinado



Saladoro

- Excelente adaptação ao calor;
- Pacote mais completo de resistências do mercado: Nematóide, Verticillium, Vira-cabeça, Geminivírus e Fusarium 1, 2, 3;
- Material rústico e menos suscetível a fundo preto;
- Frutos firmes, grandes e uniformes;
- Maior precocidade, produtividade e rentabilidade.



Determinado



Tinto

- Tomate determinado saladete;
- Frutos com alto padrão e ótima qualidade;
- Resistência ao TYLCV, TSWV (Vira-Cabeça) e F3;
- Alta tolerância ao fundo preto;
- Híbrido precoce, com excelente pegamento e alta produtividade;
- Resistências: VFFF3NTSWVTylcvToTV.



Determinado



Trucker

- Tomate redondo determinado;
- Plantas vigorosas com boa cobertura de frutos;
- Excelente tamanho de frutos (250 gramas);
- Resistência ao TYLCV e TSWV;
- Alto potencial produtivo;
- Frutos firmes e uniformes em toda a planta;
- Alta resistência à rachadura (cracking);
- Resistências: VFFNTmTSWVTylcv.



Tomate

BASF
We create chemistry

nunhems

Indeterminado



Indeterminado



Indeterminado



Indeterminado



Arendell

- Tomate tipo redondo indeterminado;
- Planta com boa sanidade;
- Excelente pegamento e alto potencial produtivo;
- Frutos firmes e uniformes de coloração vermelha intensa;
- Excelente adaptação a diferentes condições;
- Resistente ao Vira-Cabeça e à mancha-de-estenfilio;
- Alta tolerância à rachadura (cracking);
- Resistências: VFForNTmAalSsTSWVtoANV.



Helicaz

- Alto potencial produtivo: frutos graúdos da primeira à última penca;
- Tomate completo: Resistência à Fusarium 3, Vira-cabeça, Geminivírus e Nematóide;
- Rusticidade: calibre em seu DNA;
- Alta tolerância à chuva.



Pizzadoro

- Híbrido líder no segmento e excelente aceitação no mercado;
- Tradição que é sinônimo de categoria;
- Planta com boa cobertura foliar;
- Frutos alongados com coloração vermelha intensa e ótima pós-colheita;
- Precocidade e alta produtividade;
- Resistências: VFFNTmPst.



Sperare

- Genética 100% brasileira;
- Resistente ao vira-cabeça, geminivírus e nematóides;
- Ótima produtividade;
- Boa tolerância à chuva e pinta bacteriana;
- Frutos pesados e com excelente coloração;
- Resistências: Aal; Fol 0 (US1); Fol 1 (US2); Mi; Mj; TSWV; TYLCV.



Tomate

BASF
We create chemistry

nunhems

Indeterminado



Totale

- Tomate tipo saladete indeterminado;
- Resistência à Vira-Cabeça, TYLCV, Fusarium raça 3 e mancha-de-estenfilio;
- Alta produtividade;
- Frutos alongados e de excelente coloração vermelha intensa;
- Internódios curtos;
- Resistências: VFFF3NTmAaISsTSWVTylcv.



Cherry



Tropical

- Pencas uniformes;
- Variedade de longa vida (LSL);
- Alta tolerância à rachadura (cracking);
- Frutos padronizados, de excelente coloração e sabor;
- Podem ser colhidos em pencas ou individualmente;
- Resistências: FFNTmFfToTV.



Grape



Mistela

- Planta de alto vigor e sanidade;
- Boa adaptação a ciclos longos;
- Formato ovalado;
- Cor uniforme, vermelho intenso e brilhante;
- Alta precocidade;
- Frutos com parede espessa e alta firmeza.



Porta-Enxerto para Tomate

BASF
We create chemistry

nunhems



Enpower

- Tecnologia de enxertia que promove a produção sustentável e contínua;
- Promove maior vigor de plantas;
- Excelente eficiência e resultados;
- Grande uniformidade de plantas;
- Compatível com a maioria das variedades de tomates existentes no mercado;
- Recomendado para cultivo protegido e campo aberto;
- Resistências: VFFF3ForNTmPITSWV; resistência elevada ao Fusarium 3 e Nematoides.



NUN00021

- Tecnologia que alia pacote de resistências completo e vigor;
- Recomendado para campo aberto e estufa;
- Ótima germinação e vigor;
- Maior uniformidade de plantas;
- Excelente eficiência e resultados;
- Resistências: V F1F2F3.



