



Presidência da República
Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos

DECRETO Nº 6.961, DE 17 DE SETEMBRO DE 2009.

Aprova o zoneamento agroecológico da cana-de-açúcar e determina ao Conselho Monetário Nacional o estabelecimento de normas para as operações de financiamento ao setor sucroalcooleiro, nos termos do zoneamento.

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, incisos IV e VI, alínea "a", da Constituição, tendo em vista o disposto nos arts. 22 e 48, inciso III, da Lei nº 8.171, de 17 de janeiro de 1991, no art. 4º, inciso VI, da Lei nº 4.595, de 31 de dezembro de 1964, nos arts. 3º, inciso IV, 4º e 14 da Lei nº 4.829, de 5 de novembro de 1965,

DECRETA:

Art. 1º Fica aprovado o zoneamento agroecológico da cana-de-açúcar no Brasil, a partir da safra 2009/2010, conforme Anexo.

Art. 2º As revisões posteriores do zoneamento de que trata o art. 1º, inclusive com a atualização da base de dados, ficam a cargo do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Art. 3º O Conselho Monetário Nacional estabelecerá as condições, critérios e vedações para a concessão de crédito rural e agroindustrial à produção e industrialização de cana-de-açúcar, açúcar e biocombustíveis.

Art. 4º Este Decreto entra em vigor na data da sua publicação.

Brasília, 17 de setembro de 2009; 188ª da Independência e 121ª da República.

LUIZ INÁCIO LULA DA SILVA
Guido Mantega
Reinhold Stephanes

Este texto não substitui o publicado no DOU de 18.9.2009

ANEXO

I - PARÂMETROS TÉCNICOS E METODOLOGIA PARA ELABORAÇÃO DO ZONEAMENTO AGROECOLÓGICO DA CANA-DE-AÇÚCAR

O objetivo geral do zoneamento agroecológico da cana-de-açúcar para a produção de etanol e açúcar é fornecer subsídios técnicos para formulação de políticas públicas visando a expansão e produção sustentável de cana-de-açúcar no território brasileiro.

Por meio de técnicas de processamento digital procedeu-se a uma avaliação do potencial das terras para a produção da cultura da cana-de-açúcar em regime de sequeiro (sem irrigação plena). Tomou-se como base as características físicas, químicas e mineralógicas dos solos expressos espacialmente em levantamentos de solos e em estudos sobre risco climático, relacionados com aos requerimentos da cultura (precipitação, temperatura, ocorrência de geadas e veranicos).

Os principais indicadores considerados na elaboração do zoneamento agroecológico foram a vulnerabilidade das terras, o risco climático, o potencial de produção agrícola sustentável e a legislação ambiental vigente.

Adicionalmente, foram excluídas: 1. as terras com declividade superior a 12%, observando-se a premissa da colheita mecânica e sem queima para as áreas de expansão; 2. as áreas com cobertura vegetal nativa; 3. os biomas Amazônia e Pantanal e a Bacia do Alto Paraguai; 4. as áreas de proteção ambiental; 5. as terras indígenas; 6. remanescentes florestais; 7. dunas; 8. mangues; 9. escarpas e afloramentos de rocha; 10. reflorestamentos e 10. áreas urbanas e de mineração. Nos Estados da Região Centro-Sul (GO, MG, MT MS, PR e SP), foram também excluídas as áreas atualmente cultivadas com cana-de-açúcar no ano safra 2007/2008, utilizando-se o mapeamento realizado pelo Projeto CanaSat – INPE.

As áreas indicadas para a expansão pelo zoneamento agroecológico da cana-de-açúcar compreendem aquelas atualmente em produção agrícola intensiva, produção agrícola semi-intensiva, lavouras especiais (perenes, anuais) e pastagens. Estas foram classificadas em três classes de potencial (alto, médio e baixo) discriminadas ainda por tipo de uso atual predominante (Ag – Agropecuária, Ac – Agricultura e Ap – Pastagem) com base no mapeamento dos remanescentes florestais em 2002, realizado pelo Probio-MMA.

Os estudos foram realizados por Estado da Federação não abrangidos totalmente pelo bioma Amazônia. Foram empregadas as melhores informações temáticas e cartográficas disponíveis no país com escala de abstração de 1:250.000, quando possível.

Os resultados obtidos demonstram que o país dispõe de cerca de 63,48 milhões de hectares de áreas aptas à expansão do cultivo com cana-de-açúcar, sendo que destes 18,03 milhões de hectares foram considerados com alto potencial produtivo, 41,17 milhões de hectares como médio e 4,28 milhões de hectares como de baixo potencial para o cultivo. As áreas aptas à expansão cultivadas com pastagens, em 2002, representam cerca de 36,13 milhões de hectares.

Estas estimativas demonstram que o país não necessita incorporar áreas novas e com cobertura nativa ao processo produtivo,

podendo expandir a área de cultivo com cana-de-açúcar sem afetar diretamente as terras utilizadas para a produção de alimentos.

Aqui são apresentados os objetivos do ZAE Cana, suas diretrizes, seus impactos, a síntese da metodologia de integração utilizada, as áreas aptas por estado e os mapas do ZAE Cana para o Brasil e para cada unidade da Federação.

Objetivos do Zoneamento Agroecológico da Cana-de-açúcar

O ZAE Cana surgiu da necessidade estratégica de se avaliar, indicar e espacializar o potencial das terras para a expansão da produção da cultura da cana-de-açúcar em regime de sequeiro (sem irrigação plena) para a produção de etanol e açúcar como base para o planejamento do uso sustentável das terras, em harmonia com a biodiversidade. A partir dessa demanda foi traçada a diretriz básica da pesquisa (o objetivo geral) e as tarefas necessárias para cumprir essa diretriz (objetivos específicos).

Objetivo Geral:

O objetivo geral do ZAE Cana para a produção de etanol e açúcar é o de fornecer subsídios técnicos para formulação de políticas públicas visando ao ordenamento da expansão e a produção sustentável de cana-de-açúcar no território brasileiro.

Objetivos Específicos:

- Oferecer alternativas econômicas sustentáveis aos produtores rurais;
- Disponibilizar base de dados espaciais para o planejamento do cultivo sustentável das terras com cana-de-açúcar em harmonia com a biodiversidade e a legislação vigente;
- Fornecer subsídios para o planejamento de futuros pólos de desenvolvimento no espaço rural;
- Alinhar o estudo com as políticas governamentais sobre energia;
- Indicar e espacializar áreas aptas à expansão do cultivo de cana-de-açúcar em regime de sequeiro (sem irrigação plena);
- Fornecer as bases técnicas para a implementação e controle das políticas públicas associadas.

Diretrizes Gerais do Estudo

O estudo seguiu as seguintes diretrizes que permitirão a expansão da produção:

- Indicação de áreas com potencial agrícola para o cultivo da cana-de-açúcar sem restrições ambientais;
- Exclusão de áreas com vegetação original e indicação de áreas atualmente sob uso antrópico;
- Exclusão de áreas para cultivo nos biomas Amazônia, Pantanal e na Bacia do Alto Paraguai;
- Diminuição da competição direta com áreas de produção de alimentos;
- Diminuição da competição com áreas de produção de alimentos;
- Indicação de áreas com potencial agrícola (solo e clima) para o cultivo da cana-de-açúcar em terras com declividade inferior a 12%, propiciando produção ambientalmente adequada com colheita mecânica;
- Unidades industriais já instaladas, a produção de cana para seu suprimento e a expansão programada não são objeto deste zoneamento.

Alcance dos Estudos

O zoneamento agroecológico coordenado pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento em parceria com o Ministério do Meio Ambiente é instrumento para a tomada de decisões ao nível federal e estadual, e implantação de políticas públicas voltadas para o ordenamento da expansão do cultivo da cana-de-açúcar para fins industriais.

No entanto, vários segmentos da sociedade podem ser apontados como potenciais beneficiados nos resultados deste estudo: instituições de pesquisa, ensino e tecnológicas, públicas ou privadas, relacionadas ao meio ambiente e a agricultura; organizações não governamentais; órgãos de planejamento e desenvolvimento públicos das esferas federais, estaduais e municipais; assessorias parlamentares, Ministério Público, organizações internacionais, entre outros.

Impactos Esperados

A implementação do projeto enseja promover, de forma diferenciada, impactos relevantes nos Estados, tais como:

Impacto Ambiental

- Ordenamento da produção evitando expansão em área com cobertura vegetal nativa;
- Produção de biocombustíveis de forma sustentável e ecologicamente limpa;
- Co-geração de energia elétrica diminuindo a dependência de combustíveis fósseis e gerando créditos de carbono;
- Conservação do solo e da água, através de técnicas conservacionistas diminuindo a erosão dos solos cultivados.
- Diminuição da emissão de gases de efeito estufa pela substituição progressiva da queimada pela colheita mecânica.

Impacto econômico-social

- A produção da cana-de-açúcar para etanol permitirá o emprego de energias limpas com o aproveitamento de créditos de carbono e outros mecanismos nacionais e internacionais que permitam atrair investimentos nas regiões destes empreendimentos;
- Aumento da ocupação permanente da mão-de-obra local, com a substituição da colheita manual pela mecânica;
- Geração de renda ao longo do ano durante o ciclo da cultura (estabilidade econômica e otimização do uso da mão-de-obra);
- Organização dos fornecedores de cana em cooperativas visando a colheita mecânica;
- Indução tecnológica na produção e colheita de cana-de-açúcar;
- Qualificação dos trabalhadores do setor face à tecnificação progressiva do cultivo, significando investimentos públicos e privados em educação e treinamentos especializados;
- Investimentos em complexos agroindustriais demandando ainda outros investimentos em infraestrutura local como logística, transporte, energia e suporte técnico.

Destaques

- Iniciativa governamental inédita no ordenamento da expansão de atividades agrícolas no território nacional;
- Sinergia entre as políticas agrícola e ambiental – forte interação entre as equipes técnicas dos ministérios envolvidos;
- Execução dos trabalhos por instituições do Consórcio ZEE Brasil, através de instituições públicas federais, propiciando economia de recursos financeiros e credibilidade junto à sociedade brasileira e internacional;
- Articulação com os Estados da Federação na definição das áreas de expansão prioritárias, contemplando as especificidades e agendas regionais.
- Implantação do zoneamento utilizando mecanismos de indução e controle, através da definição de marcos regulatórios, mecanismos de fomento e negociação com a sociedade.

Metodologia

A cana-de-açúcar é uma gramínea semi-perene, de sistema radicular fasciculado e muito dependente das condições físicas e químicas dos solos até a profundidade de 80-100 cm.

Nos primeiros dois anos de cultivo, sua produtividade está mais relacionada às características químicas e físicas dos horizontes superficiais do solo e do manejo agrícola (calagem e adubações).

Após o terceiro corte as características dos horizontes subsuperficiais influenciam mais na produção e produtividade da cultura (maior exploração do solo – maior disponibilidade hídrica), na estabilidade da produção e na produtividade da cultura.

Portanto, a disponibilidade de água nos ambientes produtivos é um dos fatores que mais interferem no crescimento e desenvolvimento da cultura. Em condições de déficit hídrico, há redução do crescimento radicular. Nesta condição, a produtividade pode reduzir-se significativamente mesmo em solos com horizontes férteis abaixo da camada arável, se ocorrer forte limitação hídrica em estágios de desenvolvimento que requerem maior demanda por água pela cultura.

Dessa forma, três fatores foram considerados quanto à disponibilidade hídrica para a elaboração do Zoneamento: Solo (aptidão edáfica ou pedológica), Clima (aptidão climática – risco climático) e Cultura.

De posse dessas considerações, integrou-se os mapas de aptidão edáfica, aptidão climática, restrições ambientais, relevo e usos da terra para gerar os mapas do zoneamento e os Municípios aptos ao plantio apresentados em anexo.

Área de Estudo

A área de estudo do ZAE Cana compreende todo o território nacional não abrangidos pelo Bioma Amazônia, Pantanal e da Bacia do Alto Paraguai.

Assim, não foram incluídos na área de estudo os Estados do Acre, Amazonas, Rondônia, Roraima, Pará e Amapá por pertencerem ao Bioma Amazônia. Da mesma forma, parte do território dos Estados do Mato Grosso, Maranhão, Tocantins e de Goiás foram excluídos por estarem incluídos no Bioma Amazônia ou no Bioma Pantanal e Bacia do Alto Paraguai. Destaca-se que os limites da Amazônia Legal não são coincidentes com os limites do Bioma Amazônia.

Considerando-se as exclusões, a área de estudo do ZAE Cana abrange total ou parcialmente 20 unidades da federação:

- 1 Estado da Região Norte: Tocantins (TO);
- 9 Estados da Região Nordeste: Alagoas (AL), Bahia (BA), Ceará (CE), Maranhão (MA), Paraíba (PB), Pernambuco (PE), Piauí (PI), Rio Grande do Norte (RN) e Sergipe (SE);
- 3 Estados da Região Centro-Oeste: Goiás (GO), Mato Grosso do Sul (MS) e Mato Grosso (MT);
- 4 Estados da Região Sudeste: Espírito Santo (ES), Minas Gerais (MG), Rio de Janeiro (RJ) e São Paulo (SP) e
- 3 Estados da Região Sul: Paraná (PR), Santa Catarina (SC) e Rio Grande do Sul (RS).

Aptidão Climática - Análise do Risco Climático

Na elaboração do zoneamento agroecológico para a cana-de-açúcar são utilizadas avaliações da aptidão climática e mais recentemente estudos probabilísticos, baseados em séries climáticas históricas sobre os riscos climáticos por Municípios brasileiros, definindo em função do ciclo e da demanda hídrica da cultura, ocorrência de geadas e veranicos, as melhores áreas e épocas para o cultivo. Este instrumento é hoje parte da política agrícola do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, para a contratação de crédito de custeio e seguro agrícola.

Portanto, o zoneamento agrícola fornece o potencial de terras aptas ao plantio da cultura, que, se conjugado com as áreas atualmente sob plantio, fornece o potencial de expansão da cultura por regiões de interesse.

De acordo com a literatura disponível, foram selecionadas quatro variáveis para a delimitação das áreas: temperatura média do ar, deficiência hídrica anual, índice de satisfação das necessidades de água (ISNA) e o risco de geada. Tendo essas variáveis como indicadores, foram indicadas as áreas de alto e baixo risco à cultura da cana-de-açúcar para as condições climáticas do Brasil segundo o apresentado na Tabela "A".

Especificamente para o caso do Estado do Rio Grande do Sul, considerando a proposta de deslocamento de plantio da cana feita pelos especialistas da região para o período de inverno, foi considerado como risco de geada, quando a temperatura fosse menor do que 2 graus no abrigo com 20% de chance de ocorrência, ampliando a possibilidade de plantio no Estado.

Tabela A. Legenda e critérios para a classificação da aptidão climática

CLIMA	DESCRIÇÃO
A	Baixo Risco – Irrigação de salvamento Indicada – Área indicada · Temperatura média anual > 19° C · ISNA > 0,6 · Geada < 20% · Deficiência Hídrica < 200 mm
B	Baixo Risco – sem limitação ao cultivo – Área indicada · Temperatura média anual > 19° C · ISNA > 0,6 · Geada < 20% Deficiência Hídrica < 200 e 400 mm
C	Carência Térmica ou alto risco de geada – Área não indicada · Temperatura média anual < 19° C ou geada > 20% · ISNA > 0,6 · Geada < 20% Deficiência Hídrica < 200 e 400 mm
D	Irrigação intensiva imprescindível – Área não indicada · ISNA < 0,6 e Deficiência Hídrica > 400 mm
E	Excesso de água com prejuízo para maturação e colheita – Área não indicada · Período seco < 3 meses

Aptidão pedológica

A aptidão pedológica ou edáfica refere-se ao potencial de produção agrícola de cada classe de solo para uma determinada cultura sob um determinado tipo de manejo da cultura, onde são consideradas características físicas e fisiográficas da classe de solo. Não se avalia, portanto, as características climáticas, suposta como ideal para o cultivo. Para o ZAE Cana, em particular, as características de relevo das unidades de solo também não foram consideradas, pois elaborou-se mapa de declividade, excluindo-se as terras com declividade superior a 12%.

A metodologia de geração da aptidão pedológica aplicada no ZAE Cana foi desenvolvida no zoneamento agroecológico do Dendê para o Norte do País, pelos pesquisadores da Embrapa Solos, baseados na experiência da instituição e nos resultados das pesquisas por ela desenvolvidas.

O potencial pedológico foi avaliado segundo seis fatores de limitação, classificados em Nulo, Ligeiro, Moderado, Forte e Muito Forte:

1. Deficiência de fertilidade;
2. Deficiência de água;

3. Excesso de água ou deficiência de oxigênio;
4. Suscetibilidade à erosão;
5. Impedimentos à mecanização e
6. Impedimento ao sistema radicular.

Segundo esses fatores, a aptidão pedológica é classificada em Preferencial (P), Regular (R), Marginal (M) ou Inapta (IN). Os termos Preferencial, Regular e Marginal correspondem a Alto (A), Médio (M) e Baixo (B), respectivamente.

O Quadro 2 apresenta os graus máximos dos fatores de limitação das terras permitidos, no manejo C, para as classes de aptidão para a cana-de-açúcar.

A classe de manejo C, como descrito por Ramalho Filho & Beek (1995), é a que emprega práticas agrícolas que refletem alto nível tecnológico; caracterizando-se pela aplicação intensiva de capital e de resultados de pesquisas para manejo, melhoramento e conservação das condições das terras e das lavouras. A motomecanização está presente nas diversas fases da operação agrícola.

Aptidão edafoclimática

O mapa de aptidão pedoclimática, ou edafoclimática, exhibe o resultado do cruzamento das informações de aptidão pedológica com as informações de aptidão climática, sem considerar as possíveis restrições referentes a outros temas. O resultado dessa integração é apresentado no Quadro 2, a seguir.

Quadro 2. Parametros e legenda de aptidão pedoclimática

		Aptidão Climática				
		A	B	C	D	E
Aptidão	P	P	R	IC	ID	IE
	R	R	R	IC	ID	IE
Edáfica	M	MS	ISC	IC	ID	IE
	IN	IS	IS	ICIS	ICIS	ICIS

De acordo com o Quadro 2, a aptidão pedoclimática apresenta oito classes, a saber: 1. P (solo P com clima A), 2. R (solo P com clima B ou solo R com os climas A ou B), 3. MS (solo M com clima A), 4. ICIS (solo M com clima B), 5. IC (qualquer solo com clima C), 6. ID (qualquer solo com clima D), 7. IE (qualquer solo com clima E) e 8. IS (qualquer clima com solo I). O significado de cada uma dessas siglas encontra-se no Quadro 3, lembrando-se que aptidões Preferencial, Regular e Marginal por solo correspondem a Alta, Média e Baixa, respectivamente.

Quadro 3. Significado dos símbolos do resultado da aptidão pedoclimática

Símbolo	Significado
P	Áreas com aptidão agrícola alta
R	Áreas com aptidão agrícola média
MS	Áreas com aptidão agrícola baixa
ISC	Áreas inaptas pela integração entre solo e clima
IC	Áreas inaptas por clima, carência térmica ou alto risco de geada
ID	Áreas inaptas por clima: irrigação intensiva imprescindível
IE	Áreas inaptas por clima: excesso de água com prejuízo para a maturação e colheita
ICIS	Áreas inaptas por clima e solo
IS	Áreas inaptas por solo

Uso da Terra

O terceiro componente da legenda do zoneamento agroecológico da cana-de-açúcar é o uso da terra. Os dados de uso da terra são oriundos do projeto PROBIO coordenado pelo Ministério do Meio Ambiente, que realizou o mapeamento do uso e cobertura vegetal do território nacional, utilizando imagens de satélites, ano base 2002.

