



**fitto**  
*Your seeds*

## RESISTÊNCIA MÁXIMA A BROWN PATCH E PYRICULARIA



Nº NTEP



Alta densidade  
de plantas



Tolerância  
a doenças

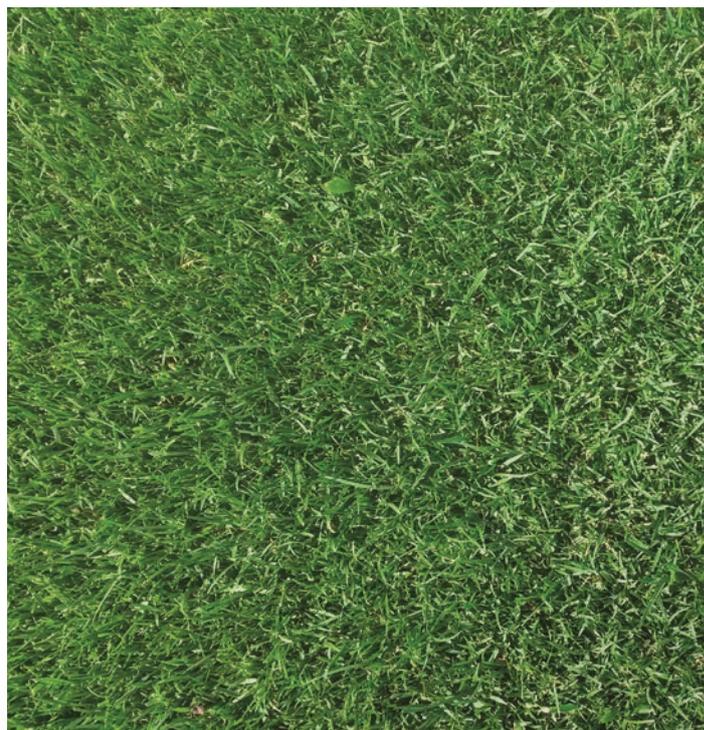


Resistência  
para a seca

FESTUCAS ALTAS

# GENIUS (RC4)

- Não 1 NTEP em qualidade
- Crescimento muito agressivo baseado em hastas laterais
- Magnífica cor de inverno
- Excelente resistência à mancha castanha, sombra e seca
- Rápida recuperação do crescimento na primavera



## Qualidade média total (Oregon)

ALTO	6,9	
<b>GENIUS</b>	<b>6,6</b>	●
BAIXO	4,8	
Valor do LSD	0,8	
1-9: 9 Melhor		

## Textura de folha

ALTO	6,8	
<b>GENIUS</b>	<b>6,6</b>	●
BAIXO	4,1	
LSD	0,3	
1-9: 9 Textura de folhas finas		

## Côr

ALTO	6,7	
<b>GENIUS</b>	<b>6,1</b>	●
BAIXO	3,8	
LSD	0,2	
1-9: 9 Máx. densidade		

## CARACTERÍSTICAS

Taxa de sementeira g/m <sup>2</sup>	35
Taxa de semeadura excessiva em bermudas g/m <sup>2</sup>	150
Dosagem de tees, fairways, rough, gramados g/m <sup>2</sup>	50
N.º de sementes/g	520
Dias para a germinação	5-7
Época ideal de sementeira	Primavera - outono
Côr	Verde escuro
Estabelecimento	Média
Crescimento	Lento
Textura da folha	Muito fina
Manutenção	Baixo
Necessidades nutricionais	Alta
Tolerância à sombra	Média
Perda de côr no inverno	Não
Resistência a doenças	Gray leaf spot, Pythium, Brown patch
Resistência ao glifosato	Não
Capacidade de recuperação	Excelente
Resistência ao pisoteio	Excelente
Tolerância ao calor	Excelente
Altura de corte	A partir de 10 mm
Frequência de corte	Baixa
Habilidade rastejante	Sim
Resistência à salinidade	Máxima
Necessidade de água	Alta
Aprimorado com endófito	Sim

## Resistência do verão a Brown Patch

ALTO	7,4	
<b>GENIUS</b>	<b>5,4</b>	●
BAIXO	4,2	
Valor do LSD	1,0	
1-9: 9 Melhor		

## Cor no inverno

ALTO	6,3	
<b>GENIUS</b>	<b>6,0</b>	●
BAIXO	4,8	
LSD	0,4	
1-9: 9 Resistente		

## Tolerância à seca

ALTA	6,9	
<b>GENIUS</b>	<b>6,3</b>	●
BAIXA	5,7	
LSD	1,4	
1-9: 9 Melhor		

## Resistência ao Pink Snow Mold

ALTO	6,4	
<b>GENIUS</b>	<b>6,2</b>	●
BAIXO	4,2	
Valor do LSD	0,9	
Dados NTEP, 2020		

## Máximo no TOP 25%

ALTO	68,2	
<b>PROCESS</b>	<b>40,9</b>	●
BAIXO	0	
Dados NTEP, 2020		

