



Valor da Produção Agropecuária por Região, Estado de São Paulo, 2012 - Estimativa Preliminar

O valor da produção agropecuária e florestal do Estado de São Paulo em 2012 foi estimada em R\$ 58,7 bilhões, com base em dados preliminares do ano agrícola 2011/12¹. Este valor corresponde a uma redução de 0,5% em relação ao do ano precedente, em moeda corrente. Para o cálculo do valor foram considerados 53 produtos, sendo 50 de origem agropecuária e três florestais (madeira de eucalipto, madeira de pinus e resina de pinus).

Os produtos que apresentam os maiores crescimentos de valor, em termos relativos, são: cebola (93,1%), repolho (55,8%), alface (47,9%), caqui (44,6%), feijão (40,0%), amendoim (39,0%), mandioca para mesa (38,8%), batata-doce (37,8%) e tomate para indústria (37,3%). Os produtos que apresentam as maiores quedas de valor da produção são: limão (47,9%), manga (46,3%), resina de pinus (45,8%), laranja para mesa (44,1%) e abacaxi (43,3%). A cana-de-açúcar, principal produto da agropecuária paulista, corresponde a 45,9% do valor total em 2012. O valor dos produtos florestais deve atingir 4,1 bilhões, participando com 7,0% do valor da produção agropecuária e florestal do Estado em 2012.

O objetivo deste trabalho é apresentar a estimativa preliminar do valor da produção agropecuária por região do Estado de São Paulo em 2012. Foi considerada a regionalização da Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (CATI), a qual agrupa os 645 municípios paulistas em 40 regiões agrícolas, administradas por Escritórios de Desenvolvimento Rural (EDRs). Foram relacionados os quatro produtos de maior valor de cada região, visando analisar o grau de concentração das fontes primárias de renda das atividades produtivas^{2, 3}.

No cálculo do valor da produção regional, não são considerados os produtos florestais, por não se dispor de dados regionalizados. Dessa forma e com base em dados preliminares, o valor da produção agropecuária (VPA) do Estado de São Paulo em 2012 foi estimado em R\$ 54,6 bilhões, 0,5% menor que o de 2011. A composição dos produtos e os procedimentos para o cálculo do valor da produção são apresentadas em trabalho similar, focando o Estado como um todo⁴.

Os resultados parciais dos cálculos dos valores indicam desempenhos muito discrepantes entre as regiões nesta temporada. As regiões (EDRs) que mais crescem em 2012 são: São Paulo (38,6%), Franca (31,0%), Guaratinguetá (27,8%), Registro (16,0%), Itapeva (11,6%), Campinas (11,4%), Pindamonhangaba (10,8%) e Sorocaba (10,2%). Vinte e três das 40 regiões apresentam queda do valor da produção, em relação a 2011. As maiores quedas ocorrem nas regiões de Bauru (14,1%), Limeira (11,6%), Mogi-Mirim (10,7%), Jales (8,4%), Itapetininga (8,2%), Lins (8,2%), Dracena (7,7%), Fernandópolis (7,1%) e Piracicaba (6,9%) (Tabela 1).

As quatro regiões ou EDRs maiores produtoras da agropecuária paulista em 2012 são: Barretos, São João da Boa Vista, Orlandia e Presidente Prudente, as quais, em conjunto, são responsáveis por 18,5% do valor total. A região de Jaboticabal, que ocupou a quarta posição em 2011, é suplantada por Presidente Prudente em 2012, especialmente pelos baixos preços da laranja, segundo principal produto do EDR. Seguem-se como regiões de maior produção, em ordem decrescente, Ribeirão Preto e Andradina, cada uma com VPA superior a R\$ 2 bilhões.

A diferenciação entre as regiões quanto à renda da agropecuária pode ser verificada quando se compara o VPA de Barretos, o maior do Estado, que supera a soma dos VPAs dos sete EDRs de menor produção em 2012 (Jales, Registro, Fernandópolis, Mogi das Cruzes, Pindamonhangaba, Guaratinguetá e São Paulo). As cinco últimas regiões do *ranking* do VPA de 2012 estão situadas nas áreas geográficas de piores condições topográficas e de aptidão para as atividades agropecuárias do Estado.

