



**Maçãs do grupo ‘Gala’ no Brasil (Impresso) – Livro 304p.**

Este livro, elaborado por pesquisadores da Epagri, apresenta a história do grupo ‘Gala’ no Brasil e as mais recentes informações sobre as melhores técnicas de cultivo, com o objetivo de servir como uma fonte de informações eficiente para a maioria das dúvidas do dia a dia dos produtores, técnicos, acadêmicos e demais interessados. Nos últimos 10 anos (2010 a 2020) a produção brasileira de maçã oscilou ao redor de 1,2 milhão de toneladas por ano. O grupo ‘Gala’, em média, respondeu por 57,4% da produção de maçãs entre as safras de 2007/2008 e 2019/2020, enquanto o grupo ‘Fuji’ respondeu por 36,6% da produção. Os outros cultivares responderam por 6%. Essa obra, repleta de ilustrações, está dividida em 11 capítulos, englobando a história dessa maçã no Brasil, características agrônômicas, melhoramento genético, os cultivares, dados da produção mundial e brasileira, porta-enxertos, manejo, controle de doenças e pragas, colheita e armazenagem.



**Pitaita no Brasil, nova opção de cultivo (Impresso) – Livro 348p.**

O livro apresenta informações técnico-científicas desenvolvidas por várias instituições de pesquisa e ensino do Brasil para a produção desta espécie, que possui origem nas Américas e é conhecida mundialmente. O leitor irá encontrar nos 11 capítulos do livro informações sobre os novos cultivares desenvolvidos para as condições brasileiras e diversos tópicos técnicos como instalação de pomares, adubação, manejo de pragas e doenças etc., bem como as possibilidades de produção orgânica, de processamento e aproveitamento da fruta na indústria. A obra, fartamente ilustrada, é destinada a produtores, técnicos, extensionistas, pesquisadores, professores e estudantes da área da fruticultura.



**Indicadores de Desempenho da Agricultura e do Agronegócio de Santa Catarina (Impresso/On-line) – BT 206 - 67p.**

O Centro de Socioeconomia e Planejamento Agrícola (Cepa), unidade de pesquisa da Epagri, é responsável pelo monitoramento das safras e do mercado agrícola no Estado. Este Boletim Técnico apresenta uma série de indicadores calculados para as safras de 2020 e 2021. Os dados refletem os resultados mais relevantes alcançados pelos cultivos e criações de Santa Catarina, em termos produtivos e mercadológicos. Com essa publicação, a Epagri espera contribuir para a tomada de decisão dos produtores em relação à produção e ao mercado, bem como para a condução das políticas públicas que visem melhorar as condições de produção e o desempenho produtivo e econômico da agropecuária e do agronegócio.



### **Avaliação de cultivares para o estado de Santa Catarina 2022-2023 (On-line) – BT 205 - 97p.**

As avaliações de desempenho dos cultivares das diferentes culturas apresentadas neste Boletim Técnico são realizadas anualmente em diferentes regiões edafoclimáticas de Santa Catarina. Nessas avaliações se identificam aqueles com melhor sanidade, maior potencial de produtividade, boa adaptação regional e tolerância ou resistência aos principais problemas fitossanitários. O uso de cultivares com essas características é o início de uma boa colheita. Para fins de financiamento e seguro agrícola privado ou público (Proagro ou Seaf) é essencial consultar os cultivares indicados para cultivo em SC. Este Boletim representa o esforço dos pesquisadores das unidades de pesquisa da Epagri para oferecer aos produtores catarinenses opções de cultivares mais produtivos, com maior qualidade e que sejam competitivos tanto no mercado catarinense como no brasileiro.



### **Maria farinha e a Maré (Impresso) – Cartilha 32p.**

Esta publicação tem por objetivo despertar a curiosidade do público infantil para o fenômeno da maré. O seu entendimento não é simples, nem para os adultos, quem dirá para as crianças. A maré é um acontecimento oceânico muito importante que afeta a economia, o lazer e a segurança de muitas pessoas nas cidades litorâneas. Os autores buscam explicar como se geram as marés e suas variações de forma lúdica e ao mesmo tempo didática. Com esta cartilha a Epagri pretende oferecer um material útil aos professores de ciências do ensino fundamental, aos técnicos da extensão rural e aos agentes comunitários que trabalham com crianças em comunidades pesqueiras.



### **Recomendações para a produção sustentável de arroz irrigado em Santa Catarina (Impresso/On-line) – SP 56 - 132p.**

O arroz irrigado possui grande importância econômica e social em Santa Catarina. A atividade ocupa uma área de quase 150 mil hectares e envolve mais de 5 mil produtores rurais em 93 municípios. Com os esforços da pesquisa e da extensão rural no Estado a produtividade média da cultura aumentou consideravelmente nos últimos 25 anos, passando de 2,5t/ha para 7,5t/ha. Santa Catarina é o segundo maior produtor do país, depois do Rio Grande do Sul e detém as maiores produtividades e possui municípios com rendimentos superiores a 8t/ha. A publicação reúne um conjunto de tecnologias para o cultivo de arroz e é destinada a técnicos, estudantes e produtores vinculados a essa cultura. Tem sido usada como guia em cursos e treinamentos realizados pela Epagri. Nesta quarta edição, o SP está mais abrangente e inclui outros sistemas de cultivo praticados no Estado, embora o principal ainda seja o sistema pré-germinado.