



LEVANTAMENTO CENSITÁRIO DAS UNIDADES DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO

TABELA 415.1 - Estatísticas Agrícolas, Município de Penápolis, Estado de São Paulo, 2007/08

ITEM	UNIDADE	N. DE UPAs	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO	TOTAL
Distância à sede do município	km	1.164	0,2	12,5	45,0	-
Área total	hectare	1.164	0,6	54,6	1.761,7	63.593,1
Área com cultura perene	hectare	113	0,1	2,8	14,6	316,4
Área com cultura temporária	hectare	806	0,2	51,0	1.460,7	41.131,7
Área com pastagens	hectare	772	0,3	18,0	312,1	13.872,3
Área com reflorestamento	hectare	148	0,1	3,2	46,4	472,0
Área com vegetação natural	hectare	404	0,1	7,0	217,8	2.834,1
Área com vegetação de brejo e várzea	hectare	675	0,1	5,5	212,0	3.682,9
Área em descanso	hectare	14	0,3	13,2	88,7	184,8
Área complementar	hectare	937	0,1	1,2	114,5	1.098,9
Área das UPAs com (0,1] ha	hectare	8	0,6	0,7	1,0	5,9
Área das UPAs com (1, 2] ha	hectare	8	1,2	1,7	2,0	13,3
Área das UPAs com (2,5] ha	hectare	115	2,3	3,8	5,0	435,4
Área das UPAs com (5,10] ha	hectare	139	5,4	7,9	10,0	1.101,0
Área das UPAs com (10,20] ha	hectare	226	10,3	14,3	20,0	3.240,6
Área das UPAs com (20,50] ha	hectare	362	20,4	31,9	48,4	11.532,0
Área das UPAs com (50,100] ha	hectare	175	50,3	72,0	99,1	12.600,9
Área das UPAs com (100,200] ha	hectare	70	100,4	137,8	198,4	9.643,2
Área das UPAs com (200,500] ha	hectare	49	213,0	296,3	428,3	14.518,0
Área das UPAs com (500,1.000] ha	hectare	9	532,0	687,3	877,8	6.185,6
Área das UPAs com (1.000,2.000] ha	hectare	3	1.255,2	1.439,1	1.761,7	4.317,2
Área das UPAs com (2.000,5.000] ha	hectare	-	-	-	-	-
Área das UPAs com (5.000,10.000] ha	hectare	-	-	-	-	-
Área das UPAs acima de 10.000 ha	hectare	-	-	-	-	-
Familiares do proprietário que trabalham na UPA	unidade	727	1,0	1,5	10,0	1.114,0
Trabalhadores permanentes	unidade	337	1,0	1,8	50,0	622,0

Fonte: Secretaria de Agricultura e Abastecimento, CATI/IEA, Projeto LUPA

TABELA 415.2 - Explorações Animais, Município de Penápolis, Estado de São Paulo, 2007/08

ITEM	UNIDADE	N. DE UPAs	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO	TOTAL
Bovinocultura de corte	cabeças	88	1,0	56,5	570,0	4.969,0
Bovinocultura de leite	cabeças	18	1,0	42,6	100,0	766,0
Bovinocultura mista	cabeças	482	1,0	32,8	500,0	15.791,0
Bubalinocultura	cabeças	-	-	-	-	-
Apicultura	colmeias	-	-	-	-	-
Asininos e muares	cabeças	2	1,0	2,0	3,0	4,0
Avestruz e ema	cabeças	-	-	-	-	-
Avicultura de corte	cab./ano	-	-	-	-	-
Avicultura ornamental/decorativa/exótica	cabeças	-	-	-	-	-
Avicultura para ovos	cabeças	3	30,0	210,0	400,0	630,0
Capivaras	cabeças	-	-	-	-	-
Caprinocultura	cabeças	2	12,0	20,5	29,0	41,0
Carcinocultura	pós-larvas	-	-	-	-	-
Codornicultura	cabeças	-	-	-	-	-
Cunicultura	cabeças	1	30,0	30,0	30,0	30,0
Equinocultura	cabeças	106	1,0	6,5	167,0	684,0
Helicicultura	viveiros	1	8,0	8,0	8,0	8,0
Jacarés	cabeças	-	-	-	-	-
Javalis	cabeças	-	-	-	-	-
Minhocultura	canteiros	1	10,0	10,0	10,0	10,0
Mitilicultura	viveiros	-	-	-	-	-
Ovinocultura	cabeças	30	5,0	81,8	746,0	2.454,0
Piscicultura, área de tanques	m2	2	7.000,0	43.500,0	80.000,0	87.000,0
Ranicultura	girinos/ano	-	-	-	-	-
Sericicultura (larvas)	gramas/ano	-	-	-	-	-
Suínocultura	cabeças	24	6,0	71,0	610,0	1.704,0
Outra exploração animal	cabeças	2	15,0	157,5	300,0	315,0

