



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Agricultura e Abastecimento
Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios
Instituto de Economia Agrícola

Governador do Estado
Geraldo Alckmin

Secretário de Agricultura e Abastecimento
Duarte Nogueira

Secretário Adjunto
Alberto José Macedo Filho

Chefe de Gabinete
Antonio Vagner Pereira

Coordenador da Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios
Luis Fernando Ceribelli Madi

Diretor do Instituto de Economia Agrícola
Antonio Ambrosio Amaro



INFORMAÇÕES ECONÔMICAS

INSTITUTO DE ECONOMIA AGRÍCOLA

volume 35, n.7, p.1-128, julho/2005

Série Técnica *apta*

Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Agricultura e Abastecimento
Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios
Instituto de Economia Agrícola

INFORMAÇÕES ECONÔMICAS. v.1-n.12 (dez.1971) - São Paulo
Instituto de Economia Agrícola, dez. 1971-
(Série Técnica Apta)

Mensal

Continuação de: Mercados Agrícolas e Estatísticas Agrícolas,
v.1-6, jun./nov., 1966-1971.

A partir do v.30, n.7, jul., 2000 faz parte da Série Técnica Apta da
SAA/APTA.

ISSN 0100-4409

1 - Economia - Periódico. I - São Paulo. Secretaria de Agricultura
e Abastecimento. Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios.
I - São Paulo. Instituto de Economia Agrícola.

CDD 330

Periodicidade

Mensal

Tiragem

900 exemplares

Impressão e acabamento

Imprensa Oficial do Estado S. A.

É permitida a reprodução total ou parcial desta revista, desde que seja citada a fonte.
Os artigos assinados são de inteira responsabilidade dos autores.

Instituto de Economia Agrícola

Av. Miguel Stéfano, 3.900 - 04301-903 - São Paulo - SP - Fone: (11) 5067-0529 / 0531 - Fax: (11) 5073-4062
e-mail: iea@iea.sp.gov.br - Site: <http://www.iea.sp.gov.br>

INFORMAÇÕES ECONÔMICAS

Revista Técnica do
Instituto de Economia Agrícola - IEA
v.35 n.7 p.1-128 Julho 2005

Editor Responsável

Regina Junko Yoshii

Editores Associados

Seção de Artigos Técnicos

Nelson Batista Martin

Seção de Análise Setorial

Alfredo Tsunehiro

Seção de Estatísticas

Ana Maria Montragio Pires de Camargo

Capa

José Venâncio de Resende

Corpo de Relatores Técnicos

Afonso Negri Neto

Alceu de Arruda Veiga Filho (APTA - Regional)

Ana Maria Pereira Amaral

Arthur Antonio Ghilardi

Celso Luis Rodrigues Vegro

Denise Viani Caser

João Donato Scorvo Filho (Instituto de Pesca)

Lilian Cristina Anefalos

Maria Célia Martins de Souza

Marina Brasil Rocha

Marli Dias Mascarenhas Oliveira

Nilda Tereza Cardoso de Mello

Richard Domingues Dulley

Samuel Ribeiro Giordano (PENSA)

Sebastião Nogueira Junior

Terezinha Joyce Fernandes Franca

Bibliografia

Vandete P. do Nascimento Medeiros

Editoração de Texto e Revisão de Português

Maria Áurea Cassiano Turri

Revisão de Inglês

Lucy Moraes Rosa Petroucic

Programação Visual

Rachel Mendes de Campos

Editoração Eletrônica

Deborah Silva de Oliveira Alencar

Rachel Mendes de Campos

Roseli Clara Rosa Trindade

Criação da Capa

Renato Eduardo Oliveira Pinto

Divulgação

José Venâncio de Resende

Distribuição

Regina Junko Yoshii

Deborah Silva de Oliveira Alencar

ISSN 0100-4409



INFORMAÇÕES ECONÔMICAS

INSTITUTO DE ECONOMIA AGRÍCOLA

SUMÁRIO

ARTIGO TÉCNICO

Relevância da Agricultura Familiar na Geração de Renda no Município de Monções, Estado de São Paulo (M. A. A. Tarsitano, A. L. Sant'Ana, R. M. A. Rapassi) 7

