

## Venda de Sementes

### Rio Grande do Sul

#### Ajuricaba

Cerealista Amigos da Terra  
Fone: (55) 3387-1314/99926-9259

#### Augusto Pestana

Precisão Agro Comércio & Representação Ltda.  
Fone: (55) 3334-1643/99961-8241

#### Girua

Maxiagro Comércio e Representações Agrícolas Ltda.  
Fone: (55) 3361-1965/99962-3667

#### Ijuí

Comércio Representações Agrícolas Relva  
Fone: (55) 3332-5450/9962-2128  
Copagril  
Fone: (55) 3331-6300/99962-6072  
Jorge Alberto Patz & Cia Ltda.  
Fone: (55) 3332-4748/99978-0786  
Luiz Antônio Corrêa Chiapetta  
Fone: (55) 3332-7733  
Nativa Distribuidora de Produtos Agropecuários  
Fone: (55) 3332-5899/99128-1586  
Itaipu Sementes Ltda  
Fone: (55) 3332-7170

#### Marau

Cirao Sementes  
Fone: (54) 3342-1010/(41) 98703-2248

#### Pejuçara

Andreola & Cia Ltda.  
Fone: (55) 3377-1363/99979-9988

#### Santa Barbara do Sul

Araldi e Baggio Ltda.  
Fone: (55) 3372-1571/99963-4450

#### Santa Maria

Roberto Mascarenhas de Souza  
Fone: (55) 3223-2396/99971-8340

#### Santo Ângelo

Comercial de Sementes Lopes Ltda.  
Fone: (55) 3314-0201  
M.M. Marcondes  
Fone: (55) 3312-4588/99975-8820

#### São Lourenço do Sul

João José Rafael Signorini  
Fone: (53) 3251-2838/99971-226

#### Cruz Alta

Kernel Comércio de Sementes Ltda

### Santa Catarina

#### Campos Novos

Cooperativa Regional Agropecuária de Campos Novos  
Fone: (49) 3541-6000

#### Chapecó

Cooperativa Agroindustrial Alfa  
Fone: (49) 3321-7000

#### Maravilha

Cerealista Renascer Ltda.  
Fone: (49) 3664-0121

### Paraná

#### Roncador

Sementes Campo Verde  
Fone: (44) 3523-3829

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento  
Embrapa Clima Temperado

BR 392 - km 78 - CEP 96010-971 - Pelotas, RS - Cx. Postal 403  
www.embrapa.br/clima-temperado

Embrapa Gado de Leite

Av. Eugênio do Nascimento, 610 - CEP 36038-330 - Juiz de Fora, MG.

www.embrapa.br/gado-de-leite

www.embrapa.br/fale-conosco

# Azévem BRS INTEGRAÇÃO

Fotos: Paulo Lanzetta  
Embrapa Clima Temperado - Julho de 2017 - 500 exemplares



MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA, PECUÁRIA  
E ABASTECIMENTO



A cultivar BRS Integração foi desenvolvida pelo Programa de Melhoramento de Azevém da Embrapa, no âmbito da parceria com a Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) e a Associação Sul-Brasileira para o Fomento e a Pesquisa de Forrageiras (Sulpasto). As recomendações de manejo foram desenvolvidas com a Universidade Federal de Pelotas.

Esta cultivar de azevém (*Lolium multiflorum*) apresenta ciclo produtivo precoce, o que permite a colheita de sementes ou ressemeadura natural e a integração com culturas anuais de estação quente. Dependendo do número de desfolhas, o final do ciclo da BRS Integração pode ocorrer em meados de outubro, podendo ser estendido até início de dezembro.

Apresenta porte ereto, o que facilita a colheita mecânica de forragem. Desse modo, adapta-se perfeitamente tanto ao pastejo como à produção de forragem conservada, por exemplo, na forma de silagem pré-secada.

## Características

- ✦ Bom vigor inicial, com rápido estabelecimento da pastagem;
- ✦ Excelente capacidade de rebrote;
- ✦ Alta produtividade de forragem, com excelente qualidade;
- ✦ Ciclo mais curto que as demais cultivares disponíveis no mercado;
- ✦ Excelente adaptação e sanidade;
- ✦ Tolerância ao acamamento;
- ✦ Porte intermediário a ereto, o que facilita o corte mecanizado para produção de forragem conservada;
- ✦ Alta produtividade de sementes e capacidade de ressemeadura natural.

