

## Vivecitrus lança manual de boas práticas

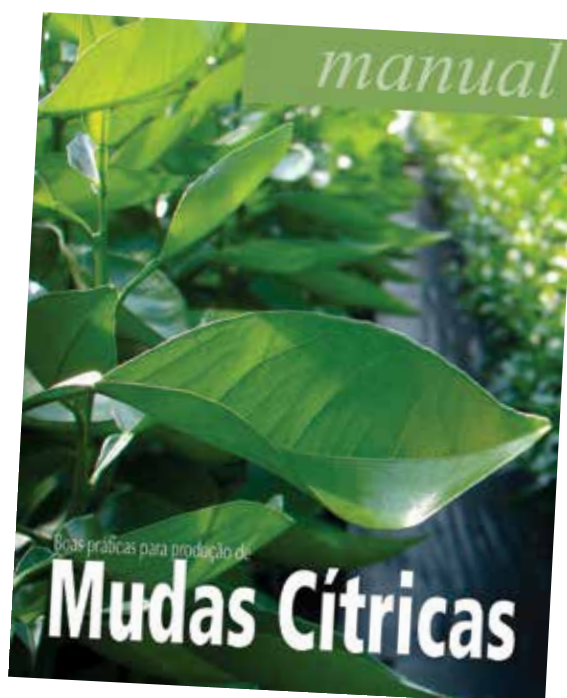
Publicação foi apresentada no 3º Encontro de Manejo para Produção de Mudas Cítricas

A Vivecitrus, em parceria com Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (Esalq/USP), lançou, durante o 3º Encontro de Manejo para Produção de Mudas Cítricas, o Manual Vivecitrus de Boas Práticas para Produção de Mudas Cítricas.

A publicação, que estará disponível para todos os associados a partir de fevereiro de 2013, conta com orientações sobre a melhor forma de se produzir mudas cítricas, de acordo com a legislação vigente e com as mais modernas pesquisas na área.

“Trata-se de um resumo do conhecimento produzido. O material foi consolidado pelos esforços de técnicos, pesquisadores e viveiristas que, desde 1998, se dedicam à atividade de produção de mudas cítricas em ambiente protegido”, explica o presidente da Vivecitrus, Ricardo Franzini Krauss.

O manual contempla diretrizes da infraestrutura necessária para a instalação de um viveiro, das etapas de produção das mudas, irrigação, adubação, controle de pragas e doenças, tipos de copas e porta-enxertos e custos de produção.



Manual reúne principais diretrizes para a produção em viveiros

## Embrapa apresenta quatro novas variedades de laranja

A Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) Mandioca e Fruticultura apresentou recentemente quatro novas variedades de laranja: BRS Precoz, Majorca, Kawatta e Olivelihoods – as três últimas recomendadas para o Estado de São Paulo. As três primeiras têm em comum a maturação precoce (colhidas entre maio e julho) e a produtividade similar à ‘Hamlin’, que é referência no mercado.

“O diferencial está no sabor e na cor, superiores à Hamlin. Em testes sensoriais, apresentaram melhor qualidade para produção de suco pasteurizado e concentrado congelado, ideais para a indústria. Já a BRS Precoz tem aptidão para o mercado de fruta fresca”, afirma o pesquisador Eduardo Sanchez Stuchi, responsável pela geração e avaliação das variedades. No caso da Olivelihoods, o que a diferencia é a alta produtividade.



Variedades garantem ganhos de produção

## Pra se ver livre dos psilídeos, use Engeo Pleno.

Chegou Engeo Pleno, o produto mais completo que assegura o controle dos psilídeos. O único que oferece controle no choque e residual com conveniência e praticidade. Ideal para um programa de tratamento com rotação de produtos, melhor resultado para seu investimento.

Só há um lugar para os psilídeos: bem longe.



EngeoPleno®

syngenta.



INFORMATIVO



# Vivecitrus

Organização Paulista de Viveiros de Mudas Cítricas

Ano 12 - nº 48 - Nov/Dez/Jan 2013



## De olho no futuro

Vivecitrus promove 3º Encontro de Manejo para Produção de Mudas Cítricas



Ricardo Franzini Krauss  
Presidente da Vivecitrus

## Novos desafios

Gostaria de agradecer a confiança dos associados que reconheceram o trabalho realizado na gestão anterior e nos conduziram novamente à presidência da Vivecitrus na assembleia realizada em novembro.

Meu reconhecimento se estende também para os integrantes da diretoria anterior, que tiveram um excelente desempenho.