Fonte: Secretaria de Agricultura e Abastecimento, CATI/IEA, Projeto LUPA



LEVANTAMENTO CENSITÁRIO DAS UNIDADES DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO

TABELA 415.3 - Máquinas, Implementos e Benfeitorias, Município de Penápolis, Estado de São Paulo, 2007/08

(continua)

ITEM	UNIDADE	N. DE UPAs	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO	TOTAL
Arado comum (Bacia, Aiveca)	unidade	218	1,0	1,4	8,0	304,0
Arado escarificador	unidade	8	1,0	2,5	6,0	20,0
Arado subsolador	unidade	34	1,0	1,1	2,0	37,0
Batedeira de cereais	unidade	12	1,0	1,1	2,0	13,0
Câmara fria	unidade	-	-	-	-	-
Carregadeira de cana	unidade	29	1,0	1,7	6,0	50,0
Colhedeira acoplada	unidade	13	1,0	1,0	1,0	13,0
Colhedeira automotriz	unidade	7	1,0	1,0	1,0	7,0
Computador	unidade	1	4,0	4,0	4,0	4,0
Conjunto de irrigação autopropelido	unidade	1	2,0	2,0	2,0	2,0
Conjunto de irrigação convencional	unidade	13	1,0	1,4	5,0	18,0
Conjunto de irrigação pivot central	unidade	-	-	-	-	-
Conjunto de irrigação gotejamento/microaspersão	unidade	2	1,0	1,5	2,0	3,0
Conjunto de fenação	unidade	1	2,0	2,0	2,0	2,0
Desintegrador de palha (Plantio direto)	unidade	9	1,0	1,1	2,0	10,0
Desintegrador, picador, triturador	unidade	305	1,0	1,0	4,0	317,0
Distribuidor de calcário	unidade	47	1,0	1,1	3,0	51,0
Ensiladeira	unidade	49	1,0	1,1	2,0	55,0
Grade aradora (tipo romi)	unidade	114	1,0	1,2	5,0	135,0
Grade niveladora	unidade	188	1,0	1,2	5,0	221,0
Implementos para tração animal	unidade	10	1,0	1,1	2,0	11,0
Máquina de classificar fruta	unidade	-	-	-	-	-
Máquina de classificar olerícola	unidade	1	1,0	1,0	1,0	1,0
Máquina de classificar ovo	unidade	-	-	-	-	-
Microtrator	unidade	5	1,0	1,4	3,0	7,0
Misturador de ração	unidade	8	1,0	1,0	1,0	8,0
Ordenhadeira mecânica	unidade	28	1,0	1,0	2,0	29,0
Pulverizador tratorizado	unidade	66	1,0	1,3	5,0	84,0
Resfriador de leite, tanque expansão	unidade	29	1,0	1,0	1,0	29,0
Roçadeira costal	unidade	-	-	-	-	-
Roçadeira tratorizada	unidade	-	-	-	-	-
Semeadeira/adubadeira para plantio convencional	unidade	61	1,0	1,1	3,0	67,0
Semeadeira/plantadeira para plantio direto	unidade	8	1,0	1,1	2,0	9,0
Terraceador	unidade	17	1,0	1,4	5,0	23,0
Trator de esteira	unidade	4	1,0	2,0	5,0	8,0
Trator de pneus	unidade	288	1,0	1,7	11,0	495,0
Açude ou represa	unidade	213	1,0	1,4	8,0	306,0
Adega ou cantina	unidade	1	1,0	1,0	1,0	1,0
Alambique	unidade	2	1,0	1,0	1,0	2,0
Almoxarifado/oficina	unidade	26	1,0	1,3	4,0	34,0
Armazém para grãos ensacados	sacas	10	1,0	1.210,6	10.000,0	12.106,0
Balança para bovinos	unidade	15	1,0	1,0	1,0	15,0
Balança para veículos	unidade	1	2,0	2,0	2,0	2,0
Barracão para bicho da seda/sirgaria	unidade	-	-	-	-	-
Barracão para cultivo de cogumelo	unidade	1	1,0	1,0	1,0	1,0
Barracão para granja/avicultura	unidade	8	1,0	1,6	4,0	13,0
Barracão/galpão/garagem	unidade	372	1,0	1,2	5,0	456,0
Biodigestor	unidade	-	-	-	-	-
Casa de moradia habitada	unidade	632	1,0	1,6	23,0	997,0
Casa de moradia (total)	unidade	830	1,0	2,0	32,0	1.699,0
Curral/mangueira	unidade	612	1,0	1,0	4,0	633,0
Depósito/tulha	unidade	411	1,0	1,1	3,0	447,0
Engenho	unidade	5	1,0	1,0	1,0	5,0
Estábulo	unidade	17	1,0	1,0	1,0	17,0
Estufa/plasticultura	m2	4	436,0	1.709,0	4.800,0	6.836,0
Fábrica de farinha	unidade	-	-	-	-	-
Fábrica de ração	unidade	5	1,0	1,0	1,0	5,0
Instalações para equinos	unidade	15	1,0	4,3	12,0	65,0