Híbrido	Tipo	Precocidade	Peso (g)	Vigor da Planta	Resistências
Enpower	-----	-----	-----	Excelente	Fol 0 (US1); Fol 1 (US2); Fol 2 (US3) For; Pst; ToMV; Va; Vd; Ma; Mi; Mj
NUN00021	-----	-----	-----	Excelente	Fol 0 (US1); For; Pst; ToMV; Va; Vd; Rs; Ma; Mi; Mj
Saladoro	Saladete determinado	Alta	-----	-----	Nematóide, Verticillium, Vira-cabeça Geminivírus e Fusarium 1, 2, 3
Tinto	Saladete determinado	Alta	120 - 140	-----	VFFF3NTSWVTylcvToTV
Trucker	Redondo determinado	Média	200 - 220	-----	VFFNTmTSWVTylcv
Arendell	Redondo indeterminado	Média	250	-----	Fusarium 3, vira-cabeça, geminivírus e nematóide
Helicaz	Redondo indeterminado	Alta	350	-----	VFForNTmAaISsTSWVToANV
Mistela	Cherry saladete	Alta	13 - 18	-----	HR: Fol 0 (US1); Fol 1 (US2); ToMV (0,1,2); ToTV IR: Ma; Mi; Mj; TYLCV
Pizzadoro	Saladete indeterminado	Alta	130 - 150	-----	VFFNTmPst
Sperare	Santa Clara indeterminado	-----	-----	-----	Aa; Fol 0 (US1); Fol 1 (US2); Mi; Mj; TSWV; TYLCV
Totalle	Saladete indeterminado	Média	140 - 150	-----	VFFF3NTmAaISsTSWVTylcv
Tropical	Cherry redondo indeterminado	Média	15 - 25	-----	FFNTmFFToTV



Legenda

HR: Resistência alta

IR: Resistência intermediária

Va: Verticillium albo-atrum

Vd: Verticillium dahliae

F: 0: Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici raça 1

F: 1: Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici raça 2

F: 2: Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici raça 3

ToMV: Tomato mosaic virus

Ff: Fulvia fulva (ex Cladosporium fulvum)

Ma: Meloidogyne a renaria

Mi: Meloidogyne incognita

Mj: Meloidogyne javanica

TYLCV: Tomato yellow leaf curl virus

Pst: Pseudomonas syringae p v. - Tomato

TSWV: Tomato spotted wilt virus

ToTV: Tomato torrado virus

Aal: Alternaria alternata f.sp. lycopersici

Ss: Stemphylium solani

ToANV: Tomato Apex Nec rosis

PI: Pyrenochaeta lycopersici

Rs: Ralstonia solanacearum

BASF
We create chemistry

nunhems



Vegetables People Love

We make healthy eating enjoyable and sustainable.



CA Pesquisa e Comércio de Sementes

Endereço:

Estação Experimental Agrícola da BASF S.A , Rua José Lopes, S/N,
Bairro Recreio Campestre, Caixa postal 42, CEP: 13.833-612,
Santo Antonio de Posse - SP, Brazil

Contato:

Tel. 19 9 9692 9000

 @basf_Nunhems_brasil

 @Nunhems.BR

 Youtube.com/NunhemsGlobal

www.nunhems.com.br

Recomendações de Cultivo: A informação fornecida pela CA Pesquisa e Comércio de Sementes Ltda (uma empresa do grupo BASF S.A.) não significa garantia alguma de resultado. As descrições, recomendações e ilustrações contidas nos catálogos, folhetos e website estão baseadas na experiência prática adquirida mediante programas de ensaios. A CA Pesquisa e Comércio de Sementes Ltda não se responsabiliza por resultados diferentes. O comprador é quem deve avaliar se os produtos e dados são adequados para o cultivo pretendido e se podem ser adaptados às condições da região.

Ilustrações dos Produtos: Todas as variedades apresentadas foram cultivadas sob condições favoráveis, conforme boas práticas agrônômicas. Não se garantem nem se pressupõem resultados idênticos para quaisquer condições de cultivo.

© Nunhems BV, 2019. Todos os direitos reservados pela Nunhems BV ou suas afiliadas sobre quaisquer questões aqui descritas ou apresentadas.