Tabela 1 - Valor da Produção Agropecuária, por Escritório de Desenvolvimento Rural, Estado de São Paulo, 2012, Estimativa Preliminar

EDR	2011		2012			Var. %
	Valor (R\$)	Part. %	Valor (R\$)	Part. %	% acum.	
Barretos	2.946.110.621,14	5,37	3.034.360.693,96	5,56	5,56	3,0
São João da Boa Vista	2.531.104.454,72	4,61	2.545.624.472,70	4,66	10,22	0,6
Orlândia	2.258.575.891,66	4,12	2.317.646.436,54	4,25	14,47	2,6
Presidente Prudente	2.074.384.749,34	3,78	2.186.296.100,10	4,00	18,47	5,4
Jaboticabal	2.215.379.052,42	4,04	2.120.806.976,57	3,88	22,36	-4,3
Ribeirão Preto	2.054.906.014,82	3,75	2.074.331.686,29	3,80	26,16	0,9
Andradina	2.068.129.938,49	3,77	2.041.140.979,64	3,74	29,89	-1,3
Araraquara	2.036.711.378,81	3,71	1.988.105.114,32	3,64	33,54	-2,4
São José do Rio Preto	2.104.691.134,98	3,84	1.969.220.017,25	3,61	37,14	-6,4
Assis	1.735.154.109,04	3,16	1.882.427.004,59	3,45	40,59	8,5
Itapeva	1.666.487.940,75	3,04	1.859.358.958,36	3,41	44,00	11,6
Jaú	1.933.099.045,40	3,52	1.853.097.624,91	3,39	47,39	-4,1
Franca	1.337.767.323,49	2,44	1.753.058.755,01	3,21	50,60	31,0
Araçatuba	1.846.392.071,09	3,37	1.722.939.192,14	3,16	53,76	-6,7
Catanduva	1.720.367.934,47	3,14	1.666.563.306,61	3,05	56,81	-3,1
Tupã	1.486.683.107,56	2,71	1.447.587.342,33	2,65	59,46	-2,6
Itapetininga	1.570.007.805,15	2,86	1.441.576.853,24	2,64	62,10	-8,2
Avaré	1.452.329.536,86	2,65	1.393.122.759,02	2,55	64,66	-4,1
General Salgado	1.299.231.499,16	2,37	1.353.839.686,82	2,48	67,14	4,2
Lins	1.469.289.702,01	2,68	1.348.541.879,26	2,47	69,61	-8,2
Limeira	1.512.290.195,41	2,76	1.337.557.469,16	2,45	72,06	-11,6
Ourinhos	1.377.418.791,72	2,51	1.332.788.330,94	2,44	74,50	-3,2
Piracicaba	1.401.046.215,62	2,55	1.303.978.165,19	2,39	76,89	-6,9
Botucatu	1.203.296.958,62	2,19	1.168.678.978,53	2,14	79,03	-2,9
Sorocaba	1.047.694.033,05	1,91	1.154.844.022,75	2,12	81,14	10,2
Bauru	1.273.607.572,18	2,32	1.093.989.351,26	2,00	83,15	-14,1
Campinas	951.996.203,26	1,74	1.060.743.099,60	1,94	85,09	11,4
Dracena	1.068.295.154,58	1,95	986.151.326,73	1,81	86,90	-7,7
Presidente Venceslau	1.015.930.689,82	1,85	975.573.284,05	1,79	88,68	-4,0
Mogi-Mirim	1.021.247.596,97	1,86	912.039.249,89	1,67	90,35	-10,7
Votuporanga	929.495.550,36	1,69	903.348.527,99	1,65	92,01	-2,8
Marília	761.989.484,04	1,39	772.884.221,13	1,42	93,42	1,4
Bragança Paulista	745.962.186,66	1,36	710.967.150,66	1,30	94,73	-4,7
Jales	693.363.889,06	1,26	634.839.634,82	1,16	95,89	-8,4
Registro	518.198.669,44	0,94	601.179.712,17	1,10	96,99	16,0
Fernandópolis	630.991.358,57	1,15	586.403.943,23	1,07	98,06	-7,1
Mogi das Cruzes	338.394.263,95	0,62	372.027.557,09	0,68	98,75	9,9
Pindamonhangaba	296.311.954,27	0,54	328.187.490,79	0,60	99,35	10,8
Guaratinguetá	216.223.195,29	0,39	276.312.669,13	0,51	99,85	27,8
São Paulo	58.125.839,16	0,11	80.547.096,37	0,15	100,00	38,6
Estado	54.868.683.113,39	100,00	54.592.687.121,14	100,00	-	-0,5