LEVANTAMENTO CENSITÁRIO DAS UNIDADES DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO

Máquina de benefició unidade 3 1,0 1,0 1,0 3,0

Fonte: Secretaria de Agricultura e Abastecimento, CATI/IEA, Projeto LUPA

TABELA 415.3 - Máquinas, implementos e benfeitorias, Município de Penápolis, Estado de São Paulo, 2007/08

ITEM	UNIDADE	N. DE UPAs	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO	TOTAL (conclusão)
Olaria	unidade	12	1,0	1,0	1,0	12,0
Packing house	unidade	2	1,0	1,5	2,0	3,0
Pocilga	unidade	42	1,0	1,5	9,0	63,0
Poço semi-artesiano	unidade	371	1,0	1,1	4,0	395,0
Posto metereológico	unidade	2	1,0	1,0	1,0	2,0
Secador de grãos	unidade	-	-	-	-	-
Silo para grãos	tonelada	1	160,0	160,0	160,0	160,0
Silo para silagem	tonelada	12	1,0	157,8	500,0	1.893,0
Terreiro	m2	219	1,0	213,5	999,0	46.766,0
Usina de açúcar/destilaria	unidade	2	1,0	1,0	1,0	2,0

Fonte: Secretaria de Agricultura e Abastecimento, CATI/IEA, Projeto LUPA

TABELA 415.4 - Outras Estatísticas Agrícolas, Município de Penápolis, Estado de São Paulo, 2007/08

