

Sumário

- 2 Editorial
- 3 Lançamentos editoriais

Registro

- 5 Ferramenta da Epagri avisa o agricultor sobre condições favoráveis a doenças
- 6 Produtos à base de neem controlam pragas no rebanho e nas lavouras
- 7 Novos cultivares de maçã ampliam período de colheita
- 8 Santa Catarina produz 40 mil toneladas de peixe de água doce
- 9 Alho pode se tornar opção de renda no Alto Vale do Itajaí
- 10 Javalis atacam áreas rurais de Santa Catarina
- 10 Mercado brasileiro de orgânicos deve movimentar R\$2,5 bilhões neste ano
- 11 Epagri usa milho para desenvolver macarrão sem glúten
- 12 Pesquisa revela relação de simbiose entre abelha sem ferrão e fungo
- 12 Vendas de defensivos biológicos devem crescer até 20% ao ano

Opinião

- 13 O poder da informação e do conhecimento socioeconômico

Conjuntura

- 14 O agronegócio na balança comercial catarinense no século 21: Onde estamos e o que fazer

Vida rural

- 17 Enxertia aumenta qualidade e produtividade de hortaliças

Reportagem

- 19 Eles curtem e transformam o campo
- 25 Finas, de mesa e catarinenses
- 29 Bracatinga é patrimônio desconhecido dos catarinenses

Flora catarinense

- 32 Métodos alternativos para o controle de fitopatógenos de solo: solarização e termoterapia

Informativo técnico

- 37 Análise dos critérios de compra de sêmen bovino pelos órgãos públicos do Oeste Catarinense
- 41 O valor nutracêutico da cebola

Nota científica

- 45 Colonização micorrízica de videiras cultivadas em sistemas orgânico e convencional no estado de Santa Catarina
- 49 Inventário de vegetação em estágio inicial de sucessão na Floresta Ombrófila Densa no Vale do Itajaí, Santa Catarina
- 54 Avaliação da produção e do rendimento de azeite das oliveiras 'Arbequina', 'Arbosana' e 'Koroneiki' em Santa Catarina

Germoplasma

- 58 Novos cultivares de aipim: SCS256 Seletto, SCS257 Estação EEI, SCS258 Peticinho e SCS259 Diamante

Artigo científico

- 63 Nível de dano econômico do percevejo barriga-verde, *Dichelops furcatus* (Fabr.) (Hemiptera: Pentatomidae), em milho
- 68 Fertilidade e análise de reservas em gemas das videiras 'Greco di Tufo', 'Coda di Volpe' e 'Viognier' cultivadas em São Joaquim, Santa Catarina
- 73 Estimativa da densidade populacional de bananeiras do Subgrupo Cavendish em áreas de produção na região do litoral norte catarinense
- 78 Diversidade de variedades locais de milho-pipoca conservada *in situ on farm* em Santa Catarina: um germoplasma regional de valor real e potencial desconhecido
- 86 Gesso agrícola e calcário aplicados no sistema de plantio direto com e sem revolvimento do solo

Normas para publicação

- 94 Normas para publicação