Fonte: Dados da pesquisa.

Como já citado, a cana-de-açúcar é o produto de maior valor em 2012, com 49,3% de participação na renda bruta agropecuária paulista, sem os produtos florestais. A cana é o principal produto de 28 das 40 regiões do Estado, ou seja, 70% do território. Na listagem dos quatro principais produtos por região, verificou-se que a cana-de-açúcar somente não consta nas regiões de Itapeva, Bragança Paulista, Registro, Mogi das Cruzes, Pindamonhangaba, Guaratinguetá e São Paulo (Tabela 2).

O segundo produto de maior valor no Estado em 2012 é a carne bovina, que lidera o *ranking* regional em três regiões (Jales, Pindamonhangaba e Guaratinguetá), como em 2011, e ocupa a segunda posição em outras 14 regiões.

O terceiro produto no *ranking* do valor no Estado (sem os produtos florestais) foi a carne de frango, que é o principal produto em três regiões (Itapetininga, Campinas e Bragança Paulista) e o segundo em sete regiões (Ribeirão Preto, Araraquara, Jaú, Piracicaba, Botucatu, Sorocaba e Mogi-Mirim). O quarto produto foi a laranja para indústria, que em termos regionais, perdeu a liderança no *ranking* do valor da produção na região de Mogi-Mirim para a cana-de-açúcar e ocupou a segunda posição em outras quatro regiões (Barretos, Jaboticabal, Catanduva e Limeira).

Há regiões com elevada concentração do valor em apenas um produto, como em Orlandia e Ribeirão Preto, com a cana (83,1% e 81,6%, respectivamente, do valor da produção regional) e em Registro, com a banana (82,7% do VPA regional). Por outro lado, há regiões com agropecuária bastante diversificada, com peso menor do valor do principal produto regional, como em Itapeva, com o tomate para mesa (23,1% do valor regional), em Itapetininga, com a carne de frango (15,3%), em Avaré e Sorocaba, com a cana-de-açúcar (21,3% e 12,8%, respectivamente).

Tabela 2 - Valor dos Quatro Principais Produtos, por Escritório de Desenvolvimento Rural, Estado de São Paulo, 2012, Estimativa Preliminar

(continua)