Neste estudo, a legenda de usos da terra é composta pelos termos Ap, Ag e Ac. Ap significa pastagens cultivadas; Ag significa agropecuária, e Ac significa cultura agrícola. Essas denominações são as adotadas pelo Sistema Brasileiro de Classificação de Vegetação do Brasil. A síntese da denominação dessas siglas encontra-se no Quadro 4, abaixo

Quadro 4 – Classes de uso atual das terras – ano base 2002 (PROBIO/MMA)

Símbolo	Legenda
Ap	Área com uso atual em pecuária
Ag	Área com uso atual em Agropecuária
Ac	Área com uso atual em agricultura

Legenda do zoneamento

Nos mapas de apresentação do zoneamento da cana estão apresentados somente as áreas aptas ao cultivo, nos usos Ap, Ag e Ac. Nesses mapas, serão ocultadas as informações de restrições ambientais e das áreas inaptas ao cultivo da cana-de-açúcar.

A legenda final dos mapas é composta por dois campos: a aptidão edafoclimática e a classe de uso do solo, como indicado no Quadro 5.

Quadro 5. Legenda da integração entre aptidão e uso da terra.

Aptidão	Uso	Significado
P	Ap	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola ALTA, atualmente utilizadas com pastagens
R	Ap	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola MÉDIA, atualmente utilizadas com pastagens
M	Ap	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola BAIXA, atualmente utilizadas com pastagens
P	Ag	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola ALTA, atualmente utilizadas com agropecuária
R	Ag	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola MÉDIA, atualmente utilizadas com agropecuária
M	Ag	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola BAIXA, atualmente utilizadas com agropecuária
P	Ac	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola ALTA, atualmente utilizadas com agricultura
R	Ac	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola MÉDIA, atualmente utilizadas com agricultura
M	Ac	Áreas aptas ao cultivo com aptidão agrícola BAIXA, atualmente utilizadas com agricultura

Os mapas do zoneamento

Os mapas do ZAE Cana foram elaborados segundo os critérios cartográficos vigentes tanto para o Brasil quanto para cada Estado, e informados na legenda de cada carta. Estão disponíveis em formatos diversos para consulta e impressão no site da Embrapa Solos <http://www.cnps.embrapa.br>

Estimativas das áreas aptas

As áreas aptas foram calculadas na projeção cônica equivalente de Albers, para a América do Sul, de acordo com indicações do IBGE. Datum: South American 1969. Elipsóide: Australian National / South American 1969.

Áreas aptas estimadas

As áreas aptas estimadas são apresentadas da Tabela "B" à Tabela "G", agrupadas por Tipo de Uso da Terra e por Classe de Aptidão Agrícola. Nessas tabelas encontra-se o total estimado de área apta de cada Estado da Federação.

Na Tabela "B" têm-se as áreas dos Estados da Região Centro-Oeste, na Tabela "C" da Região Nordeste, na Tabela "D" da Região Sul, na Tabela "E" da Região Norte, na Tabela "F" da Região Sudeste e na Tabela 7 as áreas para o Brasil.

Tabela B - Síntese das áreas aptas para a expansão do cultivo da cana-de-açúcar na Região Centro-Oeste, considerando as classes de aptidão agrícola e os tipos de uso da terra.

Áreas aptas por estado, por classe de aptidão e por tipo de uso no Centro Oeste (ha)						
Estado	Classes de Aptidão	Áreas aptas por tipo de uso da terra (ha)			Área por Aptidão (ha)	
		Ap	Ag	Ac	Ap + Ag	Ap + Ag + Ac
MT	Alta (A)	4.970,20	0	29.930,35	4.970,20	34.900,55
	Média (M)	2.576.838,22	0	4.201.015,13	2.576.838,22	6.777.853,35
	Baixa (B)	95	0	5,15	95,00	100,15
	A+M	2.581.808,42	0,00	4.230.945,48	2.581.808,42	6.812.753,90
	Total	2.581.903,42	0,00	4.230.950,63	2.581.903,42	6.812.854,05
MS	Alta (A)	5.417.733,50	0	784.055,60	5.417.733,50	6.201.789,10
	Média (M)	822.268,40	0	1.670.113,70	822.268,40	2.492.382,10
	Baixa (B)	1.862.286,70	0	302.568,70	1.862.286,70	2.164.855,40
	A+M	6.240.001,90	0,00	2.454.169,30	6.240.001,90	8.694.171,20
	Total	8.102.288,60	0,00	2.756.738,00	8.102.288,60	10.859.026,60
GO	Alta (A)	783.213,97	0	220.766,26	783.213,97	1.003.980,23
	Média (M)	6.962.427,30	0	4.597.141,60	6.962.427,30	11.559.568,90
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	7.745.641,27	0,00	4.817.907,86	7.745.641,27	12.563.549,13
	Total	7.745.641,27	0,00	4.817.907,86	7.745.641,27	12.563.549,13
	Alta (A)	6.205.917,67	0,00	1.034.752,21	6.205.917,67	7.240.669,88

Total do Centro Oeste	Média (M)	10.361.533,92	0,00	10.468.270,43	10.361.533,92	20.829.804,35
	Baixa (B)	1.862.381,70	0,00	302.573,85	1.862.381,70	2.164.955,55
	A+M	16.567.451,59	0,00	11.503.022,64	16.567.451,59	28.070.474,23
	Total	18.429.833,29	0,00	11.805.596,49	18.429.833,29	30.235.429,78

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

Tabela C - Síntese das áreas aptas para a expansão do cultivo da cana-de-açúcar na Região Nordeste, considerando as classes de aptidão agrícola e os tipos de uso da terra.

Áreas aptas por estado, por classe de aptidão e por tipo de uso no Nordeste (ha)						
Estado	Classes de Aptidão	Áreas aptas por tipo de uso da terra (ha)			Área por Aptidão (ha)	
		Ap	Ag	Ac	Ap + Ag	Ap + Ag + Ac
AL	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	0	181.322,05	5.976,95	181.322,05	187.299,00
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	0	181322,05	5976,95	181.322,05	187.299,00
	Total	0	181322,05	5976,95	181.322,05	187.299,00
BA	Alta (A)	207.351,00	2.891,70	255.245,30	210.242,70	465.488,00
	Média (M)	377.013,60	101.668,60	1.340.234,20	478.682,20	1.818.916,40
	Baixa (B)	500.843,20	0	151.344,90	500.843,20	652.188,10
	A+M	584364,6	104560,3	1595479,5	688.924,90	2.284.404,40
	Total	1085207,8	104560,3	1746824,4	1.189.768,10	2.936.592,50
CE	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	0	77.775,20	0	77.775,20	77.775,20
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	0	77775,2	0	77.775,20	77.775,20
	Total	0	77775,2	0	77.775,20	77.775,20
MA	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	507.258,52	202,67	282.085,96	507.461,19	789.547,15
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	507258,52	202,67	282085,96	507.461,19	789.547,15
TOTAL	Total	507258,52	202,67	282085,96	507.461,19	789.547,15
PB	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	0	65.327,00	24.646,44	65.327,00	89.973,44
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	0	65327	24646,44	65.327,00	89.973,44
TOTAL	Total	0	65327	24646,44	65.327,00	89.973,44
PE	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	0	182.432,40	22.723,12	182.432,40	205.155,52
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	0	182432,4	22723,12	182.432,40	205.155,52
TOTAL	Total	0	182432,4	22723,12	182.432,40	205.155,52
PI	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	156.595,25	0	137.779,83	156.595,25	294.375,08
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	156595,25	0	137779,83	156.595,25	294.375,08
TOTAL	Total	156595,25	0	137779,83	156.595,25	294.375,08
RN	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	0	108.534,67	11.115,86	108.534,67	119.650,53
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	0	108534,67	11115,86	108.534,67	119.650,53
TOTAL	Total	0	108534,67	11115,86	108.534,67	119.650,53
SE	Alta (A)	0	0	0	0,00	0,00
	Média (M)	0	0	0	0,00	0,00
	Baixa (B)	0	176.753,40	0	176.753,40	176.753,40
	A+M	0	0	0	0,00	0,00
	Total	0	176753,4	0	176.753,40	176.753,40
Total	Alta (A)	207.351,00	2.891,70	255.245,30	210.242,70	465.488,00
Do	Média (M)	1.040.867,37	717.262,59	1.824.562,36	1.758.129,96	3.582.692,32
Nordeste	Baixa (B)	500.843,20	176.753,40	151.344,90	677.596,60	828.941,50
	A+M	1.248.218,37	720.154,29	2.079.807,66	1.968.372,66	4.048.180,32
TOTAL	Total	1.749.061,57	896.907,69	2.231.152,56	2.645.969,26	4.877.121,82

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

Tabela D - Síntese das áreas aptas para a expansão do cultivo da cana-de-açúcar na Região Sul, considerando as classes de aptidão agrícola e os tipos de uso da terra.

Áreas aptas por estado, por classe de aptidão e por tipo de uso no Sul (ha)						
Estado	Classes de Aptidão	Áreas aptas por tipo de uso da terra (ha)			Área por Aptidão (ha)	
		Ap	Ag	Ac	Ap + Ag	Ap + Ag + Ac
SC	Alta (A)	-	-	-	-	-
	Média (M)	-	1,50	316,10	1,50	317,60
	Baixa (B)	3.572,60	100.653,70	52.712,10	104.226,30	156.938,40
	A+M	-	1,50	316,10	1,50	317,60
	Total	3.572,60	100.655,20	53.028,20	104.227,80	157.256,00
PR	Alta (A)	1.192.458,30	66.793,30	1.298.941,40	1.259.251,60	2.558.193,00
	Média (M)	433.258,20	78.166,50	216.536,71	511.424,70	727.961,41
	Baixa (B)	470.587,90	13.389,70	79.751,30	483.977,60	563.728,90
	A+M	1.625.716,50	144.959,80	1.515.478,11	1.770.676,30	3.286.154,41
	Total	2.096.304,40	158.349,50	1.595.229,41	2.254.653,90	3.849.883,31
RS	Alta (A)	-	68.062,31	17.013,36	68.062,31	85.075,67
	Média (M)	-	998.015,14	121.333,70	998.015,14	1.119.348,84
	Baixa (B)	-	114.100,80	32.823,68	114.100,80	146.924,48
	A+M	-	1.066.077,45	138.347,06	1.066.077,45	1.204.424,51
	Total	-	1.180.178,25	171.170,74	1.180.178,25	1.351.348,99
Total da Região Sul	Alta (A)	1.236.721,35	154.107,64	1.358.300,54	1.390.828,99	2.749.129,53
	Média (M)	482.612,77	1.137.201,41	362.965,70	1.619.814,18	1.982.779,88
	Baixa (B)	497.486,03	303.714,40	206.952,59	801.200,43	1.008.153,02
	A+M	1.719.334,12	1.291.309,05	1.721.266,24	3.010.643,17	4.731.909,41
	Total	2.216.820,15	1.595.023,45	1.928.218,83	3.811.843,60	5.740.062,43

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

Tabela E - Síntese das áreas aptas para a expansão do cultivo da cana-de-açúcar na Região Sudeste, considerando as classes de aptidão agrícola e os tipos de uso da terra.

Áreas aptas por estado, por classe de aptidão e por tipo de uso no Sudeste (ha)						
Estado	Classes de Aptidão	Áreas aptas por tipo de uso da terra (ha)			Área por Aptidão (ha)	
		Ap	Ag	Ac	Ap + Ag	Ap + Ag + Ac
RJ	Alta (A)	173.834,80	0,00	10.197,80	173.834,80	184.032,60
	Média (M)	227.217,10	3.674,10	62.613,20	230.891,20	293.504,40
	Baixa (B)	21321,9	0	2285,3	21.321,90	23.607,20
	A+M	401.051,90	3.674,10	72.811,00	404.726,00	477.537,00
	Total	422.373,80	3.674,10	75.096,30	426.047,90	501.144,20
SP	Alta (A)	2.369.013,10	428.989,60	4.498.383,50	2.798.002,70	7.296.386,20
	Média (M)	1.436.917,00	138.832,30	1.636.311,20	1.575.749,30	3.212.060,50
	Baixa (B)	41.734,20	8.802,10	59.633,50	50.536,30	110.169,80
	A+M	3.805.930,10	567.821,90	6.134.694,70	4.373.752,00	10.508.446,70
	Total	3.847.664,30	576.624,00	6.194.328,20	4.424.288,30	10.618.616,50
ES	Alta (A)	58.188,98	0	34.508,19	58.188,98	92.697,17
	Média (M)	138.005,38	0	98.951,85	138.005,38	236.957,23
	Baixa (B)	0	0	0	0,00	0,00
	A+M	196.194,36	0,00	133.460,04	196.194,36	329.654,40
	Total	196.194,36	0,00	133.460,04	196.194,36	329.654,40
MG	Alta (A)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Média (M)	8.064.372,40	18.276,10	1.813.861,00	8.082.648,50	9.896.509,50
	Baixa (B)	138.261,52	757,5	10.361,80	139.019,02	149.380,82
	A+M	8.064.372,40	18.276,10	1.813.861,00	8.082.648,50	9.896.509,50
	Total	8.202.633,92	19.033,60	1.824.222,80	8.221.667,52	10.045.890,32
Total Região Sudeste	Alta (A)	2.601.036,88	428.989,60	4.543.089,49	3.030.026,48	7.573.115,97
	Média (M)	9.866.511,88	160.782,50	3.611.737,25	10.027.294,38	13.639.031,63
	Baixa (B)	201.317,62	9.559,60	72.280,60	210.877,22	283.157,82
	A+M	12.467.548,76	589.772,10	8.154.826,74	13.057.320,86	21.212.147,60
	Total	12.668.866,38	599.331,70	8.227.107,34	13.268.198,08	21.495.305,42

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

Tabela F - Síntese das áreas aptas para a expansão do cultivo da cana-de-açúcar na Região Norte, considerando as classes de aptidão agrícola e os tipos de uso da terra.

Áreas aptas por estado, por classe de aptidão e por tipo de uso no Norte (ha)						
Estado	Classes de Aptidão	Áreas aptas por tipo de uso da terra (ha)			Área por Aptidão (ha)	
		Ap	Ag	Ac	Ap + Ag	Ap + Ag + Ac
TO	Alta (A)	0	0	0	-	-
	Média (M)	1.067.243,64	0	73.354,00	1.067.243,64	1.140.597,64
	Baixa (B)	0	0	0	-	-
	A+M	1.067.243,64	0,00	73.354,00	1.067.243,64	1.140.597,64
	Total	1.067.243,64	0,00	73.354,00	1.067.243,64	1.140.597,64

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

Tabela G - Síntese das áreas aptas para a expansão do cultivo da cana-de-açúcar no Brasil, considerando as classes de aptidão agrícola e os tipos de uso da terra predominantes em 2002.

Áreas aptas no Brasil, por classe de aptidão e por tipo de uso (ha)						
Brasil	Classes de Aptidão	Áreas aptas por tipo de uso da terra (ha)			Área por Aptidão (ha)	
		Ap	Ag	Ac	Ap + Ag	Ap + Ag + Ac
	Alta (A)	10251026,9	585988,94	7191387,54	10.837.015,84	18.028.403,38
	Média (M)	22.818.769,58	2015246,5	16.340.889,74	24.834.016,08	41.174.905,82
	Baixa (B)	3062028,55	490027,4	733151,94	3.552.055,95	4.285.207,89
	A+M	33.069.796,48	2.601.235,44	23.532.277,28	35.671.031,92	59.203.309,20
	Total	36.131.825,03	3.091.262,84	24.265.429,22	39.223.087,87	63.488.517,09

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

II - ZONEAMENTO AGROECOLÓGICO DOS ESTADOS DA FEDERAÇÃO: RESULTADOS POR MUNICÍPIOS - ÁREAS EM HECTARES DAS CLASSES DE APTIDÃO AGRÍCOLA ASSOCIADAS AO USO ATUAL.

TABELA 1 - Zoneamento Agroecológico do Estado de Alagoas

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)		CLASSE MÉDIA TOTAL (ha)
	Ac	Ag	
Atalaia	425,6	2699,3	3124,9
Barra de Santo Antônio	226,9	1606,1	1833,0
Branquinha	336,0	5558,1	5894,1
Cajueiro	268,7	3546,1	3814,8
Campestre		3084,2	3084,2
Capela	313,8	8467,2	8780,9
Chã Preta		5259,5	5259,5
Colônia Leopoldina		3072,5	3072,5
Flexeiras	0,1	13216,8	13216,9
Jacuípe		9166,1	9166,1
Japaratinga		200,6	200,6
Joaquim Gomes		6913,1	6913,1
Jundiá		5656,2	5656,2
Maceió	849,7	3846,0	4695,7
Maragogi	409,8	8521,4	8931,1
Matriz de Camaragibe		14147,8	14147,8
Messias	57,8	4700,2	4757,9
Murici	1408,7	17394,6	18803,3
Novo Lino		8675,4	8675,4
Paripueira	79,0	722,9	801,9
Passo de Camaragibe		2953,3	2953,3
Paulo Jacinto		122,9	122,9
Porto Calvo		10343,7	10343,7
Porto de Pedras		5694,6	5694,6
Quebrangulo		122,0	122,0
Rio Largo	1246,3	2922,9	4169,2
São Luís do Quitunde	180,9	18428,2	18609,1
São Miguel dos Milagres		222,3	222,3
União dos Palmares		3087,0	3087,0

Viçosa	173,7	10971,1	11144,8
--------	-------	---------	---------

Classes de Aptidão: M: Média – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária.

