

APRESENTAÇÃO

O azevém-anual (*Lolium multiflorum* Lam.) é uma das plantas forrageiras de clima temperado mais utilizadas na região Sul do Brasil, consagrando-se pela sua facilidade de ressemeadura natural, resistência a doenças e pragas, alta qualidade nutritiva, palatabilidade e facilidade de consorciações com outras gramíneas e leguminosas.

No entanto, entre os vários cultivares disponíveis no mercado, diversos não atendem às expectativas dos produtores, seja por falta de adaptação ao ambiente, características agronômicas indesejáveis ou dificuldade de manejo.

SCS316 CR Altovale é um cultivar de azevém-anual registrado pela Epagri, em parceria com a Cravil, resultado do processo de seleção de um material proveniente da região do Alto Vale do Itajaí em Santa Catarina. Foi avaliado em três regiões distintas do Estado, por dois anos e apresentou excelente adaptação às mais variadas condições edafoclimáticas no Alto Vale do Itajaí (Ituporanga), Serra Catarinense (Lages) e Planalto Norte (Canoinhas).

Destaca-se dos demais cultivares diploides comerciais pela maior produtividade, precocidade ao primeiro pastejo, ciclo intermediário, rapidez de rebrote e também por sua adaptação ao clima Cfa, onde as temperaturas no inverno são mais elevadas. Possui o porte mais ereto em relação aos azevéms-anuais da variedade *westerwoldicum*, sem perder a capacidade de produzir perfilhos.

O cultivar está inscrito no Registro Nacional de Cultivares do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 37.071.

Tabela 1. Características agronômicas do cultivar SCS316 CR Altovale em três regiões do estado de Santa Catarina, durante os anos 2014 e 2015 (dados médios)

Altura da planta	65cm
Relação folha colmo no período vegetativo	4:1
População de plantas no início do perfilhamento	600 plantas/m ²
Percentagem de área coberta no primeiro corte	100%
Ataque de insetos	Sem danos
Tolerância à seca	Alta
Tolerância à geada	Alta
Proteína bruta	22,8%
Fibra detergente neutro (FDN)	46,6%
DIVMO (Digestibilidade)	68,9%
Produção massa seca (tMS ha ⁻¹)	5,8
Produção de massa verde (tMV ha ⁻¹)	32
Número de cortes por ciclo	6 a 8

INDICAÇÕES DE USO

- ✓ Pastagem anual de clima temperado, com formação precoce
- ✓ Integração lavoura-pecuária, com produção de massa verde (cobertura do solo) até novembro
- ✓ Silagem pré-secada de alta qualidade

VANTAGENS DO CULTIVAR

- ✓ Precocidade
- ✓ Ciclo intermediário
- ✓ Elevada capacidade de rebrota
- ✓ Tolerância a pragas
- ✓ Tolerância à seca
- ✓ Alta tolerância a geadas
- ✓ Adaptação ao clima Cfa (mais quente)
- ✓ Boa capacidade produtiva
- ✓ Ótima cobertura de solo
- ✓ Recomendado para suprir vazio forrageiro de outono



Azevém-anual precoce e ciclo médio

SCS316 CR Altovale



Plantio: 25kg de sementes/ha
Época de plantio: abril a junho
Altura de pastejo: 25 – 30cm de altura
Resíduo de pastejo: 12 – 15cm de altura

EQUIPE RESPONSÁVEL – EPAGRI

Ana Lúcia Hanisch – Eng.-agr., Dra, E.E. Canoinhas
Ulisses de Arruda Córdova – Eng.-agr., M.Sc., E.E. Lages
Jefferson Araújo Flaresso – Eng.-agr., M.Sc., E.E. Lages
Humberto Bicca Neto – Eng.-agr., Esp., Sede/Diretoria
Dediel Junior Amaral Rocha – Eng.-agr., Dr., E.E. Lages

EQUIPE RESPONSÁVEL – CRAVIL

Gentil Colla Junior – Eng.-agr.
Moacir Warmling – Eng.-agr.

INFORMAÇÕES

Estação Experimental de Canoinhas – (47) 3627-4199
analucia@epagri.sc.gov.br

Estação Experimental de Lages – (49) 3289-6438
ulisses@epagri.sc.gov.br

Estação Experimental de Campos Novos
(49) 3541-3500
eecn@epagri.sc.gov.br

Cooperativa Regional Agropecuária Vale do Itajaí
(47) 3531-3000
cravil@cravil.com.br; sementes@cravil.com.br

 www.epagri.sc.gov.br
 www.youtube.com/epagritv
 www.facebook.com/epagri
 www.twitter.com/epagrioficial
 www.instagram.com/epagri
 linkedin.com/company/epagri
 <http://publicacoes.epagri.sc.gov.br>



CRAVIL
DO PRODUTOR AO CONSUMIDOR



fapesc
Fundação de Amparo à
Pesquisa e Inovação do
Estado de Santa Catarina

3ª Edição: Epagri/DEMC
Tiragem: 10.000 exemplares
Florianópolis, fevereiro/2026



Cultivar de azevém-anual SCS316 CR Altovale



**Azevém-anual
com características únicas:
precocidade e ciclo intermediário**