Pos.	EDR	Produto	VPA (R\$ milhão)	Part. %	% acum.
1	Barretos	Cana-de-açúcar	2.199,36	72,5	72,5
		Laranja para indústria	299,30	9,9	82,3
		Soja	89,20	2,9	85,3
		Carne bovina	82,94	2,7	88,0
		Demais produtos	363,56	12,0	100,0
		Total	3.034,36	100,0	-
2	São João da Boa Vista	Cana-de-açúcar	662,54	26,0	26,0
		Café beneficiado	463,91	18,2	44,3
		Carne de frango	271,72	10,7	54,9
		Laranja para indústria	231,87	9,1	64,0
		Demais produtos	915,59	36,0	100,0
		Total	2.545,62	100,0	-
3	Orlândia	Cana-de-açúcar	1.924,98	83,1	83,1
		Soja	166,20	7,2	90,2
		Carne de frango	79,89	3,4	93,7
		Milho	40,78	1,8	95,4
		Demais produtos	105,79	4,6	100,0
		Total	2.317,65	100,0	-
4	Presidente Prudente	Cana-de-açúcar	1.236,39	56,6	56,6
		Carne bovina	433,53	19,8	76,4
		Ovo	109,83	5,0	81,4
		Soja	97,76	4,5	85,9
		Demais produtos	308,79	14,1	100,0
		Total	2.186,30	100,0	-
5	Jaboticabal	Cana-de-açúcar	1.380,94	65,1	65,1
		Laranja para indústria	202,73	9,6	74,7
		Manga	83,81	4,0	78,6
		Amendoim em casca	62,00	2,9	81,5
		Demais produtos	391,33	18,5	100,0
		Total	2.120,81	100,0	-
6	Ribeirão Preto	Cana-de-açúcar	1.693,34	81,6	81,6
		Carne de frango	66,49	3,2	84,8
		Leite	56,11	2,7	87,5
		Café beneficiado	53,96	2,6	90,1
		Demais produtos	204,43	9,9	100,0
		Total	2.074,33	100,0	-
7	Andradina	Cana-de-açúcar	1.321,48	64,7	64,7
		Carne bovina	436,28	21,4	86,1
		Abacaxi	105,70	5,2	91,3
		Leite	46,02	2,3	93,5
		Demais produtos	131,66	6,5	100,0
		Total	2.041,14	100,0	-

Fonte: Dados da pesquisa.

Tabela 2 - Valor dos Quatro Principais Produtos, por Escritório de Desenvolvimento Rural, Estado de São Paulo, 2012, Estimativa Preliminar

(continua)

Pos.	EDR	Produto	VPA (R\$ milhão)	Part. %	% acum.
8	Araraquara	Cana-de-açúcar	1.251,78	63,0	63,0
		Carne de frango	266,18	13,4	76,4
		Laranja para indústria	211,66	10,6	87,0
		Carne bovina	69,17	3,5	90,5
		Demais produtos	189,32	9,5	100,0
		Total	1.988,11	100,0	-
9	São José do Rio Preto	Cana-de-açúcar	1.232,92	62,6	62,6
		Carne bovina	189,92	9,6	72,3
		Borracha	120,57	6,1	78,4
		Laranja para indústria	111,16	5,6	84,0
		Demais produtos	314,66	16,0	100,0
		Total	1.969,22	100,0	-
10	Assis	Cana-de-açúcar	1.069,27	56,8	56,8
		Soja	264,15	14,0	70,8
		Milho	245,26	13,0	83,9
		Carne bovina	116,92	6,2	90,1
		Demais produtos	186,83	9,9	100,0
		Total	1.882,43	100,0	-
11	Itapeva	Tomate de mesa	429,32	23,1	23,1
		Milho	328,78	17,7	40,8
		Soja	318,93	17,2	57,9
		Feijão	162,44	8,7	66,7
		Demais produtos	619,88	33,3	100,0
		Total	1.859,36	100,0	-
12	Jaú	Cana-de-açúcar	1.341,23	72,4	72,4
		Carne de frango	127,16	6,9	79,2
		Laranja para indústria	116,12	6,3	85,5
		Café beneficiado	79,30	4,3	89,8
		Total	1.853,10	100,0	-
13	Franca	Cana-de-açúcar	733,63	41,8	41,8
		Café beneficiado	651,84	37,2	79,0
		Carne bovina	107,52	6,1	85,2
		Leite	58,48	3,3	88,5
		Demais produtos	201,58	11,5	100,0
		Total	1.753,06	100,0	-
14	Araçatuba	Cana-de-açúcar	1.206,22	70,0	70,0
		Carne bovina	186,91	10,8	80,9
		Ovo	88,44	5,1	86,0
		Leite	61,74	3,6	89,6
		Demais produtos	179,64	10,4	100,0
		Total	1.722,94	100,0	-

Fonte: Dados da pesquisa.