TABELA 2 - Zoneamento Agroecológico do Estado da Bahia

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)			Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)			Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)		Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ag	Ap		Ac	Ag	Ap		Ac	Ap		
Acajutiba						2461,7		2461,7				2461,7
Alagoinhas					5223,0	25235,8		30458,8				30458,8
Alcobaça			28,2	28,2			29091,3	29091,3		9227,3	9227,3	38346,9
Almadina	246,2		657,5	903,7								903,7
Amélia Rodrigues						1120,3		1120,3				1120,3
Apuarema			0,0	0,0			11,6	11,6				11,6
Araças					16490,0	548,9		17038,9				17038,9
Aramari						9679,8		9679,8				9679,8
Arataca	7590,5		221,7	7812,2								7812,2
Aratuípe									228,2	106,2	334,3	334,3
Aurelino Leal	6555,0		3075,7	9630,7	4594,6		5063,9	9658,4				19289,1
Barra do Rocha	538,4		594,0	1132,4	2274,9		397,2	2672,1				3804,5
Barreiras					173770,5		695,2	174465,7				174465,7
Belmonte	629,9		6332,6	6962,6					9294,6	43028,4	52323,0	59285,6
Buerarema	5067,5		1284,5	6352,0	788,2		24,0	812,1				7164,1
Cachoeira					479,0	6661,5		7140,4				7140,4
Camacan	15400,2		1308,0	16708,1								16708,1
Camaçari	489,6			489,6	13841,9			13841,9	426,9		426,9	14758,5
Camamu	8181,8		1579,5	9761,3	2189,1		79,0	2268,0	691,9	546,4	1238,3	13267,7
Canavieiras	1005,8		6372,2	7378,0					7837,6	22524,7	30362,3	37740,3
Candeias					12149,2	1330,5		13479,7				13479,7
Caravelas	31680,2			31680,2	7240,8		4513,9	11754,6	42896,8	14,8	42911,6	86346,4
Cardeal da Silva	19,3			19,3	77,4	7,6		85,1				104,4
Catu					3274,3	14584,2		17858,5				17858,5
Coaraci	270,0		1281,5	1551,5								1551,5
Cocos					3819,4		17533,5	21353,0				21353,0
Conceição da Feira					11,5	1607,4		1618,9				1618,9
Conde		649,5		649,5								649,5
Correntina					107918,4		10174,5	118093,0				118093,0
Dário Meira					120,7		2548,2	2668,9				2668,9
Dias D'Ávila					5120,4			5120,4				5120,4
Entre Rios	1002,5			1002,5	4870,4	688,9		5559,3				6561,8
Esplanada	1106,1	2194,6		3300,7	6,5			6,5				3307,2
Eunápolis			4398,1	4398,1						46504,2	46504,2	50902,3
Floresta Azul	525,8		9585,0	10110,8	65,0		823,8	888,8				10999,6
Formosa do Rio Preto					227628,3		7285,9	234914,2				234914,2
Gandu	581,1		1643,9	2225,0								2225,0
Gongogi	2712,5		108,6	2821,2	2109,3		1332,6	3441,9				6263,1
Governador Lomanto Júnior	5713,1		37,2	5750,3	157,4			157,4				5907,7
Guaratinga			11866,4	11866,4			356,7	356,7		34845,7	34845,7	47068,8
Ibicarai	687,0		766,4	1453,5	3541,2		2271,9	5813,1				7266,5
Ibicuí	137,5		348,1	485,5	1969,5		4578,4	6547,9				7033,4
Ibirapitanga	4675,4		949,5	5624,9	5332,0		846,4	6178,4				11803,3
Ibirapuã	12770,4			12770,4	1140,9			1140,9	27302,9	10,2	27313,1	41224,3
Ibirataia	1409,9		1234,3	2644,2	648,7		889,7	1538,4				4182,6
Igrapiúna	972,9		1485,1	2457,9					86,5	634,4	720,9	3178,8
Iguaí					44,4		827,6	871,9				871,9
Ilhéus	9331,0		1878,0	11209,0	4589,3		150,5	4739,8	2873,3	2713,9	5587,2	21536,0
Inhambupe						15104,3		15104,3				15104,3
Ipiáú	952,6		257,5	1210,1	818,7		2611,9	3430,7				4640,7

Itabela		710,5	710,5						27445,4	27445,4	28155,9
Itabuna	6779,7	452,3	7232,0	12461,3		1279,2	13740,5				20972,5
Itacaré	7840,7	886,4	8727,1	693,7		14,1	707,8	682,5	2,1	684,6	10119,5
Itagibá	199,8	1,7	201,4	3908,8		2454,7	6363,5				6564,9
Itagimirim		21501,4	21501,4			3104,0	3104,0		3469,1	3469,1	28074,4
Itaju do Colônia	70,3	9671,5	9741,8	15,6		47059,5	47075,1				56816,9
Itajuípe	1985,9	0,9	1986,8								1986,8
Itamaraju		7112,9	7112,9						31764,2	31764,2	38877,0
Itamari	54,1	13,7	67,8								67,8
Itanagra	1682,4		1682,4	15719,8	5,7		15725,5				17408,0
Itanhém		69,9	69,9						12129,0	12129,0	12199,0
Itapé	583,7	6858,8	7442,4	2702,8		11545,2	14248,0				21690,4
Itapebi	4000,9	18785,8	22786,7			3886,1	3886,1	268,6	9806,8	10075,4	36748,1
Itapetinga		1537,1	1537,1			31841,5	31841,5				33378,6
Itapitanga	1281,4	3632,7	4914,1	248,3		1928,3	2176,6				7090,7
Itarantim						48779,0	48779,0				48779,0
Ituberá	634,2	322,4	956,6								956,6
Jaborandi				48247,0		50598,7	98845,7				98845,7
Jaguaripe	8,5	330,6	339,0					697,7	337,5	1035,1	1374,1
Jandaíra		47,6	47,6		273,4		273,4				320,9
Jitaúna						12,4	12,4				12,4
Jucuruçu		3220,7	3220,7			29,2	29,2		6562,5	6562,5	9812,4
Jussari	1864,9	11137,8	13002,6			2937,0	2937,0				15939,6
Laje	2,9		2,9					830,3		830,3	833,2
Lajedão	9101,0	3692,2	12793,2					7522,3	913,8	8436,1	21229,3
Lauro de Freitas				1645,0			1645,0	77,8		77,8	1722,8
Luis Eduardo Magalhães				210369,7		3719,3	214089,0				214089,0
Maraú	2167,0	121,4	2288,4	6423,4		614,3	7037,8				9326,2
Mascote	7318,8	17436,8	24755,7					949,1	1221,2	2170,4	26926,0
Mata de São João	122,3		122,3	25375,8			25375,8				25498,1
Medeiros Neto	5125,7	5888,9	11014,6					131,9	28706,3	28838,2	39852,8
Mucuri	27454,7	2998,1	30452,8	8886,7		6066,0	14952,7	19375,1	1882,8	21257,9	66663,4
Muniz Ferreira		32,3	32,3						23,8	23,8	56,2
Nazaré		1,8	1,8					9,5	30,3	39,8	41,6
Nilo Peçanha	4,9	5,8	10,7								10,7
Nova Ibiá	629,7	408,1	1037,8								1037,8
Nova Viçosa	27244,9	242,4	27487,3	4953,2		119,1	5072,3	3203,7		3203,7	35763,3
Pau Brasil	2076,2	4250,9	6327,1			5109,1	5109,1				11436,1
Piraí do Norte	163,7	710,4	874,0								874,0
Pojuca				15495,7	291,4		15787,1				15787,1
Porto Seguro		728,9	728,9						72170,5	72170,5	72899,5
Potiraguá	512,8	10878,1	11390,9			52084,5	52084,5	34,9	34,9		63510,3
Prado		1470,6	1470,6			3069,8	3069,8		48318,8	48318,8	52859,2
Presidente Tancredo Neves	192,1		192,1					275,4		275,4	467,5
Riachão das Neves				78297,0			78297,0				78297,0
Rio Real					2259,1		2259,1				2259,1
Salvador				1079,1			1079,1	2216,8		2216,8	3295,9
Santa Cruz Cabrália									45140,2	45140,2	45140,2
Santa Cruz da Vitória	418,5	3562,3	3980,8			2093,8	2093,8				6074,6
Santa Luzia	9185,7	4292,4	13478,1					3284,5	8751,6	12036,1	25514,2
Santo Amaro				429,1	4801,8		5230,9				5230,9
Santo Antônio de Jesus								545,1		545,1	545,1

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)		Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)		Classe Média Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ap		Ac	Ap		
Águia Branca					5,1	5,1	5,1
Alegre		1611,8	1611,8				1611,8
Alto Rio Novo					173,2	173,2	173,2
Anchieta	863,3	57,2	920,4				920,4
Apiacá		4726,2	4726,2				4726,2
Aracruz		142,4	142,4	102,0	11426,7	11528,8	11671,2
Atilio Vivacqua	179,4	3088,3	3267,7	23,1	837,0	860,1	4127,8
Baixo Guandu	156,6	1419,1	1575,7	8,2	198,0	206,2	1781,9
Barra de São Francisco				24,4	9921,6	9946,0	9946,0
Boa Esperança	9076,8	234,0	9310,8	2691,0	696,1	3387,0	12697,8
Bom Jesus do Norte		1955,9	1955,9				1955,9
Cachoeiro de Itapemirim	59,1	8235,5	8294,6		3108,7	3108,7	11403,3
Cariacica		2184,8	2184,8				2184,8
Castelo		1098,4	1098,4				1098,4
Conceição da Barra				12228,3	7921,0	20149,2	20149,2
Ecoporanga				3153,4	32015,9	35169,3	35169,3
Fundão		2472,8	2472,8		264,0	264,0	2736,8
Guaçuí		735,8	735,8				735,8
Guarapari	269,0		269,0				269,0
Iconha	57,3	14,4	71,7				71,7
Itapemirim	2809,9	2058,6	4868,5	3041,5	2033,9	5075,4	9943,9
Jerônimo Monteiro		1245,8	1245,8		55,5	55,5	1301,4
Linhares		0,1	0,1	200,5	241,4	441,9	442,0
Mimoso do Sul	1,3	9315,5	9316,8		2773,9	2773,9	12090,7
Montanha	5808,1	925,1	6733,2	22902,5	2072,2	24974,8	31708,0
Mucurici				1001,6	528,2	1529,8	1529,8
Muqui		2154,1	2154,1		123,4	123,4	2277,5
Nova Venécia	1978,5	1510,7	3489,2	17422,4	17725,7	35148,0	38637,2
Pancas					0,7	0,7	0,7
Pedro Canário	202,0		202,0	16352,8	51,7	16404,5	16606,5
Pinheiros	10766,4	2674,9	13441,4	12308,3	3895,0	16203,3	29644,7
Piúma	62,0	8,0	70,0				70,0
Ponto Belo				3424,9	14474,2	17899,0	17899,0
Presidente Kennedy		28,9	28,9	4,9	13856,8	13861,7	13890,6
Rio Novo do Sul	164,1	3,1	167,3				167,3
Santa Leopoldina		2165,9	2165,9				2165,9
São José do Calçado		4115,9	4115,9				4115,9
São Mateus	2054,4	185,5	2239,8	3928,7	1005,8	4934,5	7174,3
Serra		3602,5	3602,5				3602,5
Vargem Alta					0,6	0,6	0,6
Viana		172,2	172,2				172,2
Vila Pavão				133,3	12599,0	12732,3	12732,3
Vila Velha		35,0	35,0				35,0
Vitória		10,4	10,4				10,4

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média – Uso atual: Ac: Agricultura; Ap: Pastagem.

TABELA 5 - Zoneamento Agroecológico do Estado de Goiás

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)		Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)		Classe Média Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ap		Ac	Ap		
Abadia de Goiás					10812,3	10812,3	10812,3
Abadiânia				1015,5	49878,2	50893,7	50893,7
Acreúna				58546,7	38142,5	96689,2	96689,2
Adelândia					8520,8	8520,8	8520,8
Água Fria de Goiás				31815,2	10853,3	42668,5	42668,5
Água Limpa					16208,4	16208,4	16208,4

Águas Lindas de Goiás					2997,4	2997,4	2997,4
Alexânia				16221,9	15396,3	31618,2	31618,2
Aloândia				1195,8	2845,2	4041,0	4041,0
Americano do Brasil				1342,6	8473,3	9815,8	9815,8
Amorinópolis				147,6	27928,1	28075,7	28075,7
Anápolis				115,2	62013,1	62128,2	62128,2
Anhanguera					2616,4	2616,4	2616,4
Anicuns				934,5	53412,6	54347,1	54347,1
Aparecida de Goiânia					4244,1	4244,1	4244,1
Aparecida do Rio Doce		237,1	237,1		47853,5	47853,5	48090,5
Aporé	1774,1	210997,7	212771,8				212771,8
Araçu					12421,1	12421,1	12421,1
Aragarças				1652,2	23309,6	24961,8	24961,8
Aragoiânia				7,0	17437,1	17444,1	17444,1
Araguapaz					40248,2	40248,2	40248,2
Arenópolis				16200,7	34131,7	50332,3	50332,3
Aruanã				6830,9	62727,5	69558,3	69558,3
Aurilândia					37598,6	37598,6	37598,6
Avelinópolis					11778,5	11778,5	11778,5
Baliza				26534,7	31236,9	57771,5	57771,5
Barro Alto				20602,7	11870,8	32473,5	32473,5
Bela Vista de Goiás				295,7	91507,8	91803,5	91803,5
Bom Jardim de Goiás				9677,1	65146,1	74823,1	74823,1
Bom Jesus de Goiás				117210,2	2842,2	120052,4	120052,4
Bonfinópolis					7631,6	7631,6	7631,6
Brazabrantes				111,2	7639,3	7750,5	7750,5
Britânia				77792,0	2962,0	80754,0	80754,0
Buriti Alegre				16347,1	1935,4	18282,5	18282,5
Buriti de Goiás					8168,7	8168,7	8168,7
Cabeceiras				30773,7	21044,2	51817,8	51817,8
Cachoeira Alta				590,8	113271,0	113861,8	113861,8
Cachoeira de Goiás					31869,6	31869,6	31869,6
Cachoeira Dourada				35333,7	5107,7	40441,4	40441,4
Caçu		296,9	296,9	167,6	156200,9	156368,5	156665,4
Caiapônia				58727,9	232165,8	290893,7	290893,7
Caldas Novas				51242,7	32046,3	83289,0	83289,0
Caldazinha					10117,6	10117,6	10117,6
Campestre de Goiás				92,9	8727,9	8820,8	8820,8
Campinaçu					12796,1	12796,1	12796,1
Campinorte					3584,8	3584,8	3584,8
Campo Alegre de Goiás				53140,4	24198,5	77338,9	77338,9
Campo Limpo de Goiás					10331,7	10331,7	10331,7
Carmo do Rio Verde				9656,9	19712,9	29369,8	29369,8
Castelândia				23197,3		23197,3	23197,3
Catalão				50895,3	85563,2	136458,5	136458,5
Caturai					13453,0	13453,0	13453,0
Ceres				1038,8	11111,0	12149,8	12149,8
Cezarina				189,0	21340,3	21529,2	21529,2
Chapadão do Céu	156995,6	5956,9	162952,5				162952,5
Cidade Ocidental				123,7	12537,2	12660,9	12660,9
Cocalzinho de Goiás				12516,2	34275,0	46791,2	46791,2
Córrego do Ouro					20830,9	20830,9	20830,9
Corumbá de Goiás				8384,5	45958,5	54343,0	54343,0
Corumbaíba				738,9	41829,9	42568,7	42568,7
Cristalina				152725,0	116678,4	269403,4	269403,4
Cristianópolis				7873,8	5936,9	13810,7	13810,7

Crixás					14886,4	14886,4	14886,4
Cromínia				132,9	12963,1	13095,9	13095,9
Cumari					23714,2	23714,2	23714,2
Damolândia					5817,9	5817,9	5817,9
Davinópolis					10565,7	10565,7	10565,7
Diorama					24783,7	24783,7	24783,7
Doverlândia				26809,4	111703,9	138513,3	138513,3
Edealina				15918,7	22850,7	38769,3	38769,3
Edéia				76560,9	26993,3	103554,1	103554,1
Faina					17745,3	17745,3	17745,3
Fazenda Nova				13858,6	33241,8	47100,5	47100,5
Firminópolis					36829,7	36829,7	36829,7
Formosa				10249,3	128784,5	139033,8	139033,8
Formoso					10367,1	10367,1	10367,1
Gameleira de Goiás				1983,5	45644,6	47628,1	47628,1
Goianápolis				5,7	5907,3	5913,0	5913,0
GoianDIRA				35,4	10056,8	10092,2	10092,2
Goianésia				39409,2	21267,6	60676,8	60676,8
GoIânia				223,4	23139,0	23362,4	23362,4
Goianira				63,1	13487,8	13550,9	13550,9
Goiás				10677,0	30065,1	40742,1	40742,1
Goiatuba				176692,1	5022,6	181714,7	181714,7
Gouvelândia				39688,6	19589,0	59277,6	59277,6
Guapó				48,6	32096,8	32145,5	32145,5
Guaraíta					7187,6	7187,6	7187,6
Guarinos					8250,4	8250,4	8250,4
HeitoráI				4736,0	9916,3	14652,4	14652,4
Hidrolândia				119,3	62086,0	62205,4	62205,4
Hidrolina				955,3	18151,0	19106,3	19106,3
Inaciolândia				51935,2	5316,8	57252,0	57252,0
Indiara				12446,4	53398,5	65844,9	65844,9
Inhumas				1292,3	28143,4	29435,7	29435,7
Ipameri				58421,3	72705,3	131126,5	131126,5
Ipiranga de Goiás				2255,4	10957,0	13212,3	13212,3
Iporá				148,4	53558,5	53706,9	53706,9
Israelândia					30380,7	30380,7	30380,7
Itaberaí				85096,8	25662,3	110759,1	110759,1
Itaguari				10630,0	1585,6	12215,6	12215,6
Itaguaru				1337,2	17487,4	18824,6	18824,6
Itajá		81279,6	81279,6		60311,3	60311,3	141590,8
Itapaci				12516,7	16092,4	28609,1	28609,1
Itapirapuã				67434,6	35339,8	102774,4	102774,4
Itapuranga				8433,7	55347,2	63780,9	63780,9
Itarumã	2528,0	85528,0	88056,0		146684,1	146684,1	234740,1
Itauçu				3403,3	16449,9	19853,2	19853,2
Itumbiara				172663,7	6602,8	179266,5	179266,5
Ivolândia				4679,6	63093,7	67773,4	67773,4
Jandaia				3730,8	39940,7	43671,5	43671,5
Jaraguá				14746,2	85820,7	100566,9	100566,9
Jataí	3137,9	24696,6	27834,5	169578,5	273566,6	443145,1	470979,6
Jaupaci					29182,6	29182,6	29182,6
Jesúpolis				491,2	9682,3	10173,5	10173,5
Joviânia				24346,8	6867,5	31214,2	31214,2
Jussara				231704,9	17377,5	249082,4	249082,4
Lagoa Santa		30157,6	30157,6		8956,1	8956,1	39113,7
Leopoldo de Bulhões				3450,3	21245,9	24696,2	24696,2

Luziânia				46958,3	46032,1	92990,4	92990,4
Mairipotaba				4668,2	16293,9	20962,1	20962,1
Mambaí					31,1	31,1	31,1
Marzagão					6742,7	6742,7	6742,7
Matrinchã				65874,7	5952,8	71827,5	71827,5
Maurilândia				22830,7		22830,7	22830,7
Mimoso de Goiás				35,9	27687,1	27723,0	27723,0
Minaçu					19925,0	19925,0	19925,0
Mineiros	38275,3	50369,4	88644,7	63950,2	215370,1	279320,2	367964,9
Moiporá					19831,3	19831,3	19831,3
Montes Claros de Goiás				119748,3	64629,3	184377,6	184377,6
Montividiu				139277,5	5841,2	145118,7	145118,7
Montividiu do Norte				689,2	38074,3	38763,5	38763,5
Morrinhos				93406,6	50512,0	143918,6	143918,6
Morro Agudo de Goiás					8953,1	8953,1	8953,1
Mossâmedes				74,6	23847,6	23922,2	23922,2
Mozarlândia					82486,6	82486,6	82486,6
Nazário					20618,2	20618,2	20618,2
Nerópolis					11943,6	11943,6	11943,6
Niquelândia				17704,7	109998,0	127702,7	127702,7
Nova América					3244,6	3244,6	3244,6
Nova Aurora					1723,8	1723,8	1723,8
Nova Glória				23990,4	1292,9	25283,4	25283,4
Nova Veneza					8666,7	8666,7	8666,7
Novo Brasil					3058,7	3058,7	3058,7
Novo Gama					840,6	840,6	840,6
Novo Planalto					20285,2	20285,2	20285,2
Orizona				42419,6	39299,9	81719,5	81719,5
Ouro Verde de Goiás					11474,6	11474,6	11474,6
Ouvidor					15591,3	15591,3	15591,3
Padre Bernardo				40,8	104539,2	104580,1	104580,1
Palestina de Goiás				5096,6	62330,9	67427,5	67427,5
Palmeiras de Goiás				1646,3	111921,9	113568,3	113568,3
Palmelo					4448,3	4448,3	4448,3
Palminópolis				200,2	31101,4	31301,5	31301,5
Panamá				28957,8	1795,1	30752,9	30752,9
Paranaiguara				5546,6	68667,7	74214,3	74214,3
Paraúna				136935,8	130971,8	267907,6	267907,6
Perolândia				62842,7	5607,3	68449,9	68449,9
Petrolina de Goiás					32840,7	32840,7	32840,7
Pilar de Goiás					12146,0	12146,0	12146,0
Piracanjuba				96949,2	91418,0	188367,3	188367,3
Piranhas				25524,3	59972,0	85496,3	85496,3
Pirenópolis				85,7	47984,9	48070,6	48070,6
Pires do Rio				4906,8	37968,7	42875,5	42875,5
Planaltina				14698,0	17596,9	32295,0	32295,0
Pontalina				25179,8	38215,8	63395,7	63395,7
Porangatu				31,3	129686,0	129717,3	129717,3
Porteirão				35432,9	6,2	35439,1	35439,1
Portelândia				25273,5	804,8	26078,3	26078,3
Posse					1102,3	1102,3	1102,3
Professor Jamil					8431,2	8431,2	8431,2
Quirinópolis				111731,1	164146,8	275878,0	275878,0
Rialma				8696,6	3693,1	12389,7	12389,7
Rianópolis				4,1	10527,6	10531,7	10531,7
Rio Quente					11105,7	11105,7	11105,7