Os anos seguintes serão de muitos desafios e de crise, mas não podemos desanimar em momento algum. O setor está se reerguendo aos poucos e estamos empenhados em fazer parte desta retomada.

A partir de 2013, o informativo Vivecitrus será editado três vezes ao ano devido a uma reestruturação interna. Contamos com a colaboração de todos e também reiteramos que no site da associação – [www.vivecitrus.com.br](http://www.vivecitrus.com.br) – sempre há novidades e informações para os viveiristas.



## Expediente

**Informativo Vivecitrus** é uma publicação trimestral da Vivecitrus (Organização Paulista de Viveiros de Mudas Cítricas). Sede: Avenida Cássio de Carvalho, 23, CEP 14802-350, Araraquara – SP. Endereço para correspondência: R. Guilherme de Almeida, 77, CEP 13418-585, Piracicaba - SP. Fone: (19) 3375-9878. Site: [www.vivecitrus.com.br](http://www.vivecitrus.com.br). E-mail: [vivecitrus@vivecitrus.com.br](mailto:vivecitrus@vivecitrus.com.br). **Conselho editorial:** Joaquim Dragone e Ricardo Krauss. **Coordenação editorial:** Com Texto Comunicação Corporativa. Fone: (16) 3324-5300. E-mail: [ctexto@ctexto.com.br](mailto:ctexto@ctexto.com.br). **Jornalista responsável:** Fernanda Franco (MTb. 28.578). **Reportagem:** Flávia Romanelli. **Edição:** Michele Carvalho. **Projeto gráfico:** Valmir Campos. **Fotos:** Arquivo Vivecitrus. **Impressão e fotolito:** Gráfica Bolsoni. Fone: (16) 3336-9008.

## Congresso destaca novas variedades

Evento na Espanha contou com a participação de 56 países

Com o tema Citros e Saúde, a Sociedade Internacional de Citricultura (ISC) promoveu, de 12 a 23 de novembro, em Valência, na Espanha, o 12º Congresso Internacional de Citros (ICC 2012).

O evento teve sessões plenárias e ordinárias, *workshops* e exibição de pôsteres. Dos trabalhos apresentados, aproximadamente 25% foram dedicado ao melhoramento genético de variedades, *breeding* (criação e desenvolvimento) e proteção e patentes de novas variedades.

Mais de 1.200 delegados de 56 países participaram do congresso e 620 deles, das visitas técnicas, nas quais tiveram a oportunidade de ver a tradicional e a moderna citricultura espanhola, incluindo operações em viveiros, práticas culturais, variedades, *packing houses*, indústria de suco e institutos de pesquisa.

Cerca de 50 brasileiros, entre viveiristas, produtores, pesquisadores e consultores estiveram presentes, formando a maior delegação estrangeira que mais apresentou trabalhos, especialmente de universidades e institutos de pesquisa. Este ano, o Congresso foi realizado pelo Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA). A próxima edição será no Brasil, em 2016.

Segundo o associado da Vivecitrus, César Graf, que representou a entidade no congresso, o evento destacou o investimento em pesquisas. “Mesmo em tempos de crise econômica grave, pesquisa, desenvolvimento e inovação são essenciais para manter a competitividade da cadeia cítrica mundial”, afirma.

Os trabalhos indicaram uma tendência na procura de novas variedades destinadas ao mercado de frutas de mesa, voltadas às necessidades e preferências do mercado mundial comprador, com ênfase em frutas sem sementes, com calibre médio a pequeno, boa coloração, bom sabor e também por tipos superprecoces e tardios.



Participantes conheceram os pomares espanhóis

# Desafios para o setor em pauta

Vivecitrus realiza 3º Encontro de Manejo para Produção de Mudas Cítricas

A Vivecitrus, em parceria com a Estação Experimental de Citricultura de Bebedouro e com o Grupo Técnico de Assistência e Consultoria em Citros (GTACC), promoveu o 3º Encontro de Manejo para Produção de Mudas Cítricas, em 25 de outubro.

Os temas abordados foram sanidade das mudas cítricas, manejo de pragas em viveiros telados, armazenamento de sementes de porta-enxertos, legislação e normas e custo de produção. Durante o evento, também foi lançado o Manual Vivecitrus de Boas Práticas para Produção de Mudas Cítricas (*leia mais na página 5*).

Segundo a apresentação de Juliano Ayres, do Fundo de Defesa da Citricultura (Fundecitrus), a produção de mudas cítricas deve garantir a qualidade, o vigor e a sanidade da planta. Ele discorreu sobre os porta-enxertos mais produtivos, a infraestrutura adequada dos viveiros e as características das estufas e telas. “Os principais resultados do programa de Viveiros Protegidos são: sanidade em relação à CVC e ao *greening*, ausência de nematoides, redução de *Phytophthora* e do cancro cítrico; diminuição no custo de produção das mudas a longo prazo e aumento da precocidade e produtividade dos pomares”, explicou.