Tabela 2 - Valor dos Quatro Principais Produtos, por Escritório de Desenvolvimento Rural, Estado de São Paulo, 2012, Estimativa Preliminar

(continua)

Pos.	EDR	Produto	VPA (R\$ milhão)	Part. %	% acum.
15	Catanduva	Cana-de-açúcar	1.270,81	76,3	76,3
		Laranja para indústria	79,44	4,8	81,0
		Limão	67,37	4,0	85,1
		Carne bovina	57,76	3,5	88,5
		Demais produtos	191,19	11,5	100,0
		Total	1.666,56	100,0	-
16	Tupã	Ovo	769,45	53,2	53,2
		Cana-de-açúcar	351,42	24,3	77,4
		Carne bovina	156,40	10,8	88,2
		Cafe beneficiado	31,18	2,2	90,4
		Demais produtos	139,13	9,6	100,0
		Total	1.447,59	100,0	-
17	Itapetininga	Carne de frango	219,98	15,3	15,3
		Carne bovina	180,42	12,5	27,8
		Cana-de-açúcar	177,94	12,3	40,1
		Milho	145,35	10,1	50,2
		Demais produtos	717,89	49,8	100,0
		Total	1.441,58	100,0	-
18	Avaré	Cana-de-açúcar	297,10	21,3	21,3
		Milho	161,65	11,6	32,9
		Carne bovina	141,41	10,2	43,1
		Feijao	132,25	9,5	52,6
		Demais produtos	660,71	47,4	100,0
		Total	1.393,12	100,0	-
19	General Salgado	Cana-de-açúcar	845,67	62,5	62,5
		Carne bovina	232,51	17,2	79,6
		Leite	81,74	6,0	85,7
		Borracha	65,99	4,9	90,6
		Demais produtos	127,93	9,4	100,0
		Total	1.353,84	100,0	-
20	Lins	Cana-de-açúcar	837,50	62,1	62,1
		Carne bovina	182,97	13,6	75,7
		Laranja para indústria	114,62	8,5	84,2
		Leite	32,95	2,4	86,6
		Demais produtos	180,51	13,4	100,0
		Total	1.348,54	100,0	-
21	Limeira	Cana-de-açúcar	761,46	56,9	56,9
		Laranja para indústria	167,46	12,5	69,4
		Carne de frango	125,88	9,4	78,9
		Carne bovina	54,51	4,1	82,9
		Demais produtos	228,24	17,1	100,0
		Total	1.337,56	100,0	-

Fonte: Dados da pesquisa.

Tabela 2 - Valor dos Quatro Principais Produtos, por Escritório de Desenvolvimento Rural, Estado de São Paulo, 2012, Estimativa Preliminar

(continua)