Rio Verde				491152,2	110808,7	601960,9	601960,9
Rubiataba				3427,0	24517,8	27944,8	27944,8
Sanclerlândia					36953,8	36953,8	36953,8
Santa Bárbara de Goiás				68,4	10684,1	10752,4	10752,4
Santa Cruz de Goiás				26676,5	28000,7	54677,2	54677,2
Santa Fé de Goiás				74326,8	9614,0	83940,7	83940,7
Santa Helena de Goiás				63941,9	1134,2	65076,1	65076,1
Santa Isabel				49488,0	5302,5	54790,5	54790,5
Santa Rita do Araguaia		403,9	403,9	166,1	68927,9	69094,0	69497,8
Santa Rita do Novo Destino				34261,5	10068,0	44329,5	44329,5
Santa Rosa de Goiás				4589,9	8555,1	13145,0	13145,0
Santa Tereza de Goiás					18258,6	18258,6	18258,6
Santa Terezinha de Goiás					7307,2	7307,2	7307,2
Santo Antônio da Barra				18909,1	10150,8	29059,9	29059,9
Santo Antônio de Goiás				20,8	9769,7	9790,5	9790,5
Santo Antônio do Descoberto				705,0	11536,6	12241,6	12241,6
São Francisco de Goiás				102,5	26043,1	26145,6	26145,6
São João da Paraúna				345,6	24514,1	24859,7	24859,7
São João D'Aliança				22493,6	4382,0	26875,6	26875,6
São Luís de Montes Belos					62693,9	62693,9	62693,9
São Luíz do Norte				33252,6	3180,9	36433,5	36433,5
São Miguel do Araguaia					15903,0	15903,0	15903,0
São Miguel do Passa Quatro				6082,3	20227,7	26310,0	26310,0
São Patrício				957,9	8191,9	9149,8	9149,8
São Simão				48,4	26398,1	26446,5	26446,5
Senador Canedo				32,5	16681,3	16713,8	16713,8
Serranópolis	18055,2	293290,2	311345,4	5719,5	13643,8	19363,3	330708,7
Silvânia				61155,8	88166,4	149322,1	149322,1
Taquaral de Goiás				978,1	11379,8	12358,0	12358,0
Terezópolis de Goiás				108,8	7070,8	7179,6	7179,6
Três Ranchos				90,3	7638,4	7728,7	7728,7
Trindade				183,8	47681,4	47865,3	47865,3
Trombas				57,8	25451,7	25509,5	25509,5
Turvânia				160,7	34268,4	34429,1	34429,1
Turvelândia				57820,9	524,9	58345,8	58345,8
Uruaçu					31492,0	31492,0	31492,0
Uruana				21506,5	22168,0	43674,5	43674,5
Urutaí				67,8	22990,0	23057,8	23057,8
Valparaíso de Goiás					107,9	107,9	107,9
Varjão				328,9	10705,6	11034,5	11034,5
Vianópolis				37980,1	24477,9	62458,0	62458,0
Vicentinópolis				56774,6	0,1	56774,6	56774,6
Vila Propício				30834,5	57226,2	88060,6	88060,6

TABELA 6 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Maranhão.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)			Classe Média Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ag	Ap		
Alto Parnaíba	30.200,08		17.449,48	47.649,56	47.649,56
Amarante do Maranhão		0,95	12.369,96	12.370,91	12.370,91
Balsas	92.763,57		40.616,68	133.380,25	133.380,25
Barra do Corda	3.957,55		30.002,89	33.960,44	33.960,44
Benedito Leite	188,69		2.781,75	2.970,44	2.970,44
Buritirana		1,13	11.634,63	11.635,76	11.635,76

Campestre do Maranhão			13.711,69	13.711,69	13.711,69
Carolina	5.045,09		7.632,35	12.677,44	12.677,44
Colinas			1.031,30	1.031,30	1.031,30
Davinópolis			12.140,82	12.140,82	12.140,82
Estreito	28,42		44.419,83	44.448,25	44.448,25
Feira Nova do Maranhão			12.309,57	12.309,57	12.309,57
Formosa da Serra Negra	533,97		7.805,89	8.339,86	8.339,86
Fortaleza dos Nogueiras	6.867,45		12.162,16	19.029,61	19.029,61
Governador Edison Lobão			14.341,48	14.341,48	14.341,48
Grajaú	3.281,44	13,97	63.434,28	66.729,69	66.729,69
Imperatriz		171,61	11.096,66	11.268,27	11.268,27
Itaipava do Grajaú		9,99	9.628,64	9.638,63	9.638,63
Jenipapo dos Vieiras			21.421,89	21.421,89	21.421,89
João Lisboa			1.815,22	1.815,22	1.815,22
Lagoa Grande do Maranhão			62,19	62,19	62,19
Lajeado Novo			9.700,20	9.700,20	9.700,20
Loreto	15.327,52		8.361,34	23.688,86	23.688,86
Mirador	3.410,01		2.824,37	6.234,38	6.234,38
Montes Altos			3.477,82	3.477,82	3.477,82
Nova Colinas			12.566,37	12.566,37	12.566,37
Porto Franco			17.663,89	17.663,89	17.663,89
Riachão	11.017,73		6.720,34	17.738,07	17.738,07
Ribamar Fiquene			18.679,95	18.679,95	18.679,95
Sambaíba	28.097,91		7.393,76	35.491,67	35.491,67
Santa Filomena do Maranhão			508,86	508,86	508,86
São Domingos do Azeitão	6.676,26		501,14	7.177,40	7.177,40
São Félix de Balsas			1.795,45	1.795,45	1.795,45
São João do Paraíso			15.888,38	15.888,38	15.888,38
São Pedro dos Crentes			5.402,06	5.402,06	5.402,06
São Raimundo das Mangabeiras	28.222,99		4.782,99	33.005,98	33.005,98
São Raimundo do Doca Bezerra			811,04	811,04	811,04
São Roberto			29,24	29,24	29,24
Senador La Rocque		5,02	4.584,53	4.589,55	4.589,55
Sítio Novo			23.206,63	23.206,63	23.206,63
Tasso Fragoso	46.341,72		5.811,40	52.153,12	52.153,12
Tuntum	125,56		8.679,40	8.804,96	8.804,96

TABELA 7 - Zoneamento Agroecológico do Estado de Minas Gerais.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)			Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)			Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ag	Ap		Ac	Ag	Ap		
Abadia dos Dourados	274,6		16507,0	16781,5					16781,5
Abaeté	375,1		28071,5	28446,6					28446,6
Abre Campo	686,7		3959,4	4646,2					4646,2
Acaiaca			1158,7	1158,7					1158,7
Açucena			7792,8	7792,8					7792,8
Água Boa	455,6		22970,4	23426,0					23426,0
Água Comprida	433,4		22212,5	22645,9					22645,9
Aguanil	556,6		2491,1	3047,7					3047,7
Aimorés	22775,6		6198,8	28974,3					28974,3
Aiuruoca			5,1	5,1					5,1
Além Paraíba	863,0	244,5	4340,3	5447,7					5447,7
Alfenas	25277,3		13629,2	38906,4					38906,4
Alfredo Vasconcelos							2,6	2,6	2,6
Alpercata			6997,1	6997,1					6997,1
Alpinópolis	973,8		12048,8	13022,6					13022,6
Alterosa	4107,2		12209,3	16316,5					16316,5

Alto Caparaó	266,2			266,2				266,2
Alto Jequitibá	901,2			901,2				901,2
Alto Rio Doce	2065,5		6755,9	8821,4				8821,4
Alvarenga	1276,0			1276,0				1276,0
Alvinópolis	563,5		7313,8	7877,3				7877,3
Alvorada de Minas			2834,5	2834,5				2834,5
Amparo do Serra			2594,8	2594,8				2594,8
Andrelândia			0,5	0,5		0,02	0,02	0,56
Angelândia			957,1	957,1				957,1
Antônio Carlos	122,0		550,1	672,1	6,1	199,3	205,5	877,6
Antônio Dias			4428,3	4428,3				4428,3
Antônio Prado de Minas	252,1			252,1				252,1
Araçaí			4243,9	4243,9				4243,9
Aracitaba	19,0	16,1	180,9	216,1				216,1
Araçuaí	206,3		8906,9	9113,2				9113,2
Araguari	65384,1		30717,1	96101,2	0,7	192,9	193,6	96294,8
Araponga	28,9		1798,9	1827,9				1827,9
Araporã	11988,9			11988,9				11988,9
Arapuá	712,7		226,4	939,1				939,1
Araxá	1054,7		37727,4	38782,1		404,6	404,6	39186,7
Arcos			18886,9	18886,9		6572,4	6572,4	25459,4
Areão	4750,4		3744,3	8494,7				8494,7
Argirita	259,6	136,7	2114,7	2511,0				2511,0
Aricanduva			1512,4	1512,4				1512,4
Arinos	1375,2		1484,8	2860,0				2860,0
Astolfo Dutra	36,7	16,3	438,6	491,7				491,7
Ataléia	226,4	7,1	17673,4	17906,8				17906,8
Augusto de Lima	13,9		57101,4	57115,3				57115,3
Baependi			0,001	0,001				0,001
Bambuí	6542,7		97375,4	103918,1				103918,1
Barão de Cocais			4260,2	4260,2				4260,2
Barão de Monte Alto	1338,2	115,8	3810,4	5264,5				5264,5
Barbacena					1,2	0,8	2,0	2,0
Barra Longa			3909,4	3909,4				3909,4
Bela Vista de Minas			975,0	975,0				975,0
Belmiro Braga	912,6	19,4	4735,7	5667,6				5667,6
Belo Horizonte			1548,1	1548,1				1548,1
Belo Oriente			6659,7	6659,7				6659,7
Belo Vale	1024,1		5615,1	6639,2				6639,2
Betim	363,0		6805,6	7168,6				7168,6
Bias Fortes	26,4		1731,3	1757,7	8,6	444,9	453,5	2211,2
Bicas	190,7	69,8	3193,4	3453,9				3453,9
Biquinhas	198,6		5156,9	5355,5				5355,5
Boa Esperança	14868,2		20867,9	35736,1				35736,1
Bocaiúva	40,5		66801,8	66842,4				66842,4
Bom Despacho	3288,9		39351,8	42640,7	47,3	699,7	747,1	43387,8
Bom Jesus do Amparo			7102,5	7102,5				7102,5
Bom Jesus do Galho			13008,0	13008,0				13008,0
Bom Sucesso	1906,2		10583,9	12490,1	378,2	3160,2	3538,3	16028,4
Bonfim	699,1		10127,5	10826,5				10826,5
Bonfinópolis de Minas	32757,6		4914,3	37671,9				37671,9
Botelhos	189,2		715,3	904,6				904,6
Botumirim			3611,3	3611,3				3611,3
Brás Pires	899,6		2810,9	3710,5				3710,5
Brasilândia de Minas	1902,8		67427,3	69330,2				69330,2
Brasília de Minas			1013,2	1013,2				1013,2
Braúnas			2729,6	2729,6				2729,6
Brumadinho	1012,2		10284,4	11296,5				11296,5
Buenópolis	10,4		46727,9	46738,2				46738,2
Bugre			4210,3	4210,3				4210,3
Buritit	7307,1		3002,0	10309,1				10309,1
Buritizero	8689,9		207090,3	215780,3				215780,3

Cabeceira Grande	13458,1		33541,4	46999,4				46999,4
Cabo Verde	1089,0		2568,5	3657,5				3657,5
Cachoeira da Prata			753,1	753,1				753,1
Cachoeira Dourada	13344,0		2187,0	15531,0				15531,0
Caetanópolis	1014,4		3870,0	4884,3				4884,3
Caeté			3309,0	3309,0		174,5	174,5	3483,4
Caiana	1551,2			1551,2				1551,2
Cajuri			1831,3	1831,3				1831,3
Camacho			40,0	40,0				40,0
Cambuquira			231,2	231,2				231,2
Campanário	295,1		11106,7	11401,8				11401,8
Campanha			1115,2	1115,2				1115,2
Campestre	675,5		552,1	1227,6				1227,6
Campina Verde	61,0		248942,3	249003,3				249003,3
Campo Belo	133,2		5843,7	5976,9				5976,9
Campo do Meio	7208,1		3703,7	10911,7				10911,7
Campo Florido	23258,5		18660,5	41919,0	72,2		72,2	41991,1
Campos Altos	12,8		349,4	362,2				362,2
Campos Gerais	14934,7		19222,2	34156,9				34156,9
Cana Verde	11,3		132,9	144,1				144,1
Canaã			2775,2	2775,2				2775,2
Canápolis	43766,7		6079,1	49845,8				49845,8
Candeias			20853,6	20853,6				20853,6
Cantagalo			3148,2	3148,2				3148,2
Caparaó	772,6			772,6				772,6
Capela Nova	577,3		1803,1	2380,4				2380,4
Capelinha			2505,7	2505,7				2505,7
Capetinga	6,7		3566,1	3572,7		1163,1	1163,1	4735,9
Capim Branco			917,4	917,4				917,4
Capinópolis	13137,9		30276,1	43413,9				43413,9
Capitão Andrade	0,1		7349,8	7349,9				7349,9
Capitólio	63,9		6045,3	6109,2				6109,2
Caputira	878,4		2059,3	2937,8				2937,8
Carai			1543,9	1543,9				1543,9
Caranaíba	155,1		1111,5	1266,5	31,5	453,4	484,9	1751,4
Carandaí	5,2		81,4	86,6		0,9	0,9	87,5
Carangola	3162,5		12,0	3174,5				3174,5
Caratinga	6077,7		8356,1	14433,8				14433,8
Careaçu	41,4	471,4	607,5	1120,3				1120,3
Carlos Chagas			12443,6	12443,6				12443,6
Carmésia			818,2	818,2				818,2
Carmo da Cachoeira			2981,6	2981,6				2981,6
Carmo da Mata	221,4		3784,9	4006,3				4006,3
Carmo do Cajuru	1163,7		69,6	1233,3				1233,3
Carmo do Paranaíba	1223,6		28506,5	29730,1				29730,1
Carmo do Rio Claro	9165,2		18850,9	28016,1				28016,1
Carmópolis de Minas	139,5		1256,6	1396,1	260,7	5846,3	6107,0	7503,1
Carneirinho	761,3	174,4	78233,9	79169,6				79169,6
Carvalhópolis	38,9	191,9	1383,9	1614,7				1614,7
Casa Grande	14,0		317,2	331,2				331,2
Cascalho Rico	1507,7		4187,7	5695,4				5695,4
Cássia	754,3		26641,3	27395,6				27395,6
Cataguases	417,4	305,9	9863,6	10586,9				10586,9
Catas Altas	261,1		2567,6	2828,7				2828,7
Catas Altas da Noruega	464,0		465,3	929,2				929,2
Catuji			484,7	484,7				484,7
Cedro do Abaeté			86,3	86,3				86,3
Central de Minas	0,1		3682,7	3682,8				3682,8
Centralina	20414,6		1664,3	22078,9				22078,9
Chácara	152,9	124,5	2526,4	2803,8				2803,8
Chalé	1965,1			1965,1				1965,1
Chapada do Norte			863,1	863,1				863,1
Chiador	5,7	27,0	830,0	862,6				862,6

Cipotânea	857,3		1942,1	2799,4				2799,4
Claraval			152,1	152,1		11905,0	11905,0	12057,0
Claro dos Poços	20,8		35519,4	35540,2				35540,2
Cláudio	561,1		9700,8	10261,9				10261,9
Coimbra			2680,3	2680,3				2680,3
Coluna			2811,0	2811,0				2811,0
Comendador Gomes	481,7		30645,3	31127,1				31127,1
Conceição da Aparecida	167,9		1104,5	1272,3				1272,3
Conceição da Barra de Minas	323,2		1541,5	1864,6	20,6	254,0	274,6	2139,2
Conceição das Alagoas	52534,5		10428,3	62962,8	1242,6	833,9	2076,6	65039,4
Conceição de Ipanema	2415,5			2415,5				2415,5
Conceição do Mato Dentro			7771,6	7771,6				7771,6
Conceição do Pará			545,0	545,0		7468,9	7468,9	8013,9
Conceição do Rio Verde			237,4	237,4				237,4
Congonhal		466,1	271,7	737,8				737,8
Congonhas	488,3		2613,8	3102,0	6,5	371,8	378,3	3480,3
Congonhas do Norte			35,3	35,3				35,3
Conquista	267,2		13366,5	13633,7				13633,7
Conselheiro Lafaiete	637,1		1878,7	2515,8	13,0	80,9	93,9	2609,6
Conselheiro Pena	1589,8	212,3	15588,1	17390,2				17390,2
Contagem			212,3	212,3				212,3
Coqueiral	3105,6		7375,6	10481,2				10481,2
Coração de Jesus	126,4		47566,9	47693,3				47693,3
Cordisburgo			11635,5	11635,5				11635,5
Cordislândia	2081,0		1933,5	4014,5				4014,5
Corinto	2173,2		92232,0	94405,2				94405,2
Coroaci			5913,2	5913,2				5913,2
Coromandel	31034,8		97593,0	128627,7	47,0	2011,4	2058,4	130686,2
Coronel Fabriciano			856,1	856,1				856,1
Coronel Pacheco	102,5	547,7	1724,1	2374,2				2374,2
Coronel Xavier Chaves	50,0		443,3	493,2				493,2
Córrego Danta			21923,9	21923,9				21923,9
Córrego Fundo			6904,5	6904,5				6904,5
Córrego Novo			5983,4	5983,4				5983,4
Couto de Magalhães de Minas			4222,9	4222,9				4222,9
Cristais	1287,8		37439,6	38727,3				38727,3
Cristiano Ottoni	3,2		16,4	19,6				19,6
Crucilândia	144,2		1969,9	2114,1				2114,1
Cruzeiro da Fortaleza	2388,4		11098,6	13486,9		102,2	102,2	13589,1
Cruzília						1,6	1,6	1,6
Cuparaque	1,8		4468,8	4470,6				4470,6
Curvelo	1861,0		113733,2	115594,2				115594,2
Datas			572,0	572,0				572,0
Delfinópolis			75,6	75,6				75,6
Delta			2986,2	2986,2				2986,2
Descoberto	229,4	122,3	4214,4	4566,2				4566,2
Desterro de Entre Rios	0,3		33,7	34,0				34,0
Desterro do Melo	230,1		1209,6	1439,6		2,5	2,5	1442,1
Diamantina	0,4		1743,7	1744,1				1744,1
Diogo de Vasconcelos			1535,9	1535,9				1535,9
Dionísio			4767,0	4767,0				4767,0
Divinésia		2,5	2201,0	2203,5				2203,5
Divino	2417,1			2417,1				2417,1
Divino das Laranjeiras			7929,1	7929,1				7929,1
Divinolândia de								