Mercado de Alho no MERCOSUL: produção, estacionalidade e consolidação do mercado (W. P. de Camargo Filho, H. S. Alves) 18

Análise do Comportamento dos Preços e Volumes de Frutas Comercializadas no Estado do Ceará (B. M. G. Costa) 28

Custo de Produção e Rentabilidade da Alfaca Crespa, em Ambiente Protegido, em Cultivo Solteiro e Consorciado com Tomateiro, Jaboticabal, Estado de São Paulo (B. L. A. Rezende, C. C. Costa, A. B. Cecílio Filho, M. I. E. G. Martins) 42

ANÁLISE SETORIAL

Nanotecnologia e "Agricultura Inteligente" (R. D. Dulley) 53

Avicultura de Corte: situação e perspectivas em maio de 2005 (S. S. Martins) 57

SEÇÃO ESPECIAL

Novos Títulos Financeiros do Agronegócio e Novo Padrão do Financiamento Setorial (J. S. Gonçalves, N. B. Martin, J. V. de Resende, C. L. R. Vegro) 63

Revista Agricultura em São Paulo: volume 52, número 1, 2005: resumo e *abstract* 91

ESTATÍSTICAS

Apresentação 99

Preços Pagos pela Agricultura 100

Preços Recebidos pelos Agricultores 104

Preços no Atacado 116

Preços no Varejo 118

Cesta de Mercado 121

Índices de Preços Agrícolas 122

Indicadores de Conjuntura Agropecuária 123

Salários Rurais 124

CONVENÇÕES¹

Abreviatura, sigla, símbolo ou sinal	Significado	Abreviatura, sigla, símbolo ou sinal	Significado
- (hífen)	dado inexistente	inf.	informante
... (três pontos)	dado não disponível	IPCA	Índice de Preços ao Consumidor Amplo
x (letra x)	dado omitido	IPCMA	Índice de Preços da Cesta de Mercado dos Produtos de Origem Animal
0, 0,0 ou 0,00	valor numérico menor do que a metade da unidade ou fração	IPCMT	Índice de Preços da Cesta de Mercado Total
"(aspa)	polegada (2,54cm)	IPCMV	Índice de Preços da Cesta de Mercado dos Produtos de Origem Vegetal
/ (barra)	por ou divisão	IPR	Índice de Preços Recebidos pelos Produtores
@	arroba (15kg)	IPRA	Índice de Preços Recebidos de Produtos Animais
abs.	absoluto	IPRV	Índice de Preços Recebidos de Produtos Vegetais
alq.	alqueire paulista (2,42ha)	IPP	Índice de Preços Pagos pelos Produtores
benef.	beneficiado	IPPD	Índice de Preços de Insumos Adquiridos no Próprio Setor Agrícola
cab.	cabeça	IPPF	Índice de Preços de Insumos Adquiridos Fora do Setor Agrícola
cx.	caixa	kg	quilograma
cap.	capacidade	km	quilômetro
cv	cavalo-vapor	l (letra ele)	litro
cil.	cilindro	lb.	libra-peso (453,592g)
c/	com	m	metro
conj.	conjunto	máx.	máximo
CIF	custo, seguro e frete	mín.	mínimo
dh	dia-homem	nac.	nacional
dm	dia-máquina	n.	número
dz.	dúzia	obs.	observação
emb.	embalagem	pc.	pacote
engr.	engradado	p/	para
exp.	exportação ou exportado	part. %	participação percentual
FOB	livre a bordo	prod.	produção
g	grama	rend.	rendimento
hab.	habitante	rel.	relação ou relativo
ha	hectare	sc.	saca ou saco
hh	hora-homem	s/	sem
hm	hora-máquina	t	tonelada
IGP-DI	Índice Geral de Preços-Disponibilidade Interna	touc.	touceira
IGP-M	Índice Geral de Preços de Mercado	u.	unidade
imp.	importação ou importado	var. %	variação percentual

¹ As unidades de medida seguem as normas do Sistema Internacional e do Quadro Geral das Unidades de Medida. Apenas as mais comuns aparecem neste quadro.