



O setor agrícola catarinense tem motivo para comemorar. As últimas safras dos chamados vinhos de altitude, cuja produção é localizada acima de 900 metros, nas regiões de São Joaquim, Bom Retiro, Caçador e outras localidades, revelaram vinhos de ótima qualidade, comparável aos melhores sul-americanos. A Epagri sente-se orgulhosa por ter contribuído com tecnologia e assistência técnica nos vinhedos pioneiros, e hoje vários produtores já estão caminhando com suas próprias pernas, conforme mostra a reportagem principal desta edição.

E falando em tecnologia, uma experiência nova de gestão em pesquisa acaba de ser posta em prática envolvendo a cultura do arroz irrigado. A segunda reportagem desta revista mostra o trabalho articulado entre pesquisadores, extensionistas e produtores de arroz irrigado visando

à melhoria da qualidade do cereal. Testes estão sendo feitos com novas cultivares, inclusive na linha orgânica, buscando atender o consumo mais sofisticado e alternativo, como arroz-vermelho, arroz-preto e o arroz integral.

Entre os trabalhos experimentais abordados nesta edição, um estudo da Estação Experimental de Caçador comprovou que o catálogo de cores para maturação da maçã em uso pelos produtores apresenta boa confiabilidade para avaliar o ponto de maturação das cultivares Fuji, Gala e Royal Gala, as mais plantadas no Estado. E a Estação Experimental de Itajaí comprovou, pela coleta de amostras com agricultores catarinenses, que a semente de arroz irrigado utilizada no Estado apresenta alta qualidade, considerando pureza, germinação e vigor. Aliás, Santa Catarina é o Estado brasileiro que

obteve a maior evolução na qualidade dessa semente nas três últimas décadas.

Um dos destaques desta edição é a seção Germoplasma, que apresenta o lançamento da cultivar Colorado, novo milho de polinização aberta, e a descrição da cultivar Catarina, já em uso no Estado. São milhos desenvolvidos para a pequena propriedade, não necessitando a compra anual de sementes, além de ser mais rústicos e de estar sendo disponibilizados para os produtores da agricultura familiar. Para os produtores de banana orgânica esta edição apresenta, na seção Informativo Técnico, a recomendação de oito cultivares de banana para o litoral sul catarinense, as quais sobressaem nos aspectos de produção e resistência ao mal de sigatoka.

Boa leitura!



REVISTA QUADRIMESTRAL

15 DE NOVEMBRO DE 2010

ISSN 0103-0779

INDEXAÇÃO: Agrobases e CAB International.

AGROPECUÁRIA CATARINENSE é uma publicação da Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina (Epagri), Rodovia Admar Gonzaga, 1.347, Itacorubi, Caixa Postal 502, 88034-901 Florianópolis, Santa Catarina, Brasil, fone: (48) 3239-5500, fax: (48) 3239-5597, internet: www.epagri.sc.gov.br, e-mail: gmc@epagri.sc.gov.br.

#### EDITORIAÇÃO:

Editor-chefe: Roger Delmar Flesch  
Editor técnico: Paulo Sergio Tagliari

JORNALISTA: Cinthia Andruchak Freitas (MTb SC 02337)

ARTE E CAPA: Vilton Jorge de Souza

DIAGRAMAÇÃO E ARTE-FINAL: Victor Berretta

PADRONIZAÇÃO: Abel Viana

REVISÃO DE PORTUGUÊS: João Batista Leonel Ghizoni

REVISÃO DE INGLÊS: João Batista Leonel Ghizoni

REVISÃO TIPOGRÁFICA: Daniel Pereira

DOCUMENTAÇÃO: Ivete Teresinha Veit e Abel Viana

ASSINATURA/EXPEDIÇÃO: Ivete Ana de Oliveira – GMC/Epagri, C.P. 502, 88034-901 Florianópolis, SC, fones: (48) 3239-5595 e 3239-5535, fax: (48) 3239-5597 ou 3239-5628, e-mail: assinatura@epagri.sc.gov.br  
Assinatura anual (3 edições): R\$ 22,00 à vista

PUBLICIDADE: GMC/Epagri – fone: (48) 3239-5682, fax: (48) 3239-5597

#### FICHA CATALOGRÁFICA

Agropecuária Catarinense – v.1 (1988) – Florianópolis: Empresa Catarinense de Pesquisa Agropecuária 1988 - 1991  
Editada pela Epagri (1991 – )  
Trimestral  
A partir de março/2000 a periodicidade passou a ser quadrimestral.  
1. Agropecuária – Brasil – SC – Periódicos. I. Empresa Catarinense de Pesquisa Agropecuária, Florianópolis, SC. II. Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina, Florianópolis, SC.  
CDD 630.5

Tiragem: 2.500 exemplares  
Impressão: Floriprint Ind. Gráfica e Etiquetas Ltda.

As normas para publicação na Revista Agropecuária Catarinense estão disponíveis no site [www.epagri.sc.gov.br](http://www.epagri.sc.gov.br).

**Esta edição foi financiada pela Fundação de Apoio à Pesquisa Científica e Tecnológica do Estado de Santa Catarina (Fapesc).**