Minas			2152,6	2152,6					2152,6
Divinópolis	928,3		845,1	1773,4			389,8	389,8	2163,2
Divisa Nova	2754,8		3959,8	6714,6					6714,6
Dom Bosco	2400,0		40186,5	42586,5					42586,5
Dom Cavati			1212,5	1212,5					1212,5
Dom Joaquim			5542,1	5542,1					5542,1
Dom Silvério			1269,1	1269,1					1269,1
Dona Eusébia	1,1		97,0	98,0					98,0
Dores de Guanhães			1688,7	1688,7					1688,7
Dores do Indaiá	125,9		59173,0	59298,8					59298,8
Dores do Turvo	258,5		5409,7	5668,2					5668,2
Doresópolis			7880,2	7880,2					7880,2
Douradoquara			4657,6	4657,6					4657,6
Durandé	2014,1			2014,1					2014,1
Elói Mendes	6830,4		6895,1	13725,5					13725,5
Engenheiro Caldas			6222,0	6222,0					6222,0
Engenheiro Navarro	23,7		33363,8	33387,5					33387,5
Entre Folhas			1339,5	1339,5					1339,5
Entre Rios de Minas	1115,4		7375,2	8490,6					8490,6
Ervália	397,8		4549,3	4947,0					4947,0
Esmeraldas	50,7		28138,6	28189,3					28189,3
Espera Feliz	2095,4			2095,4					2095,4
Espírito Santo do Dourado		3,3	71,5	74,8					74,8
Estrela Dalva	157,1	95,5	1853,1	2105,7					2105,7
Estrela do Indaiá			19244,7	19244,7					19244,7
Estrela do Sul	11304,4		9237,3	20541,7					20541,7
Eugenópolis	2461,5		1267,0	3728,5					3728,5
Ewbank da Câmara	123,4	76,3	909,4	1109,1					1109,1
Fama	2484,6		1117,2	3601,8					3601,8
Faria Lemos	1771,8		148,7	1920,5					1920,5
Felício dos Santos			1655,6	1655,6					1655,6
Felixlândia	320,1		41332,8	41652,8					41652,8
Fernandes Tourinho			5747,5	5747,5					5747,5
Ferros			2177,9	2177,9					2177,9
Fervedouro	4388,0			4388,0					4388,0
Florestal			2823,3	2823,3					2823,3
Formiga	4138,0		42167,0	46305,0		445,0	445,0		46750,0
Fortaleza de Minas	344,5		241,5	586,0					586,0
Fortuna de Minas			8473,3	8473,3					8473,3
Francisco Dumont			32708,4	32708,4					32708,4
Francisco Sá	34,5		13105,5	13140,1					13140,1
Franciscópolis	1394,2		16618,1	18012,3					18012,3
Frei Gaspar		205,5	12399,8	12605,3					12605,3
Frei Inocêncio	3,6		14930,1	14933,7					14933,7
Frei Lagonegro			1888,2	1888,2					1888,2
Fronteira	8556,1		41,9	8598,0					8598,0
Frutal	94302,8		48488,9	142791,6					142791,6
Funilândia			122,2	122,2					122,2
Galiléia	105,9		18205,8	18311,8					18311,8
Goiabeira			3494,8	3494,8					3494,8
Goianá	514,7	1026,7	4714,8	6256,2					6256,2
Gonzaga			1015,1	1015,1					1015,1
Gouveia			2865,7	2865,7					2865,7
Governador Valadares	373,8		62445,7	62819,5					62819,5
Grão Mogol			62,8	62,8					62,8
Grupiara	335,7		2153,2	2488,9					2488,9
Guanhães			15784,0	15784,0					15784,0
Guapé	394,1		23548,7	23942,8					23942,8
Guaraciaba			5334,4	5334,4					5334,4
Guaraciama	47,1		11392,5	11439,6					11439,6
Guarani	443,5	310,5	7370,9	8124,9					8124,9
Guará	160,0	29,9	1793,6	1983,5					1983,5
Guarda-Mor	21077,3		62642,0	83719,3					83719,3

Guidoval	0,5	0,5	12,2	13,2					13,2
Guimarânia	2794,4		14774,2	17568,6			1289,4	1289,4	18858,0
Guiricema	13,7	0,5	362,6	376,8					376,8
Gurinhata	188,1		118456,4	118644,5					118644,5
Iapu			7619,9	7619,9					7619,9
Ibertioga							3,9	3,9	3,9
Ibiá	3066,5		73635,7	76702,2			21,4	21,4	76723,6
Ibiaí	158,9		17050,3	17209,2					17209,2
Ibiraci	65,7		1325,2	1390,9			7409,0	7409,0	8799,9
Ibirité	40,9		123,3	164,1					164,1
Ibituruna	551,5		2776,0	3327,5	184,3		1254,8	1439,1	4766,6
Igarapé	330,1		258,7	588,8					588,8
Igaratinga	292,2		2548,6	2840,7			4589,9	4589,9	7430,6
Iguatama	2941,9		42780,1	45722,0					45722,0
Ijaci	47,6		743,9	791,5	120,9		1799,8	1920,7	2712,2
Ilícinea	120,2		9571,5	9691,6					9691,6
Imbé de Minas	2630,9		1306,4	3937,3					3937,3
Indianópolis	28180,1		9044,5	37224,6			9,8	9,8	37234,4
Ingaí	0,1		526,5	526,6					526,6
Inhapim	3535,7	48,6	7589,5	11173,8					11173,8
Inhaúma	1144,8		13140,0	14284,8					14284,8
Inimutaba	98,5		31911,0	32009,5					32009,5
Ipaba			2312,3	2312,3					2312,3
Ipanema	4157,9			4157,9					4157,9
Ipatinga			531,7	531,7					531,7
Ipiaçu	19947,2		3788,3	23735,4					23735,4
Iraí de Minas	5072,7		3194,1	8266,8					8266,8
Itabira			17837,9	17837,9					17837,9
Itabirinha de Mantena	1,1	0,2	2288,4	2289,7					2289,7
Itabirito	68,2		598,5	666,7	0,4		0,9	1,3	668,0
Itacambira			8895,1	8895,1					8895,1
Itaguara	7,1		200,1	207,2	163,2		512,0	675,1	882,3
Itaipé			1153,8	1153,8					1153,8
Itamarandiba	9,3		8631,3	8640,6					8640,6
Itamarati de Minas	74,8	38,5	1447,4	1560,7					1560,7
Itambacuri	1374,0	206,5	33562,9	35143,3					35143,3
Itambé do Mato Dentro			3196,5	3196,5					3196,5
Itamogi	4620,1	278,9	921,1	5820,2	668,9	126,7	124,7	920,3	6740,4
Itanhomi	56,7	16,9	11787,4	11861,0					11861,0
Itapagipe	3,1		105567,3	105570,4					105570,4
Itapecerica	87,4		10639,6	10727,0					10727,0
Itatiaiuçu	317,1		2721,7	3038,8					3038,8
Itaú de Minas			6194,3	6194,3					6194,3
Itaúna	383,3		1863,5	2246,7					2246,7
Itaverava	300,2		1549,2	1849,3	11,8		290,9	302,8	2152,1
Itueta	2466,5		7247,5	9714,0					9714,0
Ituiutaba	49546,2		127383,8	176930,0					176930,0
Itumirim	266,9		3732,3	3999,2	180,7		991,1	1171,8	5171,0
Iturama			69689,9	69689,9					69689,9
Itutinga	6,4		52,3	58,7	319,5		3018,1	3337,5	3396,3
Jaguaraçu			1284,0	1284,0					1284,0
Jampruca	12,5		13534,6	13547,2					13547,2
Japaraíba			3927,6	3927,6			143,0	143,0	4070,6
Jeceaba	496,4		3780,0	4276,4					4276,4
Jenipapo de Minas	393,0		189,5	582,5					582,5
Jequeri			7825,0	7825,0					7825,0
Jequitaiá	2073,1		52076,4	54149,5					54149,5
Jequitibá	128,4		3700,2	3828,6					3828,6
Joanésia			3077,9	3077,9					3077,9
João Monlevade			22,9	22,9					22,9
João Pinheiro	9006,2		310415,2	319421,4					319421,4
Joaquim Felício	36,4		35336,8	35373,2					35373,2
José Gonçalves de									

Minas			224,6	224,6					224,6
José Raydan			3424,5	3424,5					3424,5
Juatuba			1604,1	1604,1					1604,1
Juiz de Fora	1021,7	1621,8	18353,9	20997,4					20997,4
Juruáia	89,7		327,6	417,3					417,3
Ladainha			3530,3	3530,3					3530,3
Lagamar	454,3		26066,2	26520,5					26520,5
Lagoa da Prata	921,8		11830,3	12752,1					12752,1
Lagoa dos Patos			22214,1	22214,1					22214,1
Lagoa Dourada	88,2		719,6	807,7					807,7
Lagoa Formosa	138,1		19771,0	19909,1					19909,1
Lagoa Grande	2707,5		60548,4	63255,9					63255,9
Lajinha	4017,0			4017,0					4017,0
Lambari			0,4	0,4					0,4
Lamim	556,8		1136,4	1693,2					1693,2
Laranjal	409,4	180,7	4421,5	5011,6					5011,6
Lassance	746,2		31201,7	31947,9					31947,9
Lavras	584,7	471,5	6915,7	7971,9					7971,9
Leandro Ferreira			1065,0	1065,0		549,0	549,0		1614,0
Leme do Prado			278,5	278,5					278,5
Leopoldina	1661,9	853,3	19480,9	21996,1					21996,1
Lima Duarte	55,5		4242,8	4298,3					4298,3
Limeira do Oeste	395,1		70778,9	71174,0					71174,0
Luisburgo	790,3			790,3					790,3
Luminárias			234,9	234,9					234,9
Luz	367,9		76168,5	76536,4					76536,4
Machado	4647,6	440,9	6970,6	12059,2					12059,2
Malacacheta			6770,9	6770,9					6770,9
Manhuaçu	5216,3		39,5	5255,9					5255,9
Manhumirim	1256,9			1256,9					1256,9
Mantena	181,9	20,5	6342,9	6545,3					6545,3
Mar de Espanha	432,5	243,0	5502,1	6177,6					6177,6
Maravilhas			16050,4	16050,4					16050,4
Mariana	1562,5		3014,7	4577,1					4577,1
Marilac			5770,0	5770,0					5770,0
Mário Campos	79,3		357,1	436,4					436,4
Maripá de Minas	111,6	66,8	1491,0	1669,4					1669,4
Marliéria			3660,4	3660,4					3660,4
Martinho Campos	67,1		26679,8	26747,0					26747,0
Martins Soares	885,0			885,0					885,0
Materlândia			1426,1	1426,1					1426,1
Mateus Leme	165,3		3210,9	3376,2					3376,2
Mathias Lobato	33,8		6583,7	6617,5					6617,5
Matias Barbosa	300,8	195,4	2143,6	2639,8					2639,8
Matipó	1714,8		2888,3	4603,1					4603,1
Matozinhos			678,4	678,4					678,4
Matutina	370,8		380,6	751,4					751,4
Medeiros	1862,4		13857,6	15720,0					15720,0
Mendes Pimentel			6264,5	6264,5					6264,5
Mercês	413,4		3202,1	3615,6					3615,6
Mesquita			3139,7	3139,7					3139,7
Minas Novas			631,3	631,3					631,3
Mirabela			5034,5	5034,5					5034,5
Miradouro	3897,9		83,4	3981,3					3981,3
Mirai	282,5	88,9	4145,4	4516,8					4516,8
Moeda	76,8		1180,6	1257,3					1257,3
Moema			9687,8	9687,8					9687,8
Monjolos	48,1		9698,0	9746,1					9746,1
Monsenhor Paulo	104,9		912,7	1017,6					1017,6
Monte Alegre de Minas	70218,4		109509,2	179727,7					179727,7
Monte Belo	4371,0		4936,0	9307,0					9307,0
Monte Carmelo	22011,0		21339,5	43350,5	59,1		110,6	169,6	43520,1
Monte Santo de Minas					312,9	528,0	312,2	1153,1	1153,1

Montes Claros	416,2		90873,0	91289,2					91289,2
Morada Nova de Minas	2116,7		46275,9	48392,5					48392,5
Morro da Garça	639,2		19862,9	20502,1					20502,1
Morro do Pilar			758,5	758,5					758,5
Muriae	4388,2	127,4	8518,7	13034,3					13034,3
Mutum	12082,3			12082,3					12082,3
Muzambinho	380,1		1835,8	2215,9					2215,9
Nacip Raydan			3435,2	3435,2					3435,2
Nanuque			1891,8	1891,8					1891,8
Naque			3819,5	3819,5					3819,5
Natalândia	910,1		18561,8	19472,0					19472,0
Nazareno	230,3		532,7	762,9	389,4		2959,1	3348,5	4111,4
Nepomuceno	238,6	488,3	4554,8	5281,6					5281,6
Nova Belém		49,5	86,0	135,5					135,5
Nova Era			3297,8	3297,8					3297,8
Nova Lima					50,2		450,9	501,1	501,1
Nova Mógica			8757,6	8757,6					8757,6
Nova Ponte	26032,5		5542,1	31574,6					31574,6
Nova Resende	0,9		1158,6	1159,5					1159,5
Nova Serrana			423,8	423,8	61,3		3428,6	3489,9	3913,7
Novo Cruzeiro	1338,1		12430,1	13768,2					13768,2
Olaria			292,0	292,0					292,0
Olhos-D'Água			20176,8	20176,8					20176,8
Oliveira	1610,9		5496,8	7107,7	70,2		947,0	1017,1	8124,8
Oliveira Fortes	108,0		155,5	263,5					263,5
Onça de Pitangui			190,6	190,6			8,7	8,7	199,3
Oratórios			1741,6	1741,6					1741,6
Orizânia	1225,5			1225,5					1225,5
Ouro Branco	12,8		98,7	111,5					111,5
Ouro Preto	156,9		359,7	516,6	19,7		38,3	58,1	574,7
Ouro Verde de Minas			822,7	822,7					822,7
Padre Paraíso			29,9	29,9					29,9
Paineiras	250,4		17722,4	17972,8					17972,8
Pains			9390,9	9390,9					9390,9
Paiva	103,6		206,5	310,2					310,2
Palma	901,0	349,4	5873,6	7123,9					7123,9
Papagaios	1952,8		36843,9	38796,6					38796,6
Pará de Minas			6036,2	6036,2			1730,4	1730,4	7766,5
Paracatu	161923,1		164773,8	326696,9					326696,9
Paraguaçu	10974,3		5627,0	16601,3					16601,3
Paraopeba	835,3		28420,1	29255,4					29255,4
Passa Tempo	43,6		955,8	999,4	344,2		3051,4	3395,6	4395,0
Passabém			696,1	696,1					696,1
Passa-Vinte	0,4		845,1	845,5					845,5
Passos	102,9		20712,9	20815,8					20815,8
Patos de Minas	13499,4		87967,0	101466,4	40,7		8124,0	8164,6	109631,0
Patrocínio	39917,1		64807,4	104724,5	675,1		15635,1	16310,1	121034,6
Patrocínio do Muriae	345,8	31,8	2969,9	3347,5					3347,5
Paula Cândido			5472,9	5472,9					5472,9
Paulistas			1558,6	1558,6					1558,6
Peçanha			14539,9	14539,9					14539,9
Pedra Bonita	956,8		503,4	1460,2					1460,2
Pedra do Anta			2833,1	2833,1					2833,1
Pedra Dourada	660,3			660,3					660,3
Pedrinópolis	9368,6		1495,7	10864,3					10864,3
Pedro Leopoldo			3105,9	3105,9					3105,9
Pedro Teixeira	0,4		1334,4	1334,8					1334,8
Pequeri	90,0	37,0	1396,1	1523,1					1523,1
Pequi			6969,6	6969,6					6969,6
Perdigão			3708,2	3708,2					3708,2
Perdizes	19702,5		63910,8	83613,4					83613,4
Perdões	327,9	459,1	3418,7	4205,6					4205,6
Periquito			4754,0	4754,0					4754,0

Pescador			7100,5	7100,5					7100,5
Piau		297,8	1097,4	1395,2					1395,2
Piedade de Caratinga	1960,2			1960,2					1960,2
Piedade de Ponte Nova			1006,9	1006,9					1006,9
Piedade dos Gerais	184,6		2868,8	3053,4					3053,4
Pimenta	1859,5		13278,6	15138,1					15138,1
Pingo-D'Água			2621,4	2621,4					2621,4
Piracema	9,7		160,2	169,8	29,7		463,9	493,6	663,4
Pirajuba	15549,5		450,7	16000,2	395,9			395,9	16396,2
Piranga	1632,4		6621,1	8253,5					8253,5
Pirapetinga	38,2	53,9	864,0	956,1					956,1
Pirapora	716,2		17241,4	17957,6					17957,6
Piraúba	465,1	126,8	3771,3	4363,1					4363,1
Pitangui			15207,5	15207,5			8,7	8,7	15216,2
Piumhi	894,2		49186,8	50081,0					50081,0
Planura	15934,0			15934,0					15934,0
Poço Fundo	261,0	20,7	731,3	1013,1					1013,1
Poços de Caldas	22,3	79,5	28,4	130,2					130,2
Pocrane	13521,1			13521,1					13521,1
Pompéu	3163,3		75775,4	78938,6					78938,6
Ponte Nova			5821,6	5821,6					5821,6
Ponto Chique			243,9	243,9					243,9
Porto Firme			4367,5	4367,5					4367,5
Poté			9670,7	9670,7					9670,7
Pouso Alegre		1776,7	2240,1	4016,8					4016,8
Prados	36,6		39,7	76,2	8,9		170,7	179,6	255,8
Prata	17847,8		214841,7	232689,5					232689,5
Pratápolis	0,2		5154,2	5154,3					5154,3
Pratinha			3029,3	3029,3					3029,3
Presidente Bernardes	210,2		3164,0	3374,2					3374,2
Presidente Juscelino	138,2		3323,3	3461,6					3461,6
Presidente Kubitschek			0,4	0,4					0,4
Presidente Olegário	17324,2		34144,4	51468,5					51468,5
Quartel Geral	102,7		8489,8	8592,6					8592,6
Queluzito	137,3		1234,2	1371,5					1371,5
Raposos					5,1		131,2	136,2	136,2
Raul Soares	388,7		7969,6	8358,3					8358,3
Recreio	1345,4	288,5	4661,3	6295,1					6295,1
Reduto	1573,7			1573,7					1573,7
Resende Costa	10,1		114,6	124,7					124,7
Resplendor	441,8		26548,4	26990,1					26990,1
Ressaquinha							0,4	0,4	0,4
Riachinho	8347,7		6328,1	14675,9					14675,9
Ribeirão das Neves			706,7	706,7					706,7
Ribeirão Vermelho			45,8	45,8					45,8
Rio Acima					16,5		249,9	266,4	266,4
Rio Casca			5580,2	5580,2					5580,2
Rio Doce			40,0	40,0					40,0
Rio Espera	1816,2		2633,3	4449,5					4449,5
Rio Manso	47,5		2665,4	2712,9					2712,9
Rio Novo	721,6	352,8	6024,1	7098,6					7098,6
Rio Paranaíba	12036,1		29594,4	41630,5					41630,5
Rio Piracicaba			4909,0	4909,0					4909,0
Rio Pomba	783,1	147,6	4776,8	5707,4					5707,4
Rio Preto	21,3		2070,6	2091,9					2091,9
Rio Vermelho			3426,5	3426,5					3426,5
Ritápolis	121,6		1234,2	1355,8					1355,8
Rochedo de Minas	188,9	23,0	1744,5	1956,4					1956,4
Romaria	18396,5		924,1	19320,7					19320,7
Rosário da Limeira	1295,4		197,5	1492,9					1492,9
Sabará			3327,5	3327,5			40,7	40,7	3368,2

