

Híbridos
Virgínia



PVH1600

NOVO



- ✓ Excelente qualidade do tabaco curado.
- ✓ Alta produtividade.
- ✓ Boa adaptabilidade e conservação na lavoura.
- ✓ Alta tolerância à murcha bacteriana.
- ✓ Moderada tolerância a Black Shank, raça 1.
- ✓ Resistente aos nematoides do gênero *Globodera* spp. e *Meloidogyne incognita*, raças 1 e 3 e a Black Shank, raça 0.

PVH2233



- ✓ Resistência a TMV, a PVY e a Black Shank, raça 0.
- ✓ Resistência a nematoides do gênero *Globodera* spp. e *Meloidogyne incognita*, raças 1 e 3.
- ✓ Potencial para desenvolver mais folhas por planta que os cultivares tradicionais como o K326.
- ✓ Alto potencial de produtividade.
- ✓ Alta capacidade de conservação das folhas na lavoura.
- ✓ Facilidade de cura.

PVH2241



- ✓ Resistência a TMV.
- ✓ Resistência a nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3.
- ✓ Moderada tolerância à murcha bacteriana.
- ✓ Potencial para desenvolver mais folhas por planta que os cultivares tradicionais, como o K326.
- ✓ Excelente potencial de produtividade e qualidade.

PVH2254



- ✓ Alta tolerância à murcha bacteriana.
- ✓ Resistência a TMV.
- ✓ Resistência a nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3.
- ✓ Boa adaptabilidade a diferentes tipos de solo e de clima.
- ✓ Facilidade de manejo.
- ✓ Excelente capacidade de conservação na lavoura.
- ✓ Cura fácil.
- ✓ Excelente qualidade de folhas curadas.

PVH2261



- ✓ Resistente a TMV, a PVY, a nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3, a nematoides do gênero *Globodera* spp. e a Black Shank, raça 0.
- ✓ Moderada tolerância à murcha bacteriana e a Fusarium.
- ✓ Potencial de produtividade superior a cultivares tradicionais, como o K326, mas com características agronômicas – altura, dias para florescimento, número de folhas e maturação – similares.
- ✓ Em função do excelente pacote de resistências e da alta adaptabilidade a diferentes condições de clima e solo, tem sido utilizado também para a produção de tabaco na safrinha.

PVH2291



- ✓ Apresenta melhor tolerância para as doenças do "complexo amarelo" que os cultivares tradicionais.
- ✓ Moderada tolerância à murcha bacteriana.
- ✓ Resistente aos nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3.
- ✓ Boa capacidade de conservação na lavoura.

PVH2299



- ✓ Resistência ao mosaico do tabaco – TMV.
- ✓ Resistência a nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3.
- ✓ Moderada tolerância à murcha bacteriana.
- ✓ Excelente produtividade e qualidade.
- ✓ Menor tendência ao florescimento precoce provocado por situações de estresse como o frio intenso.
- ✓ Florescimento mais tardio que os cultivares tradicionais da ProfiGen.
- ✓ Híbrido ProfiGen com mais alto potencial para a produção de um número maior de folhas por planta.

PVH2329 **NOVO**



- ✓ Dentre os híbridos da ProfiGen, o PVH2329 é o que apresenta a maior tolerância às doenças do "complexo amarelo".
- ✓ Moderada tolerância à murcha bacteriana e a Fusarium.
- ✓ Resistente aos nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3.
- ✓ Excelente potencial produtivo e de qualidade.
- ✓ Adaptável e boa capacidade de conservação na lavoura.



PVH2343

- ✓ Resistência a TMV.
- ✓ Resistência a nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3.
- ✓ Alta tolerância à murcha bacteriana.
- ✓ Alto potencial de produtividade.
- ✓ Bom número de folhas por planta.
- ✓ Ótima capacidade de conservação nas lavouras.
- ✓ Adaptabilidade a diferentes tipos de solo e de clima.
- ✓ Facilidade de cura.
- ✓ Excelente qualidade de folhas curadas.

Para obter o melhor equilíbrio entre produtividade e qualidade, com os híbridos da ProfiGen, as plantas deveriam ser despontadas com, no máximo, 24 folhas.

MATURAÇÃO RÁPIDA

- ✓ Escalonamento do plantio e colheita.
- ✓ Melhor aproveitamento das estufas de cura e da mão de obra.
- ✓ Fase de amarelção rápida e fácil.
- ✓ Rápida liberação da área para outras culturas.
- ✓ Aumento da produção, qualidade e renda da propriedade.