Pos.	EDR	Produto	VPA (R\$ milhão)	Part. %	% acum.
22	Ourinhos	Cana-de-açúcar	519,83	39,0	39,0
		Cafe beneficiado	173,17	13,0	52,0
		Carne bovina	163,18	12,2	64,2
		Milho	109,68	8,2	72,5
		Demais produtos	366,92	27,5	100,0
		Total	1.332,79	100,0	-
23	Piracicaba	Cana-de-açúcar	840,78	64,5	64,5
		Carne de frango	273,04	20,9	85,4
		Carne bovina	87,70	6,7	92,1
		Laranja para indústria	21,55	1,7	93,8
		Demais produtos	80,91	6,2	100,0
		Total	1.303,98	100,0	-
24	Botucatu	Cana-de-açúcar	413,66	35,4	35,4
		Carne de frango	254,76	21,8	57,2
		Carne bovina	133,13	11,4	68,6
		Laranja para indústria	126,36	10,8	79,4
		Demais produtos	240,77	20,6	100,0
		Total	1.168,68	100,0	-
25	Sorocaba	Cana-de-açúcar	148,17	12,8	12,8
		Carne de frango	115,46	10,0	22,8
		Cenoura	104,64	9,1	31,9
		Beterraba	91,37	7,9	39,8
		Demais produtos	695,21	60,2	100,0
		Total	1.154,84	100,0	-
26	Bauru	Cana-de-açúcar	478,38	43,7	43,7
		Carne bovina	227,49	20,8	64,5
		Laranja para indústria	166,84	15,3	79,8
		Carne de frango	43,66	4,0	83,8
		Demais produtos	177,62	16,2	100,0
		Total	1.093,99	100,0	-
27	Campinas	Carne de frango	317,61	29,9	29,9
		Cana-de-açúcar	146,17	13,8	43,7
		Uva de mesa	110,73	10,4	54,2
		Ovo	96,33	9,1	63,2
		Demais produtos	389,90	36,8	100,0
		Total	1.060,74	100,0	-
28	Dracena	Cana-de-açúcar	653,94	66,3	66,3
		Carne bovina	186,09	18,9	85,2
		Leite	35,05	3,6	88,7
		Cafe beneficiado	23,60	2,4	91,1
		Demais produtos	87,47	8,9	100,0
		Total	986,15	100,0	-

Fonte: Dados da pesquisa.

Tabela 2 - Valor dos Quatro Principais Produtos, por Escritório de Desenvolvimento Rural, Estado de São Paulo, 2012, Estimativa Preliminar
(continua)

Pos.	EDR	Produto	VPA (R\$ milhão)	Part. %	% acum.
29	Presidente Venceslau	Cana-de-açúcar	456,37	46,8	46,8
		Carne bovina	396,14	40,6	87,4
		Leite	66,28	6,8	94,2
		Milho	8,68	0,9	95,1
		Demais produtos	48,11	4,9	100,0
		Total	975,57	100,0	-
30	Mogi-Mirim	Cana-de-açúcar	266,54	29,2	29,2
		Laranja para indústria	197,11	21,6	50,8
		Carne de frango	116,86	12,8	63,7
		Milho	49,85	5,5	69,1
		Demais produtos	281,68	30,9	100,0
		Total	912,04	100,0	-
31	Votuporanga	Cana-de-açúcar	534,72	59,2	59,2
		Carne bovina	129,37	14,3	73,5
		Laranja para indústria	46,06	5,1	78,6
		Leite	39,09	4,3	82,9
		Demais produtos	154,10	17,1	100,0
		Total	903,35	100,0	-
32	Marília	Cafe beneficiado	244,28	31,6	31,6
		Carne bovina	222,01	28,7	60,3
		Cana-de-açúcar	165,07	21,4	81,7
		Amendoim em casca	33,76	4,4	86,1
		Demais produtos	107,76	13,9	100,0
		Total	772,88	100,0	-
33	Bragança Paulista	Carne de frango	217,70	30,6	30,6
		Cafe beneficiado	101,78	14,3	44,9
		Carne bovina	94,27	13,3	58,2
		Leite	52,76	7,4	65,6
		Demais produtos	244,45	34,4	100,0
		Total	710,97	100,0	-
34	Jales	Carne bovina	185,01	29,1	29,1
		Cana-de-açúcar	171,36	27,0	56,1
		Laranja para indústria	80,40	12,7	68,8
		Uva de mesa	52,82	8,3	77,1
		Demais produtos	145,26	22,9	100,0
		Total	634,84	100,0	-
35	Registro	Banana	497,38	82,7	82,7
		Carne bovina	48,91	8,1	90,9
		Leite	18,62	3,1	94,0
		Tangerina	15,42	2,6	96,5
		Demais produtos	20,85	3,5	100,0
		Total	601,18	100,0	-

Fonte: Dados da pesquisa.