Sabinópolis			4116,8	4116,8					4116,8
Sacramento	9444,1		27970,1	37414,2	216,2		2312,4	2528,6	39942,8
Salto da Divisa			13918,1	13918,1					13918,1
Santa Bárbara	0,9		5050,7	5051,5					5051,5
Santa Bárbara do Leste	1337,2			1337,2					1337,2
Santa Bárbara do Monte Verde	39,2		3006,9	3046,1					3046,1
Santa Bárbara do Tugúrio	199,8		215,7	415,4					415,4
Santa Cruz de Minas			1,5	1,5	6,0		40,9	46,9	48,4
Santa Cruz do Escalvado			137,5	137,5					137,5
Santa Efigênia de Minas			992,2	992,2					992,2
Santa Fé de Minas	277,8		29125,2	29403,0					29403,0
Santa Juliana	20216,3		3523,3	23739,5					23739,5
Santa Luzia			5068,6	5068,6					5068,6
Santa Margarida	3485,0		368,7	3853,7					3853,7
Santa Maria de Itabira			1508,4	1508,4					1508,4
Santa Maria do Suaçuí	1,3		9573,9	9575,2					9575,2
Santa Rita de Ibitipoca	0,9		42,0	42,8	3,1		33,3	36,4	79,3
Santa Rita de Jacutinga	4,1		3129,3	3133,4					3133,4
Santa Rita de Minas	870,1			870,1					870,1
Santa Rita do Itueto	3608,6			3608,6					3608,6
Santa Rita do Sapucaí		63,8	255,2	319,0					319,0
Santa Rosa da Serra			126,8	126,8					126,8
Santa Vitória	8416,1		179683,8	188100,0					188100,0
Santana da Vargem	854,9	9,2	4600,8	5464,9					5464,9
Santana de Cataguases	223,1	29,5	3489,4	3742,1					3742,1
Santana de Pirapama			6772,1	6772,1					6772,1
Santana do Deserto	7,5	45,9	225,6	279,0					279,0
Santana do Jacaré			959,2	959,2					959,2
Santana do Manhuaçu	4352,9			4352,9					4352,9
Santana do Paraíso			4183,1	4183,1					4183,1
Santana dos Montes	28,3		999,4	1027,7	20,8		954,2	975,0	2002,7
Santo Antônio do Amparo	347,8		5066,5	5414,2					5414,2
Santo Antônio do Aventureiro	331,3	97,8	3003,4	3432,6					3432,6
Santo Antônio do Gramma			1485,8	1485,8					1485,8
Santo Antônio do Itambé			2101,8	2101,8					2101,8
Santo Antônio do Monte			7198,5	7198,5					7198,5
Santo Antônio do Rio Abaixo			299,9	299,9					299,9
Santo Hipólito	653,5		23992,2	24645,7					24645,7
Santos Dumont	641,1	253,4	3148,7	4043,2					4043,2
São Brás do Suaçuí	318,2		3185,8	3504,0					3504,0
São Domingos das Dores			1073,5	1073,5					1073,5
São Domingos do Prata			10613,7	10613,7					10613,7
São Félix de Minas			2451,0	2451,0					2451,0
São Francisco de Paula	356,3		5173,8	5530,1					5530,1
São Francisco de Sales			70855,4	70855,4					70855,4
São Francisco do	2092,1			2092,1					2092,1

Glória									
São Geraldo			1904,3	1904,3					1904,3
São Geraldo da Piedade	331,5		1662,9	1994,4					1994,4
São Geraldo do Baixo	73,9		4270,2	4344,1					4344,1
São Gonçalo do Abaeté	3904,6		20680,7	24585,3					24585,3
São Gonçalo do Pará	498,8		6488,7	6987,5	0,3		3307,3	3307,6	10295,1
São Gonçalo do Rio Abaixo			6942,7	6942,7					6942,7
São Gonçalo do Rio Preto			61,5	61,5					61,5
São Gonçalo do Sapucaí	1394,5		3367,2	4761,7					4761,7
São Gotardo	1498,8		290,9	1789,6					1789,6
São João Batista do Glória	1004,6		13629,4	14634,0					14634,0
São João da Lagoa			44538,1	44538,1					44538,1
São João Del Rei	181,7		1932,5	2114,2	183,4		722,0	905,3	3019,5
São João do Manhuaçu	1940,8			1940,8					1940,8
São João do Manteninha			2463,0	2463,0					2463,0
São João do Oriente			3870,0	3870,0					3870,0
São João do Pacuí			2087,5	2087,5					2087,5
São João Evangelista			8525,6	8525,6					8525,6
São João Nepomuceno	1085,3	229,1	8515,6	9830,0					9830,0
São Joaquim de Bicas	170,8		1837,9	2008,7					2008,7
São José da Barra	1161,8		12742,7	13904,5					13904,5
São José da Lapa			417,5	417,5					417,5
São José da Safira			4076,9	4076,9					4076,9
São José da Varginha			7883,5	7883,5					7883,5
São José do Divino			6755,7	6755,7					6755,7
São José do Goiabal			3193,5	3193,5					3193,5
São José do Jacuri			6071,8	6071,8					6071,8
São José do Mantimento	667,5			667,5					667,5
São Miguel do Anta			2516,2	2516,2					2516,2
São Pedro do Suaçuí			5115,0	5115,0					5115,0
São Pedro dos Ferros	1527,7		7424,1	8951,8					8951,8
São Romão			1060,6	1060,6					1060,6
São Roque de Minas			22791,9	22791,9			876,7	876,7	23668,6
São Sebastião da Bela Vista		835,3	666,1	1501,4					1501,4
São Sebastião da Vargem Alegre	97,2		588,9	686,1					686,1
São Sebastião do Anta	488,4		406,6	895,0					895,0
São Sebastião do Maranhão	52,3		10121,6	10173,9					10173,9
São Sebastião do Oeste	358,1		772,7	1130,8					1130,8
São Sebastião do Paraíso	908,2	47,9	715,2	1671,4	3034,0	102,8	13034,1	16170,9	17842,3
São Sebastião do Rio Preto			476,7	476,7					476,7
São Thomé das Letras							3,1	3,1	3,1
São Tiago	318,9		3097,7	3416,6					3416,6
São Tomás de Aquino					489,8		11953,6	12443,3	12443,3
Sardoá			1840,9	1840,9					1840,9
Sarzedo	46,6		646,6	693,2					693,2

Sem-Peixe			798,3	798,3					798,3
Senador Cortes	223,0	39,7	1510,6	1773,3					1773,3
Senador Firmino			3212,3	3212,3					3212,3
Senador Modestino Gonçalves			1208,0	1208,0					1208,0
Senhora de Oliveira	938,4		1939,6	2878,1					2878,1
Senhora do Porto			1617,7	1617,7					1617,7
Senhora dos Remédios	365,4		3648,3	4013,7					4013,7
Sericita	254,0		866,6	1120,5					1120,5
Serra Azul de Minas			877,5	877,5					877,5
Serra da Saudade			2646,3	2646,3					2646,3
Serra do Salitre	2883,3		54712,7	57596,0			597,3	597,3	58193,3
Serrania	4150,0		4728,6	8878,6					8878,6
Serranos							0,6	0,6	0,6
Serro			4884,8	4884,8					4884,8
Sete Lagoas	39,1		6229,0	6268,1					6268,1
Setubinha			2801,8	2801,8					2801,8
Silveirânia	89,1		1313,3	1402,4					1402,4
Silvianópolis	343,6	25,1	1912,3	2281,0					2281,0
Simão Pereira	213,7	52,0	1092,7	1358,4					1358,4
Simonésia	4211,9			4211,9					4211,9
Sobrália			6319,4	6319,4					6319,4
Tabuleiro	224,4	205,3	2779,7	3209,5					3209,5
Taparuba	3660,4			3660,4					3660,4
Tapiraí			6713,0	6713,0					6713,0
Taquaraçu de Minas			5752,6	5752,6					5752,6
Tarumirim	2269,1	159,6	12595,2	15023,8					15023,8
Teixeiras			3329,9	3329,9					3329,9
Teófilo Otoni		48,6	42957,2	43005,9					43005,9
Timóteo			1099,2	1099,2					1099,2
Tiradentes			48,6	48,6	143,4		565,3	708,7	757,3
Tiros	2097,8		4872,3	6970,1			675,7	675,7	7645,8
Tocantins	600,9	111,0	3968,1	4680,1					4680,1
Tombos	2751,8		107,5	2859,3					2859,3
Três CoraçõEs			7018,7	7018,7			132,9	132,9	7151,6
Três Marias	744,9		18354,7	19099,6					19099,6
Três Pontas	6465,5	601,0	17002,0	24068,5					24068,5
Tumiritinga	8,2	178,9	13508,2	13695,3					13695,3
Tupaciguara	62277,3		37106,5	99383,9					99383,9
Turmalina			798,0	798,0					798,0
Turvolândia	621,4	309,6	2431,8	3362,8					3362,8
Ubá	181,0	194,3	4696,1	5071,4					5071,4
Ubaporanga	1291,8		2580,5	3872,3					3872,3
Uberaba	33353,4		130511,4	163864,8					163864,8
Uberlândia	58623,2		98203,4	156826,6					156826,6
Unai	97604,4		174647,3	272251,7					272251,7
União de Minas	739,0		75345,8	76084,9					76084,9
Uruana de Minas	2669,1		1383,7	4052,8					4052,8
Urucânia			2026,1	2026,1					2026,1
Vargem Alegre			2036,6	2036,6					2036,6
Vargem Bonita			10928,7	10928,7					10928,7
Varginha	1282,5	80,5	4810,0	6173,0					6173,0
Varjão de Minas	3735,4		10657,9	14393,3					14393,3
Várzea da Palma	1386,9		86235,6	87622,4					87622,4
Vazante	2879,1		42745,2	45624,4					45624,4
Veredinha			1148,3	1148,3					1148,3
Veríssimo	2903,8		19519,1	22422,8					22422,8
Vermelho Novo	88,4		1429,3	1517,7					1517,7
Vespasiano			440,4	440,4					440,4
Viçosa			5581,5	5581,5					5581,5
Vieiras	898,2		60,4	958,5					958,5
Virginópolis			6412,1	6412,1					6412,1
Virgolândia			4819,9	4819,9					4819,9
Volta Grande	522,9	156,0	2873,5	3552,4					3552,4

Classes de Aptidão: M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

TABELA 8 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Mato Grosso.

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)		Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)		Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)		Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ap		Ac	Ap		Ac	Ap		
Água Boa				576,3	317598,1	318174,4				318174,4
Alto Araguaia	8122,7	3579,0	11701,7	10448,9	55140,9	65589,9		46,9	46,9	77338,4
Alto Boa Vista					10839,2	10839,2				10839,2
Alto Garças	2846,3	617,4	3463,7	35348,4	21721,6	57070,0				60533,6
Alto Taquari	18961,4	773,8	19735,2	9809,6	20406,8	30216,4	5,2	48,1	53,3	50004,9
Araguaiana				111173,9	76634,8	187808,7				187808,7
Araguainha				47,0	20280,7	20327,7				20327,7
Barra do Bugres					128,9	128,9				128,9
Barra do Garças				161854,0	116329,5	278183,6				278183,6
Bom Jesus do Araguaia					59573,5	59573,5				59573,5
Brasnorte				126159,5	48650,9	174810,4				174810,4
Campinápolis				4479,2	83078,1	87557,3				87557,3
Campo Novo do Parecis				353991,2	10142,8	364134,0				364134,0
Campo Verde				221876,4	989,7	222866,1				222866,1
Campos de Júlio				204262,2	6685,1	210947,3				210947,3
Canabrava do Norte					5785,6	5785,6				5785,6
Canarana				21160,4	132495,9	153656,3				153656,3
Cocalinho					65463,7	65463,7				65463,7
Comodoro				14512,0	1861,9	16373,9				16373,9
Confresa					214,9	214,9				214,9
Conquista D'Oeste					76,6	76,6				76,6
Diamantino				181674,6	51847,8	233522,4				233522,4
Dom Aquino				34828,4	78,3	34906,7				34906,7
Gaúcha do Norte				8627,9	60298,3	68926,1				68926,1
General Carneiro				51463,3	33998,4	85461,7				85461,7
Guiratinga				46316,7	61355,9	107672,6				107672,6
Ipiranga do Norte				94921,4	27,2	94948,6				94948,6
Jaciara				883,8		883,8				883,8
Juína				113,7	61425,1	61538,8				61538,8
Lucas do Rio Verde				226164,5	3214,7	229379,2				229379,2
Nobres				5777,2	32319,0	38096,2				38096,2
Nortelândia				1325,0	134,5	1459,5				1459,5
Nova Brasilândia				1241,9	19749,5	20991,4				20991,4
Nova Lacerda					22,5	22,5				22,5
Nova Maringá				18996,2	21728,6	40724,8				40724,8
Nova Mutum				363492,9	1926,3	365419,2				365419,2
Nova Nazaré					60597,7	60597,7				60597,7
Nova Ubiratã				150646,1	44231,6	194877,7				194877,7
Nova Xavantina				23658,7	178355,7	202014,4				202014,4
Novo São Joaquim				85189,3	53543,1	138732,4				138732,4
Paranatinga				3402,1	319794,8	323196,8				323196,8
Planalto da Serra					70921,6	70921,6				70921,6
Pontal do Araguaia				4,3	32536,0	32540,2				32540,2
Ponte Branca					20641,2	20641,2				20641,2
Pontes e Lacerda					171,2	171,2				171,2
Porto Alegre do Norte					1465,1	1465,1				1465,1
Poxoréo				49552,9	6363,5	55916,4				55916,4
Primavera do Leste				292497,1	4687,6	297184,7				297184,7
Ribeirão Cascalheira					64831,0	64831,0				64831,0

Ribeirãozinho					35638,3	35638,3				35638,3
Rosário Oeste				7,9	12639,9	12647,7				12647,7
Santa Rita do Trivelato				102391,7	34470,5	136862,3				136862,3
Santa Terezinha					31717,7	31717,7				31717,7
Santo Antônio do Leverger				88,0		88,0				88,0
Santo Antonio do Leste				120098,5	1854,7	121953,2				121953,2
São Félix do Araguaia					10355,6	10355,6				10355,6
São José do Rio Claro				73889,4	692,9	74582,3				74582,3
Sapezal				367632,2	11797,3	379429,5				379429,5
Serra Nova Dourada					9728,9	9728,9				9728,9
Sorriso				460519,1	5205,8	465724,9				465724,9
Tangará da Serra				74252,2	6371,0	80623,2				80623,2
Tapurah				78085,2	7008,4	85093,6				85093,6
Tesouro				7390,6	36713,0	44103,7				44103,7
Torixoréu				146,4	109913,0	110059,3				110059,3
Vera				36,0	0,6	36,6				36,6
Vila Rica					2363,0	2363,0				2363,0

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ap: Pastagem.

TABELA 9 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Mato Grosso do Sul.

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)		Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)		Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)		Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ap		Ac	Ap		Ac	Ap		
Água Clara	31946,4	154267,9	186214,2		1259,6	1259,6	12301,1	522252,6	534553,7	722027,5
Amambaí	54229,2	104335,3	158564,5	25038,7	23827,1	48865,8	19711,6	11042,9	30754,5	238184,7
Anastácio				54,4		54,4				54,4
Anaurilândia	4838,0	204707,1	209545,0				1499,3	23826,6	25325,9	234870,9
Angélica	12958,2	97105,2	110063,3							110063,3
Antônio João	4912,3	4781,4	9693,7	22346,6	2171,9	24518,5				34212,2
Aparecida do Taboado	1863,8	155075,9	156939,7	474,2	4602,3	5076,5	207,7	7192,1	7399,7	169415,9
Aral Moreira	7222,9	6487,1	13710,1	62358,0	33726,4	96084,4	341,2	590,7	931,9	110726,3
Bandeirantes	41432,0	4823,4	46255,3	16024,4	6773,7	22798,2	71573,6	26703,9	98277,5	167331,0
Bataguassu	1136,0	124698,2	125834,2				3448,3	6013,1	9461,4	135295,6
Batayporã	1394,0	54543,6	55937,6				2029,7	13306,3	15336,0	71273,6
Brasilândia	27703,2	253280,7	280983,8				203,4	337,5	540,9	281524,7
Caarapó	10157,1	30466,9	40624,1	59563,1	43054,7	102617,8				143241,9
Camapuã	9150,5	1214,1	10364,6	4696,3	6789,5	11485,7	95128,7	109533,0	204661,6	226511,9
Campo Grande		250909,8	250909,8	3117,4	147268,1	150385,5		156862,1	156862,1	558157,3
Cassilândia	2352,5	275221,7	277574,3	5211,0	4362,0	9573,0		11,1	11,1	287158,4
Chapadão do Sul	23856,7	160735,2	184591,9	99055,0	6645,6	105700,6				290292,4
Coronel Sapucaia	6574,6	2398,7	8973,3	3707,6	990,9	4698,5	8388,2	7546,0	15934,2	29606,0
Costa Rica	11507,0	108027,6	119534,7	56400,6	16628,4	73029,0	3068,4	95416,2	98484,5	291048,2
Deodápolis	21648,8	53084,8	74733,5							74733,5
Dois Irmãos do Buriti				427,6	469,5	897,1				897,1
Douradina				19004,7	4831,1	23835,8				23835,8
Dourados	14293,0	42438,1	56731,1	224475,1	50975,9	275451,1				332182,2
Eldorado	7394,7	28946,2	36340,9	1863,4	8592,7	10456,1				46797,0
Fátima do Sul	7488,3	8103,2	15591,4	8129,9	1620,9	9750,8				25342,3
Figueirão		12355,1	12355,1				65,4	39021,1	39086,5	51441,6
Glória de Dourados	6034,7	41452,9	47487,6							47487,6
Iguatemi	83208,4	110744,8	193953,1				371,1	1940,2	2311,2	196264,4
Inocência		459446,4	459446,4					1652,2	1652,2	461098,6
Itaporã	332,6	656,9	989,5	78614,7	30693,1	109307,8				110297,3
Itaquiraí	56630,6	24824,0	81454,6							81454,6

Ivinhema	20789,3	117566,6	138355,9								138355,9
Japorá	6327,9	5459,6	11787,5	6227,8	7189,8	13417,7					25205,2
Jaraguari	71,9	24796,3	24868,2	715,7	47601,4	48317,1	1698,7	89902,0	91600,7		164786,0
Jateí	17817,8	91974,3	109792,1					81,9	81,9		109874,0
Juti	26569,2	63904,1	90473,3	5051,7	8408,3	13460,0	2016,3	2626,0	4642,3		108575,6
Laguna Carapã	5022,5	3082,7	8105,2	54426,3	28337,6	82763,9					90869,1
Maracaju	27566,8	12380,5	39947,3	250835,5	6046,0	256881,5					296828,8
Naviraí	28223,1	82725,3	110948,4				2899,9	4998,7	7898,6		118847,0
Nioaque		26,8	26,8								26,8
Nova Alvorada do Sul	8277,8	191406,0	199683,8	31825,1	70637,0	102462,1	2942,7	6003,0	8945,7		311091,6
Nova Andradina	39894,4	291406,3	331300,7					717,7	717,7		332018,4
Novo Horizonte do Sul	8165,6	21564,2	29729,8								29729,8
Paranaíba		406422,9	406422,9		643,5	643,5		15827,7	15827,7		422894,1
Paranhos	7182,3	4076,3	11258,6	7134,3	4402,2	11536,5	4063,1	2732,7	6795,8		29590,8
Ponta Porã	40239,4	27790,0	68029,3	183065,0	59083,9	242148,8					310178,2
Ribas do Rio Pardo	1725,5	202036,2	203761,6	1682,1	24113,1	25795,2	56369,4	430381,4	486750,8		716307,6
Rio Brillhante	26450,8	12398,9	38849,7	197199,1	36375,0	233574,1					272423,8
Rochedo		54,7	54,7								54,7
Santa Rita do Pardo	1969,2	321206,9	323176,1				11,8	45469,1	45480,9		368657,0
Selvíria	2926,4	153613,3	156539,7	2100,4	3966,9	6067,3	441,9	19636,0	20078,0		182685,0
Sete Quedas	12014,1	8780,1	20794,1	17824,7	15558,4	33383,0					54177,2
Sidrolândia	17049,8	52271,8	69321,6	195970,3	74382,6	270352,9	30,2	3360,3	3390,5		343064,9
Tacuru	15571,5	34562,5	50134,0	22052,1	34257,4	56309,5	8678,0	7379,7	16057,7		122501,2
Terenos					284,7	284,7					284,7
Três Lagoas	14413,1	491545,6	505958,6	2330,9	3750,7	6081,6	5079,0	209922,9	215001,8		727042,0
Vicentina	5521,7	21549,4	27071,1	1110,0	1946,5	3056,5					30127,6

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ap: Pastagem.

TABELA 10 - Zoneamento Agroecológico do Estado da Paraíba.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)		CLASSE MÉDIA
	Ac	Ag	TOTAL (ha)
Alhandra	757,9	4795,5	5553,4
Bayeux	45,3	414,8	460,1
Caaporã	3628,6	2169,9	5798,5
Capim	51,6	780,8	832,4
Conde	3,0	9849,5	9852,4
Cruz do Espírito Santo	2272,7	5109,2	7381,9
Cuité de Mamanguape	80,9	1584,5	1665,4
Itapororoca	181,0	1957,7	2138,8
João Pessoa	1012,3	4392,7	5404,9
Juripiranga	198,7	5608,1	5806,7
Mamanguape	417,6	2521,3	2938,9
Mari	4098,9	1763,7	5862,6
Pedras de Fogo	2344,0	8183,4	10527,4
Pilar	14,6	462,8	477,3
Pitimbu		3800,4	3800,4
Rio Tinto	67,4	117,7	185,1
Santa Rita	2316,5	2364,8	4681,3
São Miguel de Taipu	184,5	929,4	1113,9
Sapé	6971,0	8521,0	15492,0

Classes de Aptidão: M: Média – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária.