ITEM	N. DE UPAs	PERCENTUAL
Produtor faz parte de cooperativa de produtores	573	49,2
Produtor faz parte de associação de produtores	152	13,1
Produtor faz parte de sindicato de produtores	392	33,7
Não utiliza assistência técnica	723	62,1
Utiliza somente assistência técnica governamental	113	9,7
Utiliza somente assistência técnica privada	225	19,3
Utiliza assistência técnica tanto governamental quanto privada	103	8,8
Utiliza crédito rural	113	9,7
Utiliza escrituração agrícola	151	13,0
Utiliza seguro rural	25	2,1
Dispõe de energia elétrica para uso na atividade agrícola	840	72,2
Utiliza computador nas atividades agropecuárias	17	1,5
Acessa INTERNET para fins na agropecuária	18	1,5
Utiliza práticas de conservação de solo, quando necessário	848	72,9
Realiza análise de solo, quando necessário	385	33,1
Faz adubação mineral, quando necessário	755	64,9
Faz adubação orgânica, quando necessário	132	11,3
Faz adubação verde, quando necessário	51	4,4
Utiliza sementes melhoradas	46	4,0
Utiliza plasticultura	1	0,1
Utiliza mudas fiscalizadas	93	8,0
Utiliza hidroponia	-	-
Utiliza M.I.P.	2	0,2
Utiliza confinamento de bovinos	4	0,3
Utiliza inseminação artificial	2	0,2
Utiliza pastejo intensivo	36	3,1
Utiliza semi-confinamento de bovinos	-	-
Utiliza mineralização do rebanho	564	48,5
Utiliza vermifugação do rebanho	562	48,3
Esporte e lazer	1	0,1
Extração mineral	-	-
Hotel Fazenda, Pousada ou SPA	-	-
Pesque-pague	1	0,1
Restaurante ou Lanchonete	1	0,1
Transformação artesanal	-	-
Turismo rural ou ecoturismo	-	-
Outras atividades econômicas rurais	2	0,2
Agroindústria	-	-
Proprietário sem instrução ou com instrução incompleta	128	11,0
Proprietário com antigo primário completo	435	37,4
Proprietário com 1º grau (ou antigo ginásial) completo	133	11,4
Proprietário com 2º grau (ou antigo colegial) completo	210	18,0
Proprietário com curso superior completo	232	19,9



LEVANTAMENTO CENSITÁRIO DAS UNIDADES DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO

Pessoa Jurídica	26	2,2
Proprietário residente na própria UPA	223	19,2

Fonte: Secretaria de Agricultura e Abastecimento, CATI/IEA, Projeto LUPA

TABELA 415.5 - Área Cultivada, Município de Penápolis, Estado de São Paulo, 2007/08

CULTURA	(em hectare)				
	N. DE UPAs	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO	TOTAL
Cana-de-açúcar	779	0,2	52,4	1.460,7	40.785,5
Braquiária	753	0,3	17,5	298,2	13.179,1
Eucalipto	146	0,1	3,2	46,4	466,6
Colonião	18	0,5	23,5	156,1	422,3
Café	88	0,1	2,6	12,1	230,4
Gramas	24	0,9	5,8	19,4	138,4
Milho	25	0,5	4,7	30,0	118,6
Sorgo-forrageiro	11	1,2	10,6	44,8	116,2
Soja	2	16,9	26,6	36,3	53,2
Milho-silagem	7	2,0	6,2	10,7	43,3
Banana	8	0,5	5,3	9,6	42,2
Seringueira	3	2,4	9,0	13,3	26,9
Batata-doce	2	7,2	10,9	14,5	21,7
Mandioca	5	0,5	4,1	16,0	20,7
Capim-napier (ou capim-elefante)	13	0,1	1,3	6,0	16,3
Milho-doce	5	0,6	3,1	5,3	15,3
Sorgo	2	4,8	7,4	10,0	14,8
Alface	10	0,1	0,8	4,8	7,8
Melancia	1	7,3	7,3	7,3	7,3
Sorgo-vassoura	1	7,2	7,2	7,2	7,2
Outras olerícolas	8	0,1	0,9	2,4	7,1
Pimentão	2	0,2	3,1	6,0	6,2
Amendoim	1	5,0	5,0	5,0	5,0
Macadâmia (ou noz-macadâmia)	1	4,5	4,5	4,5	4,5
Outras florestais	1	4,2	4,2	4,2	4,2
Quiabo	3	0,2	1,2	3,0	3,7
Coco-da-baia	5	0,2	0,6	2,4	3,2
Cebola	1	2,4	2,4	2,4	2,4
Maracujá	1	2,4	2,4	2,4	2,4
Tomate rasteiro	2	0,3	1,2	2,0	2,3

Fonte: Secretaria de Agricultura e Abastecimento, CATI/IEA, Projeto LUPA