Tabela 2 - Valor dos Quatro Principais Produtos, por Escritório de Desenvolvimento Rural, Estado de São Paulo, 2012, Estimativa Preliminar
(conclusão)

Pos.	EDR	Produto	VPA (R\$ milhão)	Part. %	% acum.
36	Fernandópolis	Cana-de-açúcar	265,36	45,3	45,3
		Carne bovina	137,28	23,4	68,7
		Laranja para indústria	52,46	8,9	77,6
		Leite	46,29	7,9	85,5
		Demais produtos	85,02	14,5	100,0
		Total	586,40	100,0	-
37	Mogi das Cruzes	Caqui	107,39	28,9	28,9
		Leite	73,20	19,7	48,5
		Ovo	43,92	11,8	60,3
		Alface	36,85	9,9	70,3
		Demais produtos	110,66	29,7	100,0
		Total	372,03	100,0	-
38	Pindamonhangaba	Carne bovina	141,72	43,2	43,2
		Leite	51,86	15,8	59,0
		Banana	32,76	10,0	69,0
		Cana-de-açúcar	23,73	7,2	76,2
		Demais produtos	78,13	23,8	100,0
		Total	328,19	100,0	-
39	Guaratinguetá	Carne bovina	131,51	47,6	47,6
		Leite	103,41	37,4	85,0
		Arroz em casca	18,43	6,7	91,7
		Milho	5,78	2,1	93,8
		Demais produtos	17,19	6,2	100,0
		Total	276,31	100,0	-
40	São Paulo	Banana	46,15	57,3	57,3
		Leite	13,32	16,5	73,8
		Alface	8,34	10,3	84,2
		Carne suína	2,48	3,1	87,3
		Demais produtos	10,25	12,7	100,0
		Total	80,55	100,0	-

Fonte: Dados da pesquisa.

¹TSUNECHIRO, A. et al. Valor da produção agropecuária e florestal do Estado de São Paulo em 2012: estimativa preliminar. *Análises e Indicadores do Agronegócio*, v. 7, n. 10, out. 2012. Disponível em: <<http://www.iea.sp.gov.br/out/TerTexto.php?codTexto=12464>>. Acesso em: 19 out. 2012.

²Em 2001 foram divulgados os valores da produção agropecuária do período de 1995 a 2000 das regiões agrícolas do Estado de São Paulo, em Tsunechiro, A. et al. Valor da produção agropecuária do Estado de São Paulo, por Escritório de Desenvolvimento Rural e Região Administrativa, 1995-2000. *Informações Econômicas*, v. 31, n. 7, p.17-41, jul. 2001. Disponível em: <<http://www.iea.sp.gov.br/out/TerTexto.php?codTexto=177>>. Acesso em: 01 jul. 2001.

³Em 2008 foi apresentado trabalho sobre o valor da produção agropecuária nos 16 polos (15 polos mais a sede, em Campinas) da Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios (APTA), da Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo, em Tsunechiro, A.; Coelho, P. J.; Caser, D. V. Valor da produção agropecuária por polo regional, Estado de São Paulo, 2007. **Análises e Indicadores do Agronegócio**, v. 3, n. 7, jul. 2008. Disponível em: <<http://www.iea.sp.gov.br/out/TerTexto.php?codTexto=9350>>. Acesso em: 28 jul. 2008.

⁴Op. cit. nota 1.

Palavras-chave: Escritório de Desenvolvimento Rural, produção, preços, renda bruta.

Alfredo Tsunechiro
Pesquisador do IEA
alftsu@iea.sp.gov.br

Paulo José Coelho
Pesquisador do IEA
coelho@iea.sp.gov.br

Denise Viani Caser
Pesquisadora do IEA
caser@iea.sp.gov.br

Carlos Roberto Ferreira Bueno
Pesquisador do IEA
crfbueno@iea.sp.gov.br

Eder Pinatti
Pesquisador do IEA
pinatti@iea.sp.gov.br

Danton Leonel de Camargo Bini
Pesquisador do IEA
danton@iea.sp.gov.br

Eduardo Pires Castanho Filho
Pesquisador do IEA
castanho@iea.sp.gov.br

Liberado para publicação: 28/11/2012