TABELA 11 - Zoneamento Agroecológico de Pernambuco.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)		CLASSE MÉDIA
	Ac	Ag	TOTAL (ha)
Abreu e Lima		1905,3	1905,3

Agrestina		469,1	469,1
Água Preta		12253,4	12253,4
Aliança	53,6	1067,9	1121,5
Amaraji		4479,6	4479,6
Araçoiaba	109,1	999,8	1108,9
Barra de Guabiraba		2706,3	2706,3
Barreiros	249,4	5128,0	5377,4
Belém de Maria		1198,1	1198,1
Bonito		7629,1	7629,1
Brejão		4500,6	4500,6
Cabo de Santo Agostinho	11,9	6089,0	6100,9
Camaragibe		2503,2	2503,2
Camutanga		285,6	285,6
Carpina		85,6	85,6
Catende	24,8	4834,1	4858,8
Chã de Alegria		1243,5	1243,5
Condado	124,8	1658,7	1783,5
Correntes		21,1	21,1
Cortês		2501,2	2501,2
Cupira		634,7	634,7
Escada		9803,4	9803,4
Ferreiros		36,2	36,2
Gameleira		5909,0	5909,0
Garanhuns		370,9	370,9
Glória do Goitá		5,1	5,1
Goiana	14287,1	824,9	15112,0
Gravatá		80,0	80,0
Igarassu	4034,7	3802,0	7836,7
Ipojuca	144,8	8538,9	8683,7
Itambé	313,9	3165,2	3479,0
Itapissuma	1796,3	617,0	2413,3
Itaquitinga	1065,6	114,4	1180,0
Jaboatão dos Guararapes	60,6	3190,7	3251,3
Jaqueira		1874,4	1874,4
Joaquim Nabuco		3150,4	3150,4
Jurema		1,3	1,3
Lagoa do Ouro		70,0	70,0
Lagoa dos Gatos		1614,6	1614,6
Maraial		3516,5	3516,5
Moreno		4270,7	4270,7
Nazaré da Mata		1328,2	1328,2
Olinda		321,8	321,8
Palmares		9861,3	9861,3
Panelas		64,5	64,5
Paudalho		2961,6	2961,6
Paulista		852,4	852,4
Pombos		750,4	750,4
Primavera		2309,4	2309,4
Quipapá		13,4	13,4
Recife		2434,3	2434,3
Ribeirão		9317,8	9317,8
Rio Formoso	3,7	5987,5	5991,1
São Benedito do Sul		279,6	279,6
São João		335,4	335,4
São Joaquim do Monte		2246,9	2246,9
São José da Coroa Grande	315,6	1149,9	1465,6
São Lourenço da Mata		6587,5	6587,5
Sirinhaém	18,2	7662,6	7680,7
Tamandaré	106,8	4095,3	4202,0
Terezinha		8,4	8,4
Timbaúba		129,5	129,5
Tracunhaém		926,9	926,9
Vicência		349,7	349,7
Vitória de Santo Antão	2,2	6163,4	6165,6

		3145,2	3145,2
--	--	--------	--------

Classes de Aptidão: M: Média – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária.

TABELA 12 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Piauí.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)		CLASSE MÉDIA TOTAL (ha)
	Ac	Ap	
Baixa Grande do Ribeiro	41127,3	46720,0	87847,2
Bom Jesus	30163,5	8572,8	38736,3
Corrente	1361,3	19252,8	20614,1
Cristalândia do Piauí	62,7	2043,4	2106,1
Currais	8075,0	19797,1	27872,1
Gilbués	5685,7	5546,5	11232,1
Monte Alegre do Piauí	2414,4	3364,9	5779,3
Parnaguá		1166,1	1166,1
Redenção do Gurguéia	630,0	879,9	1509,9
Riacho Frio		2912,1	2912,1
Ribeiro Gonçalves	28246,8	23364,3	51611,1
Santa Filomena	9099,1	11057,5	20156,6
Santa Luz		659,7	659,7
São Gonçalo do Gurguéia	170,3	1050,5	1220,9
Sebastião Barros		942,5	942,5
Uruçuí	10743,8	9265,0	20008,8

Classes de Aptidão: M: Média – Uso atual: Ac: Agricultura; Ap: Pastagem.

TABELA 13 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Paraná.

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)			Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)			Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)			Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ag	Ap		Ac	Ag	Ap		Ac	Ag	Ap		
Adrianópolis	0,5			0,5	255,7	465,8		721,6	4,1	0,6		4,7	726,7
Alto Paraná	1967,8		19239,0	21206,8	1032,8		11780,7	12813,5	175,7		2723,3	2899,0	36919,3
Alto Piquiri	14061,2	335,9	3820,7	18217,7	8639,8	707,8	8865,3	18212,9	2100,4	14,3	23,3	2138,0	38568,6
Altônia	2774,7	511,1	14255,2	17541,0	680,7	547,0	3735,8	4963,5	332,8	789,8	8571,0	9693,6	32198,1
Alvorada do Sul	17418,0		5688,1	23106,1	771,4		293,6	1065,0					24171,1
Amaporã	1769,1		21255,1	23024,2	86,8		1093,5	1180,3	965,8		9907,1	10872,9	35077,4
Anahy	112,5	0,4	82,2	195,1									195,1
Andirá	10794,1	596,4	3261,9	14652,4									14652,4
Ângulo	2152,7		6223,4	8376,1					201,4		1153,5	1354,9	9731,0
Antonina					1473,5	105,8		1579,4	2338,1	105,5		2443,6	4023,0
Apucarana	3290,1		2426,7	5716,9									5716,9
Arapongas	4424,6		1330,5	5755,1									5755,1
Arapuã	8,3	26,3	55,6	90,2									90,2
Araruna	5968,9	908,2	17100,8	23977,9	8027,9	257,5	5896,5	14181,9	1950,0	118,8	3305,3	5374,1	43533,8
Ariranha do Ivaí					1293,3	941,5	4025,5	6260,3					6260,3
Assaí	17661,6		7096,0	24757,5									24757,5
Assis Chateaubriand	83764,4	2644,5	3258,1	89667,0									89667,0
Astorga	13846,2		9749,3	23595,5	941,4		138,8	1080,2	1104,7		1797,8	2902,5	27578,2
Atalaia	2495,3		6889,6	9384,9					360,9		2183,7	2544,6	11929,5
Bandeirantes	13380,0	802,5	4941,3	19123,8									19123,8
Barbosa Ferraz	5502,9	673,5	4562,7	10739,1									10739,1
Barra do Jacaré	4347,0	227,2	849,9	5424,2	75,2		5,3	80,5					5504,7
Bela Vista do Paraíso	15071,1		4477,4	19548,5									19548,5
Boa Esperança	16165,3	147,7	14,9	16327,9	6220,5	76,3	178,5	6475,3	531,9	27,5	281,9	841,3	23644,5
Bom Sucesso	3349,2		4107,7	7456,8									7456,8

Borrazópolis	6103,2	200,9	5542,6	11846,7									11846,7
Brasilândia do Sul	11341,0	277,4	1450,0	13068,3	8858,9	484,7	3609,8	12953,4	1247,0	32,4		1279,4	27301,1
Cafeara	1285,3		5251,5	6536,8					730,5		5396,6	6127,1	12663,9
Cafezal do Sul	1019,8	101,0	6219,1	7339,9	6698,8	1317,7	10956,1	18972,6	610,9	99,5	2039,9	2750,3	29062,8
Califórnia	520,2		415,4	935,6									935,6
Cambará	12162,4	503,1	5630,4	18295,9									18295,9
Cambé	32452,7		9100,3	41553,0									41553,0
Cambira	1322,2		1407,4	2729,6									2729,6
Campo Mourão	1685,1	790,8	4477,5	6953,4	16787,5	1089,8	1712,7	19590,1	1081,0	59,4	175,3	1315,7	27859,2
Carlópolis	1633,8	698,5		2332,3	13824,3	3981,4		17805,7					20138,0
Centenário do Sul	4115,8		8899,3	13015,1	284,9		757,4	1042,4	681,4		4404,0	5085,4	19142,9
Cianorte	3226,1	0,4	10064,2	13290,7	2555,3	132,2	31007,2	33694,6	1312,5		13001,3	14313,8	61299,1
Cidade Gaúcha	238,2		2929,9	3168,1	606,8		6099,3	6706,1	700,7		8757,8	9458,5	19332,6
Congonhinhas	835,3	6448,4		7283,7	249,8	178,2	38,6	466,5	903,9	1460,0	31,2	2395,1	10145,3
Conselheiro Mairinck	273,5	3337,7		3611,2	897,7	6529,6		7427,3					11038,4
Cornélio Procópio	22414,1	1008,1	6639,1	30061,2	574,6	90,9	347,1	1012,6					31073,8
Corumbataí do Sul	1,9	71,5	44,6	118,0									118,0
Cruzeiro do Oeste	1036,4	138,0	8162,7	9337,1	3124,0	48,2	36076,7	39248,8	31,9		1243,6	1275,5	49861,4
Cruzeiro do Sul	1331,5		9010,1	10341,6	215,6		4655,5	4871,1	380,3		1563,8	1944,1	17156,8
Cruzmaltina	2973,7	81,2	579,2	3634,0	1,0	171,8	736,4	909,3					4543,3
Diamante do Norte	2331,5		8290,0	10621,4	0,7		166,5	167,2	242,7		2191,2	2433,9	13222,5
Douradina	317,0		5681,9	5998,8	295,0		6672,3	6967,3	1568,4		16669,7	18238,1	31204,2
Doutor Camargo	7207,2		2534,3	9741,5									9741,5
Engenheiro Beltrão	14568,2	418,3	12314,9	27301,3	43,1		181,7	224,8					27526,1
Esperança Nova	262,1		6292,0	6554,1	54,0		3259,8	3313,9	110,8		3495,4	3606,2	13474,1
Farol	8176,2	239,6	118,6	8534,4	7387,1	409,8	54,8	7851,8	3760,7	68,5	70,8	3900,0	20286,1
Faxinal					66,8	838,0	6692,7	7597,5					7597,5
Fênix	7463,2	74,7	5985,6	13523,5									13523,5
Figueira	56,1	409,8		466,0	174,0	472,3		646,3	136,9	846,5		983,3	2095,5
Floraí	6087,3		7926,3	14013,6	163,9		765,1	928,9	103,0		954,7	1057,7	16000,2
Floresta	11239,6		2787,1	14026,6									14026,6
Florestópolis	4575,6		4156,0	8731,6	509,9		286,1	796,0	745,5		1564,4	2309,9	11837,4
Flórida	914,8		4245,8	5160,6					8,1		750,4	758,4	5919,0
Formosa do Oeste	16977,0	1439,4	4702,7	23119,1									23119,1
Francisco Alves	12681,7	713,6	2550,0	15945,3	10187,4	830,2	2431,7	13449,4					29394,7
Godoy Moreira	2082,0	67,3	1435,1	3584,5									3584,5
Goioerê	21466,5	495,1	7655,4	29617,1	3391,0	769,2	10536,2	14696,4	977,1	163,8	3264,8	4405,7	48719,2
Grandes Rios	248,5	126,1	1003,8	1378,3	124,8	671,5	4736,8	5533,1					6911,4
Guaira	31556,6	860,4	486,4	32903,4	712,3	65,1		777,4	44,1			44,1	33724,9
Guairaçá	2709,3		30203,2	32912,5					737,0		9675,2	10412,2	43324,6
Guapirama					3109,9	7409,9		10519,7	791,5	97,0		888,5	11408,2
Guaporema	468,6		5407,2	5875,8	81,4		384,9	466,3	636,7		6083,2	6720,0	13062,1
Guaraci	2335,0		8700,1	11035,1	181,4		1757,2	1938,6	440,2		4713,6	5153,8	18127,5
Guaraqueçaba					975,9	94,5		1070,4	229,4	12,9		242,4	1312,7
Guaratuba					377,8	15,7	75,0	468,5	1273,9	215,2	153,0	1642,1	2110,6
Ibaiti	691,0	9392,9		10083,9	687,1	5023,7	105,2	5815,9	62,9	488,3	48,7	599,9	16499,8
Ibiporã	14453,0		4404,2	18857,2									18857,2
Icaraíma	1081,4		15774,9	16856,2			18,3	18,3	943,3		12841,6	13784,9	30659,5
Iguaraçu	4808,7		6646,3	11455,0					518,3		1430,4	1948,7	13403,6
Inajá	329,1		6985,8	7314,9	20,5		316,7	337,2	126,8		3434,4	3561,2	11213,3
Indianópolis	115,2		964,9	1080,1	349,5		3988,8	4338,3	386,7		2492,8	2879,5	8297,8
Iporã	13622,7	844,4	11570,5	26037,5	16454,4	1323,3	13937,2	31715,0	1857,5	6,6	1089,7	2953,8	60706,3

São Jorge do Ivaí	18474,2		9565,9	28040,2									28040,2
São Jorge do Patrocínio	253,8	9,3	4985,1	5248,2	85,7	93,3	1781,4	1960,4	61,6	53,8	2101,2	2216,5	9425,1
São Manoel do Paraná	1632,1		5449,4	7081,5	3,9		353,1	357,0	15,8		369,6	385,4	7823,9
São Pedro do Ivaí	6320,0		5382,3	11702,3									11702,3
São Pedro do Paraná	187,9		5016,1	5204,1					97,4		6367,0	6464,5	11668,5
São Sebastião da Amoreira	1746,1		1507,9	3254,0									3254,0
São Tomé	2589,2		4403,4	6992,6	220,6		1216,4	1437,0	396,4		1047,6	1444,0	9873,5
Sertaneja	25720,5		3036,3	28756,8									28756,8
Sertanópolis	27449,0		6710,1	34159,1									34159,1
Tamboara	474,5		5290,2	5764,7	458,3		4269,7	4728,0	250,6		3558,4	3809,0	14301,7
Tapira	717,7		9333,2	10050,9	726,7		4997,7	5724,4	958,7		12988,6	13947,3	29722,6
Terra Boa	6096,9		8847,9	14944,9	683,3		4164,6	4847,9	102,9		802,5	905,4	20698,2
Terra Rica	2815,3		35928,1	38743,4	4,3		796,2	800,5	657,3		13950,3	14607,7	54151,5
Terra Roxa	44494,1	1457,1	205,4	46156,6	6897,6	875,8	22,9	7796,2	935,9	187,8	322,6	1446,4	55399,1
Tomazina	269,4	2461,4		2730,7	1092,8	12765,5		13858,3	126,7	867,2		993,9	17583,0
Tuneiras do Oeste	911,9	70,0	2355,4	3337,4	4160,5	516,4	29187,0	33864,0	1362,0	188,7	7207,6	8758,3	45959,6
Tupãssi	15822,7	537,2	537,9	16897,9	1977,5	130,4	69,0	2176,9					19074,7
Ubiratã	34153,4	830,1	1161,1	36144,6	82,6			82,6					36227,1
Umarama	6500,1	38,0	56247,0	62785,1	1111,2	173,0	22329,7	23613,9	2621,0		23249,9	25871,0	112269,9
Uniflor	560,8		4391,4	4952,1	33,1		765,3	798,3	236,8		1304,0	1540,8	7291,3
Uraí	7068,9		4611,8	11680,7									11680,7
Xamburé	1270,8		12371,5	13642,4	484,8	79,6	7261,8	7826,2	925,4		12087,9	13013,3	34481,9

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

TABELA 14 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Rio de Janeiro.

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)		Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)			Classe Média Total (ha)	Classe baixa (ha)		Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ap		Ac	Ag	Ap		Ac	Ap		
Aperibé	111,8	2661,2	2773,0	96,5		1028,9	1125,4				3898,4
Araruama		1,2	1,2			304,4	304,4				305,6
Areal	44,6	124,9	169,5	70,8		533,6	604,5				774,0
Armação dos Búzios				6,4		1067,9	1074,2				1074,2
Arraial do Cabo				0,2			0,2				0,2
Barra do Pirai	88,7	1732,5	1821,3	67,3		4144,7	4212,0	95,7	95,7		6129,0
Barra Mansa	144,9	4956,0	5100,9	1,1		4181,7	4182,7	81,4	81,4		9365,1
Belford Roxo		6,8	6,8								6,8
Bom Jardim	53,7	664,7	718,4	5,3		24,6	29,9				748,3
Bom Jesus do Itabapoana		3306,7	3306,7			5285,1	5285,1	2605,1	2605,1		11196,8
Cabo Frio		2194,1	2194,1	44,9		6315,8	6360,7				8554,8
Cambuci	49,9	485,9	535,8	269,2		8808,6	9077,8	24,8	24,8		9638,4
Campos dos Goytacazes		10,5	10,5	52524,1	3674,1	32602,1	88800,2				88810,7
Cantagalo	937,2	8463,3	9400,5	149,2		1193,9	1343,0	20,2	46,8	67,0	10810,5
Carapebus		2269,4	2269,4			13323,4	13323,4				15592,8
Cardoso Moreira				964,6		8382,8	9347,3				9347,3
Carmo	182,9	2771,3	2954,2	61,2		897,9	959,1				3913,2
Casimiro de Abreu		1163,8	1163,8			0,2	0,2				1164,0
Comendador Levy Gasparian	241,3	1108,5	1349,9								1349,9
Conceição de Macabu		1750,5	1750,5			3954,6	3954,6	30,0	30,0		5735,1
Cordeiro	9,0	68,0	77,0	19,3		12,8	32,2				109,1
Duas Barras	281,8	729,7	1011,6	126,8		1089,3	1216,2	50,9	30,8	81,8	2309,5
Duque de Caxias		22,2	22,2								22,2
Engenheiro Paulo de Frontin	16,6	44,7	61,3	15,9		915,4	931,3	55,1	44,4	99,6	1092,2
Iguaba Grande						2022,1	2022,1				2022,1