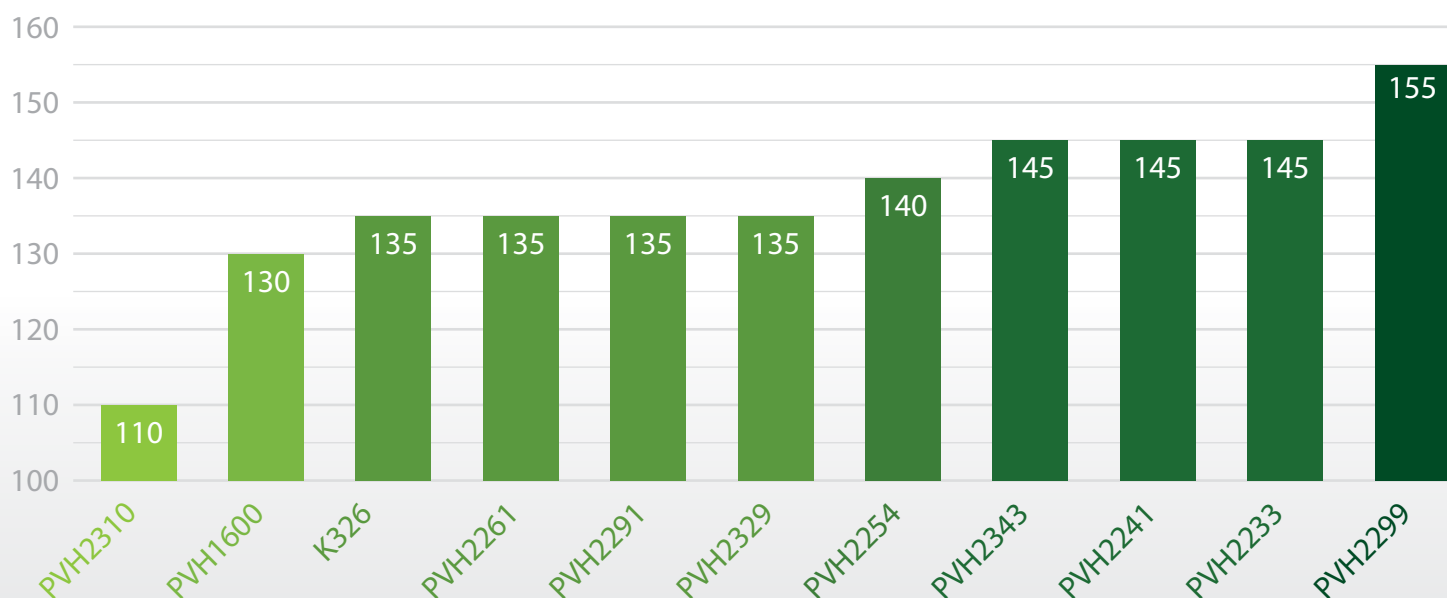
Estes híbridos permitem a colheita de um número maior de folhas por apanha. Isto porque a maturação rápida se dá a partir da emissão do botão floral, quando as folhas baixas já estão maduras. Em geral, a colheita termina cerca de três semanas antes da colheita dos cultivares tradicionais. Assim é possível escalonar o plantio, a colheita do tabaco e antecipar o plantio de milho e feijão na resteva.

DICA: A adubação é semelhante à dos cultivares tradicionais, porém deve-se evitar aplicações tardias, pois podem atrasar o amadurecimento e prejudicar a qualidade das folhas curadas.

PVH2310

- ✓ Alto potencial de produtividade e qualidade.
 - ✓ Facilidade de cura e boa conservação do tabaco no campo
- Resistente a:**
- ✓ TMV
 - ✓ PVY
 - ✓ Nematoides da espécie *M. incognita*, raças 1 e 3.

Ciclo médio - Dias - Transplante até o final da colheita



Avaliação - Santa Cruz do Sul - RS - Brasil

ProfiGen - Híbridos Virgínia

Características	Híbrido	TMV Virus do mosaico do tabaco	PVY Virus "Y" da batata	Murcha Bacteriana <i>Ralstonia solanacearum</i>	Fusarium <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>nicotianae</i>	Nematoides	
						<i>Meloidogyne incognita</i> raças 1 e 3	<i>Meloidogyne arenaria</i>
Amarelão	PVH2291	S	S	M	M	R	S
	PVH2329	S	S	M	M	R	S
Maturação rápida	PVH2310	R	R	S	B/M	R	B/M
Murcha bacteriana	PVH2254	R	S	A	B	R	S
	PVH2343	R	S	A	B	R	S
	PVH1600	S	S	A	B	R	S
Mosaico do tabaco	PVH2241	R	S	M	S	R	S
PVY	PVH2233	R	R	S	M	R	M
	PVH2261	R	R	M	M	R	S
Mais folhas	PVH2299	R	S	M	S	R	S

R= Resistente A= Alta tolerância M= Moderada tolerância B= Baixa tolerância S= Suscetível

Nota: Resistência não significa imunidade

As características descritas para cada híbrido estão embasadas em condições ideais de cultivo, mas podem ser afetadas e/ou alteradas por condições climáticas adversas, época de plantio, práticas culturais e diferentes tipos de solo.



Estrada Couto Km 03 - Arroio do Couto
Santa Cruz do Sul - RS
Fones: 51 3056-1400 | 51 98452-3184
www.profigen.com.br - sales@profigen.com.br