José Luiz da Silva, da SGC Gravena, falou sobre o manejo de pragas em viveiros telados. De acordo com sua apresentação, o controle deve ser feito por meio de fichas de inspeção e armadilhas adesivas amarelas. Os ácaros, insetos e seus sintomas foram mostrados durante a palestra. “É necessário pulverizar quando houver presença de praga na bancada inspecionada”, orientou.

A tecnologia de armazenamento de sementes de porta-enxertos de citros foi abordada pela pesquisadora Lenice do Nascimento, do Centro de Citricultura “Sylvio Moreira”. O objetivo do estudo foi testar a eficiência da embalagem Xtend e compará-la com a utilizada atualmente nos viveiros. “Os itens analisados foram o aumento da vida útil e a capacidade de germinação das sementes de citrumelo swingle e limão cravo e também a eficiência de dois diferentes fungicidas no controle de patógenos”, indicou Lenice. A embalagem Xtend demonstrou ser bastante promissora no armazenamento de sementes de citrumelo swingle.



Juliano Ayres, do Fundecitrus, falou sobre a produção de mudas

Paulo Fernando de Brito, do Escritório de Defesa Agropecuária de Barretos, falou sobre a legislação vigente e a situação atual dos viveiros paulistas. Ele apresentou a estrutura mínima exigida e as exigências fitossanitárias para mudas e borbulheiras, além das principais propostas na nova legislação.

Os aspectos econômicos da produção de mudas foram apresentados por Leandro Fukuda, da Farmatac. Para ele, em 2013, o cenário não será favorável para a citricultura e os custos de produção precisam ser bem avaliados. “Devem ser levados em conta a estrutura necessária, o custo de mão-de-obra e de insumos.” Para que os viveiristas não tenham prejuízos, o palestrante sugeriu alternativas como a formação de mudas após contrato para produzir somente a quantidade necessária de plantas.



## Vivecitrus elege nova diretoria

Em assembleia realizada no dia 27 de novembro, os associados da Vivecitrus escolheram a nova diretoria da entidade, que vai atuar no biênio 2013/2014.

Ricardo Franzini Krauss e Vitor Cicolin tiveram a gestão anterior reconhecida e foram reeleitos como presidente e vice, respectivamente. Os demais membros são novos na composição da diretoria:

• **Presidente:** Ricardo F. Krauss

• **Vice-presidente:** Vitor J. B. Cicolin

• **Tesoureiro:** Joaquim Dragone

• **Diretor de Comunicação:** Fabiano S. Gonçalves

• **Secretário:** Alexandre Chichinelli

## ASSOCIADOS VIVECITRUS:

**Agromillora P e C de Mudas Vegetais Ltda.**  
[www.agromillorataperao.com.br](http://www.agromillorataperao.com.br)  
Fone: 14 - 8115 8371

**Horticitrus**  
[www.horticitrus.com.br](http://www.horticitrus.com.br)  
Fone: 19 - 3546 1680

**Fiorese Citrus**  
[www.fioresecitrus.com.br](http://www.fioresecitrus.com.br)  
Fone: 16 - 3852 4402

**Fischer S/A Comércio Indústria e Agricultura**  
[www.grupofischer.com.br](http://www.grupofischer.com.br)

**Citrograf Mudas**  
[www.citrograf.com.br](http://www.citrograf.com.br)  
Fone: 19 - 3534 9981

**Louis Dreyfus Commodities**  
[www.louisdreyfuscommodities.com](http://www.louisdreyfuscommodities.com)

**Blasco & Almeida Mudas Cítricas**  
[www.blascoalmeida.com.br](http://www.blascoalmeida.com.br)  
Fone: 19 - 3542 3813

**Dragone Mudas**  
[www.dragonemudas.com.br](http://www.dragonemudas.com.br)  
Fone: 16 - 3335 7720

**Viveiro dos Laranjais Agropecuária Ltda.**  
Fone: 16 - 3952 4185

**Krauss Citros**  
[www.krausscitros.com.br](http://www.krausscitros.com.br)  
Fone: 19 - 3671 3340

**Sucocítrico Cutrale Ltda.**  
[www.cutrale.com.br](http://www.cutrale.com.br)

**Paulo Sandrini e Rafael Machado**  
Fone: 17- 3361 1193