## Manejo

- ✦ Semeadura: 20 a 25 kg/ha de sementes puras viáveis, preferencialmente em linhas;
- ✦ Adubação de base: correção quanto à acidez e fertilidade, conforme as recomendações da Sociedade Brasileira de Ciência do Solo.
- ✦ Nitrogênio: além dos 20 a 30 kg N/ha na base, utilizar 150 kg/ha em cobertura, parcelados, sendo a primeira dose no momento em que a planta estiver com três a quatro folhas.
- ✦ Pastejo: a cultivar deve ser manejada com **alturas máximas entre 25 e 30 cm, e alturas mínimas entre 5 e 8 cm.**

## Produtividade

Estudos realizados pela Embrapa, juntamente com a Universidade Federal de Pelotas (Ufpel), verificaram produtividades entre 7,3 e 8,1 t MS/ha com **proteína bruta de 17% a 18%.**

Avaliada pela Fundação ABC em Arapoti (2013) e Ponta Grossa (2015), no Paraná, BRS Integração foi a cultivar de **maior produtividade de forragem** (MS/ha), superando todas demais cultivares, tanto diploides quanto tetraploides (Figuras 1 e 2).

Figura 1. Produtividade de forragem (MS, Kg/ha) de cultivares de azevém em quatro cortes. Fundação ABC, Arapoti, PR, 2013.

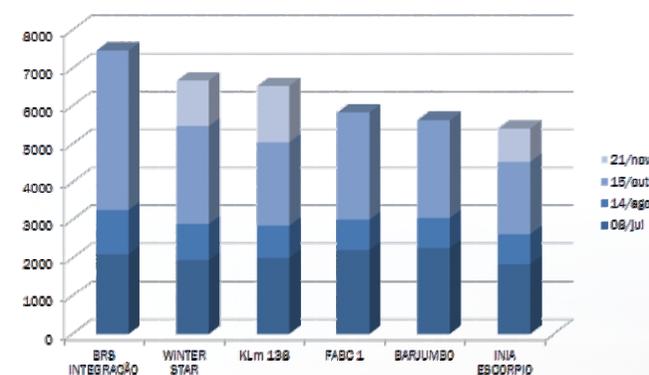
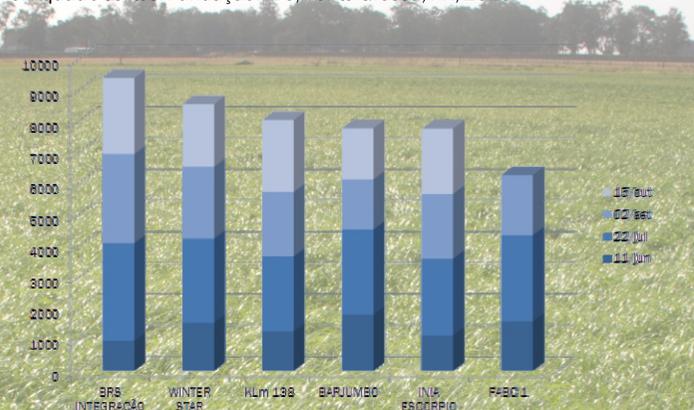


Figura 2. Produtividade de forragem (MS, Kg/ha) de cultivares de azevém em quatro cortes. Fundação ABC, Ponta Grossa, PR, 2015.



Avaliações em diversos ambientes mostraram superioridade em relação às cultivares de azevém mais utilizadas no Brasil.

Produtividade de populações de azevém (matéria seca, kg/ha)

Local	Ano	BRS Integração	BRS Ponteio	Comum	LE 284
Capão do Leão	2006	4.225,71	3.764,36	3.648,37	3.518,15
Ponta Grossa	2006	7.326,40	6.731,55	6.907,85	6.382,55
Bagé	2006	5.571,45	5.971,65	6.203,25	6.233,25
Passo Fundo	2006	9.568,20	9.068,84	7.960,60	7.451,20
Capão do Leão	2014	5.773,20	5.490,80	-	4.318,40
Ponta Grossa	2014	10.400,00	9.454,00	-	6.600,00