Itaguaí	42,5	205,7	248,3	550,1		1245,3	1795,5				2043,7
Italva						7689,1	7689,1				7689,1
Itaocara	1039,9	7170,0	8209,9	707,6		3173,1	3880,6	70,0	236,3	306,3	12396,8
Itaperuna	397,2	20252,9	20650,1	20,6		7310,6	7331,1	22,5	2066,1	2088,5	30069,7
Itatiaia	166,7	2945,7	3112,5	0,3		114,0	114,2	65,7	759,1	824,8	4051,4
Japeri	89,7	1695,6	1785,3	4,7		54,6	59,4	75,0	365,7	440,6	2285,3
Laje do Muriaé	500,3	5194,4	5694,7	31,3		159,8	191,2	2,8	30,0	32,7	5918,5
Macaé	40,0	18419,9	18459,9			5263,1	5263,1		690,7	690,7	24413,7
Macuco	4,4	30,5	34,9	91,2		465,8	557,0				591,9
Mendes		47,8	47,8	13,6		563,7	577,3				625,2
Miguel Pereira	160,1	657,1	817,2	15,1		86,9	102,0	111,2	132,3	243,5	1162,7
Miracema	338,1	1831,8	2169,9	254,2		3561,2	3815,3	207,4	1569,3	1776,7	7761,9
Natividade	20,4	1944,1	1964,6	4,3		5318,0	5322,3	5,8	1162,3	1168,1	8454,9
Nova Iguaçu	3,7	1850,6	1854,2	51,1		87,4	138,5	4,3	259,5	263,8	2256,5
Paracambi	126,1	388,7	514,8	155,5		744,9	900,4	605,7	1524,1	2129,8	3544,9
Paraíba do Sul	1308,3	7118,8	8427,1	63,1		550,8	613,9	2,1	98,4	100,6	9141,5
Paty do Alferes	241,4	1539,0	1780,4	35,8		240,2	276,0	17,7	57,0	74,7	2131,2
Pinheiral	6,7	1099,9	1106,6			532,0	532,0	12,9	72,1	85,0	1723,6
Pirai	88,9	2948,8	3037,8	62,1		1258,6	1320,7				4358,5
Porciúncula		103,2	103,2			851,5	851,5		223,1	223,1	1177,8
Porto Real	49,9	1312,5	1362,4	0,5		226,2	226,7	43,5	1295,6	1339,1	2928,2
Quatis	31,0	3262,1	3293,1	0,8		3715,7	3716,5	5,0	275,6	280,6	7290,1
Queimados	20,7	1526,7	1547,4								1547,4
Quissamã				186,0		21324,5	21510,5				21510,5
Resende	339,5	11909,1	12248,5	18,9		4631,5	4650,5	196,7	3053,8	3250,5	20149,5
Rio Claro	3,8	1025,2	1028,9	19,9		882,5	902,4				1931,3
Rio das Flores	102,0	1282,9	1384,9	261,9		4903,2	5165,1				6550,0
Rio das Ostras		7350,6	7350,6			436,0	436,0				7786,6
Rio de Janeiro	0,3	169,1	169,4	2609,0		3825,6	6434,6	2,0	119,7	121,7	6725,6
Santa Maria Madalena	206,3	2172,7	2379,0	376,3		4059,3	4435,6				6814,6
Santo Antônio de Pádua	190,5	5195,0	5385,5	548,0		5739,0	6287,0	210,0	3256,6	3466,6	15139,0
São Fidélis	1,8	135,0	136,7	130,5		12456,6	12587,1				12723,8
São João da Barra				638,8		774,2	1413,0				1413,0
São José de Ubá	72,0	4894,3	4966,3	55,5		888,5	944,0	6,3	90,1	96,4	6006,7
São José do Vale do Rio Preto	226,8	310,5	537,3	49,7		253,4	303,0				840,3
São Pedro da Aldeia				18,6		10311,8	10330,4				10330,4
São Sebastião do Alto	220,1	2227,9	2448,0	338,5		3053,8	3392,4	173,0	329,6	502,7	6343,1
Sapucaia	359,1	2171,3	2530,4	220,7		2240,9	2461,5				4992,0
Seropédica	174,5	489,2	663,7	41,4		32,8	74,1	285,6	450,4	736,0	1473,9
Sumidouro	561,9	1518,8	2080,6	238,9		409,4	648,3	28,0	20,3	48,3	2777,3
Trajano de Moraes	170,5	1709,3	1879,8	16,7		363,0	379,6		0,8	0,8	2260,3
Três Rios	212,4	4411,5	4623,9	94,5		473,0	567,5	5,9	60,2	66,1	5257,6
Valença	81,9	2113,3	2195,2	197,7		7906,5	8104,2				10299,4
Varre-Sai		702,6	702,6			414,0	414,0		2,9	2,9	1119,6
Vassouras	419,2	6879,4	7298,6	60,5		1329,0	1389,6		107,3	107,3	8795,5
Volta Redonda	16,8	1085,4	1102,3	6,5		1206,3	1212,8		54,0	54,0	2369,0

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

TABELA 15 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Rio Grande do Norte.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)		CLASSE MÉDIA
	Ac	Ag	TOTAL (ha)
Arês	1852,9	1626,8	3479,7
Brejinho	1504,7	1230,0	2734,7
Canguaretama	194,6	519,3	713,9
Ceará-Mirim		23198,2	23198,2
Espírito Santo	1561,8	462,4	2024,3
Extremoz		876,7	876,7
Goianinha	873,0	1125,2	1998,2
Ielmo Marinho		2031,2	2031,2
Jundiá	709,4	359,3	1068,6

Lagoa de Pedras	44,7	2010,2	2054,9
Macaíba	151,3	20643,2	20794,6
Maxaranguape		1009,6	1009,6
Monte Alegre	528,9	10433,9	10962,8
Natal		1,6	1,6
Nísia Floresta		508,0	508,0
Parnamirim		1548,2	1548,2
Pedro Velho	47,7	832,0	879,6
Pureza		2360,3	2360,3
Rio do Fogo		108,6	108,6
São Gonçalo do Amarante		16489,3	16489,3
São José de Mipibu	3540,4	16999,0	20539,4
Taipu		108,2	108,2
Várzea		3,3	3,3
Vera Cruz	106,4	4050,4	4156,9

Classes de Aptidão: M: Média – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária.

TABELA 16 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Rio Grande do Sul.

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)		Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)		Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)		Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ag	Ac		Ag	Ac		Ag	Ac		
Agudo				5912,35	512,75	6425,1				6425,1
Ajuricaba				82,69		82,69				82,69
Alecrim				1961,95		1961,95	2931,76		2931,76	4893,71
Alegrete	2623,77	3276,51	5900,28	8878,02	2992,39	11870,41	87,62	100,91	188,53	17959,22
Alegria				529,98		529,98				529,98
Alpestre				1137,31		1137,31				1137,31
Barra do Guarita				92,89		92,89				92,89
Bom Progresso				59,67		59,67				59,67
Bom Retiro do Sul	1184,28	296,98	1481,26	178,2		178,2	1463,61		1463,61	3123,07
Bossoroca				36125,71	36,95	36162,66				36162,66
Braga					4,16	4,16				4,16
Butiá				594,48	544,01	1138,49				1138,49
Cacequi				41323,01	11506,17	52829,18	3314,91	2034,47	5349,38	58178,56
Cachoeira do Sul	11166,43	1161,47	12327,9	32126,17	6895,08	39021,25	12652,91	2908,51	15561,42	66910,57
Caibaté				4412,03		4412,03				4412,03
Caiçara				272,12		272,12				272,12
Campina das Missões				9076		9076	762,3		762,3	9838,3
Campo Bom				2,23	0,69	2,92				2,92
Campo Novo					31,06	31,06				31,06
Candelária				26464,59	1346,66	27811,25	10880,84	5930,7	16811,54	44622,79
Cândido Godói				2210,24		2210,24	3700,76		3700,76	5911
Capão do Cipó				1216,96		1216,96				1216,96
Capela de Santana	295,57		295,57	10,98		10,98	2015,52	94,69	2110,21	2416,76
Catuípe				5500,72		5500,72				5500,72
Cerro Branco				1151,55	102,73	1254,28	220,19	324,12	544,31	1798,59
Cerro Largo				3271,45		3271,45				3271,45
Charqueadas				20,05	529,09	549,14	28,01		28,01	577,15
Coronel Barros				2115,31		2115,31				2115,31
Crissiumal				232,42		232,42				232,42
Cristal do Sul				2781,64		2781,64				2781,64
Cruzeiro do Sul	2619,15	745,83	3364,98	7437,43	42,99	7480,42				10845,4
Derrubadas				342,73		342,73				342,73
Dezesseis de Novembro				1631,51		1631,51				1631,51
Dilermando de										

Aguiar				24795,61	2019,25	26814,86				26814,86
Dona Francisca				888,89	82,76	971,65	501,94	89,73	591,67	1563,32
Doutor Maurício Cardoso				12134,04		12134,04				12134,04
Entre-Ijuís				4351,2		4351,2				4351,2
Erval Seco				3,32		3,32	389,64		389,64	392,96
Esperança do Sul				1125,64		1125,64				1125,64
Estrela	700,19	76,03	776,22	10798,33		10798,33	738,72		738,72	12313,27
Fazenda Vilanova				5,6		5,6	631,45		631,45	637,05
Formigueiro				12620,63	3450,86	16071,49	12079,4	3546,36	15625,76	31697,25
Frederico Westphalen				861,56		861,56				861,56
Garruchos	247,34	7,44	254,78	30623,88	1489,76	32113,64				32368,42
General Câmara	809,84	1296,3	2106,14	8861,95	3872,68	12734,63	647,46	20,74	668,2	15508,97
Giruá				2033,13		2033,13				2033,13
Guarani das Missões				10618,81		10618,81				10618,81
Harmonia	682,72		682,72	33,52		33,52	259,67		259,67	975,91
Horizontalina				8187,04		8187,04				8187,04
Humaitá				193,93		193,93				193,93
Ijuí				6440,66		6440,66				6440,66
Independência				3944,02		3944,02				3944,02
Inhacorá				79,3		79,3				79,3
Itacurubi				6108,6	146,45	6255,05				6255,05
Itaqui	2146,68	772,23	2918,91	660,05	44,59	704,64	466,31	14,9	481,21	4104,76
Ivoti	59,42		59,42							59,42
Jaguari				15355,22	1918,87	17274,09				17274,09
Liberato Salzano				42,9		42,9				42,9
Lindolfo Collor	294,4		294,4	38,31		38,31				332,71
Maçambará	2605,01	1054,02	3659,03		335,02	335,02	347,51	54,36	401,87	4395,92
Manoel Viana	7919,69	3303,73	11223,42	5838,76	3515,52	9354,28	1456,18	1409,63	2865,81	23443,51
Maratá				43,67		43,67	581,99		581,99	625,66
Mata				2867,8	509,77	3377,57				3377,57
Mato Leitão				2153,89		2153,89				2153,89
Mato Queimado				7319,87		7319,87				7319,87
Minas do Leão				2141,96	154,75	2296,71				2296,71
Miraguaí				40,63		40,63				40,63
Montenegro	783,24		783,24	36,53		36,53	4722,15	14,44	4736,59	5556,36
Nova Esperança do Sul				2541,98	6,81	2548,79				2548,79
Novo Cabrais				11107,18	558,35	11665,53				11665,53
Novo Hamburgo				33,24		33,24				33,24
Novo Machado				7915,44		7915,44				7915,44
Nova Santa Rita							333,07	74,24	407,31	407,31
Novo Tiradentes				545,54		545,54				545,54
Pantano Grande				722,21	336,26	1058,47	1079,1	1318,79	2397,89	3456,36
Paraíso do Sul				8669,94	1193,34	9863,28				9863,28
Parei Novo	1377,42		1377,42	250,73		250,73	205,59		205,59	1833,74
Passo do Sobrado				5067,97	5702,17	10770,14	6,52		6,52	10776,66
Paverama				2,05		2,05	245,89		245,89	247,94
Pinhal				637,46		637,46				637,46
Pirapó	159,32		159,32	2237,39		2237,39				2396,71
Portão	235		235	60,06		60,06	475,98		475,98	771,04
Porto Lucena				13555,96	11,57	13567,53	151,34		151,34	13718,87
Porto Vera Cruz				2117,35		2117,35	417,22		417,22	2534,57
Porto Vera Cruz				4594,76		4594,76				4594,76
Porto Xavier				14098,43		14098,43				14098,43
Presidente Lucena				104,3		104,3				104,3

Redentora				13,79	2,44	16,23	501,67		501,67	517,9
Restinga Seca				40923,85	10132,15	51056	2950,28	58,98	3009,26	54065,26
Rio dos Índios				538,1		538,1				538,1
Rio Pardo				39236,21	3701,99	42938,2	5221,94	2630,46	7852,4	50790,6
Rodeio Bonito				738,4		738,4				738,4
Rolador				271,81		271,81				271,81
Roque Gonzales				6574,53		6574,53				6574,53
Rosário do Sul				14936,57	5052,23	19988,8	3035,91	2236,02	5271,93	25260,73
Santa Clara do Sul				480,27		480,27				480,27
Santa Cruz do Sul	240,9		240,9	6361,84	64,03	6425,87	5581,6	725,08	6306,68	12973,45
Santa Maria				67279,3	9807,65	77086,95	5417,87	2607,53	8025,4	85112,35
Santa Rosa				6673,71		6673,71	801,65		801,65	7475,36
Santiago	53,97		53,97	1550,44		1550,44				1604,41
Santo Ângelo				21534,06		21534,06				21534,06
Santo Antônio das Missões	403,04	166,97	570,01	63214,98	5797,76	69012,74				69582,75
Santo Cristo	24,39	179,93	204,32	3325,93		3325,93	3728		3728	7258,25
São Borja				34591,45	9555,11	44146,56	45,59	351,79	397,38	44543,94
São Francisco de Assis	15674,54	953,69	16628,23	19704,15	1959,41	21663,56	183,58		183,58	38475,37
São Jerônimo					86,65	86,65	422,19	66,29	488,48	575,13
São João do Polésine				1371,77	1377,36	2749,13				2749,13
São José do Hortêncio	446,87		446,87	169,23		169,23	120,9		120,9	737
São José do Inhacorá				184,07		184,07				184,07
São Leopoldo							102,95		102,95	102,95
São Luiz Gonzaga				46892,38	696,03	47588,41				47588,41
São Martinho				317,09		317,09				317,09
São Miguel das Missões				11884,52		11884,52				11884,52
São Nicolau	12053,15		12053,15	18718,66		18718,66				30771,81
São Paulo das Missões				7057,68		7057,68				7057,68
São Pedro do Sul				21375,39	3403,91	24779,3	1193,04		1193,04	25972,34
São Sebastião do Caí	1617,68		1617,68	135,62		135,62	1368,46		1368,46	3121,76
São Valério do Sul				229,95		229,95				229,95
São Vicente do Sul				44590,46	12135,99	56726,45				56726,45
Sapuçaia do Sul					6,09	6,09				6,09
Seberí				1299,16		1299,16				1299,16
Sede Nova				23,22		23,22				23,22
Senador Salgado Filho				558,39		558,39				558,39
Sete de Setembro				1533,11		1533,11				1533,11
Tabaí							1355,71		1355,71	1355,71
Taquari	374,55	3555,13	3929,68				5532,81	983,06	6515,87	10445,55
Taquaruçu do Sul				1,32		1,32				1,32
Tenente Portela				733,23		733,23				733,23
Tiradentes do Sul				86,59		86,59				86,59
Três de Maio				12452,11		12452,11				12452,11
Três Passos				372,48		372,48				372,48
Triunfo				908,75	4255,39	5164,14	5942,32	335,7	6278,02	11442,16
Tucunduva				13399,71		13399,71				13399,71
Tuparendi				5408,09		5408,09				5408,09
Ubiretama				1473,33		1473,33	14,53		14,53	1487,86
Unistalda	1263,75	167,1	1430,85							1430,85
Vale do Sol				7234,24	68,9	7303,14	1630,09	1882,88	3512,97	10816,11

Vale Verde				4844,45	2872,48	7716,93	1630,9	182,07	1812,97	9529,9
Vera Cruz				11987,11	464,62	12451,73	3523,25	2827,23	6350,48	18802,21
Vicente Dutra				1930,15		1930,15				1930,15
Vista Alegre				5,79		5,79				5,79
Vista Gaúcha				224,07		224,07				224,07

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária.

TABELA 17 - Zoneamento Agroecológico do Estado de Santa Catarina.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)			Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)			Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ag	Ap		Ac	Ag	Ap		
Antônio Carlos					234,2	1027,8	13,4	1275,4	1275,4
Araquari					422,9	3363,6	95,0	3881,5	3881,5
Araranguá					2679,2			2679,2	2679,2
Ascurra					4,1	41,7	1,1	46,8	46,8
Balneário Camboriú					20,2	164,6		184,8	184,8
Barra Velha					781,0	3883,7	341,1	5005,8	5005,8
Biguaçu					411,3	3066,1	199,1	3676,5	3676,5
Blumenau					707,2	3067,8	114,0	3889,0	3889,0
Bombinhas					27,5	57,3		84,8	84,8
Brusque					265,3	1584,9	98,0	1948,2	1948,2
Camboriú					211,2	1417,1	22,5	1650,8	1650,8
Canelinha					212,9	1536,6	35,7	1785,1	1785,1
Capivari de Baixo					735,9	345,3		1081,2	1081,2
Corupá					104,1	2480,4	41,2	2625,7	2625,7
Criciúma	236,9			236,9	4213,0			4213,0	4449,9
Ermo					466,3			466,3	466,3
Forquilhinha					9175,8			9175,8	9175,8
Garopaba					134,6	405,7		540,3	540,3
Garuva					194,3	3055,8	77,2	3327,2	3327,2
Gaspar					549,2	2539,0	195,1	3283,3	3283,3
Governador Celso Ramos					97,6	502,6	50,8	650,9	650,9
Gravatal					1490,0	969,1		2459,1	2459,1
Guabiruba					143,7	690,8	5,8	840,3	840,3
Guaramirim					1992,2	7382,1	303,6	9677,9	9677,9
Içara	79,2			79,2	6430,0			6430,0	6509,2
Ilhota					390,8	1210,6	22,5	1623,9	1623,9
Imaruí					174,4	3823,7		3998,1	3998,1
Imbituba					113,5	379,0		492,5	492,5
Indaial					397,1	1843,2	127,3	2367,6	2367,6
Itajaí					375,3	2532,0	290,6	3197,9	3197,9
Itapema					0,8	45,0	1,2	47,0	47,0
Itapoá					116,5	1862,6	13,1	1992,2	1992,2
Jaguaruna					2,1			2,1	2,1
Jaraguá do Sul					775,2	6582,4	226,4	7584,0	7584,0
Joinville					2102,6	14493,6	380,2	16976,3	16976,3
Laguna					696,5	922,5		1619,1	1619,1
Luiz Alves					234,8	2003,2	52,3	2290,4	2290,4
Maracajá					2528,1			2528,1	2528,1
Massaranduba					1690,1	5316,2	195,5	7201,8	7201,8
Meleiro					1169,5			1169,5	1169,5
Morro da Fumaça					854,7			854,7	854,7
Navegantes					174,9	734,7	16,2	925,7	925,7
Nova Erechim		1,5		1,5					1,5
Palhoça					209,4	772,9	35,6	1017,9	1017,9
Paulo Lopes					98,9	1976,2		2075,1	2075,1
Penha					69,5	267,6	9,5	346,6	346,6
Pomerode					208,6	1009,2	173,1	1390,9	1390,9
Porto Belo					18,1	138,6	1,7	158,3	158,3
Rodeio					128,0	884,9	4,0	1016,9	1016,9
Sangão					848,8			848,8	848,8

São Francisco do Sul					13,0	442,8	0,2	456,0	456,0
São João Batista					139,6	1734,6	34,2	1908,5	1908,5
São João do Itaperiú					1017,4	5018,8	169,7	6205,9	6205,9
São José					37,8	245,7	10,9	294,4	294,4
Schroeder					400,5	2700,5	12,3	3113,4	3113,4
Sombrio					48,4			48,4	48,4
Tijucas					79,3	2036,0	11,3	2126,5	2126,5
Timbó					942,4	2948,2	191,2	4081,8	4081,8
Tubarão					3260,1	1147,0		4407,1	4407,1
Turvo					1691,7			1691,7	1691,7

Classes de Aptidão: M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

TABELA 18 - Zoneamento Agroecológico do Estado de Sergipe.

MUNICÍPIOS	Clase Baixa (ha)	CLASSE BAIXA TOTAL (ha)
	Ag	
Aquidabã	7924,2	7924,2
Aracaju	419,0	419,0
Araújo	7366,7	7366,7
Areia Branca	162,8	162,8
Boquim	87,7	87,7
Campo do Brito	581,9	581,9
Capela	22289,7	22289,7
Carmópolis	2220,3	2220,3
Cedro de São João	504,9	504,9
Cumbe	4828,8	4828,8
Divina Pastora	5393,6	5393,6
Estância	5479,0	5479,0
Feira Nova	186,6	186,6
General Maynard	997,6	997,6
Gracho Cardoso	786,5	786,5
Ilha das Flores	670,3	670,3
Indiaroba	252,3	252,3
Itabaianinha	3332,1	3332,1
Itaporanga D'Ajuda	8545,3	8545,3
Japaratuba	17828,3	17828,3
Japoatã	8182,5	8182,5
Lagarto	1131,8	1131,8
Laranjeiras	9691,6	9691,6
Malhada dos Bois	1031,6	1031,6
Malhador	1682,6	1682,6
Maruim	4227,1	4227,1
Moita Bonita	141,7	141,7
Muribeca	2073,3	2073,3
Neópolis	6652,2	6652,2
Nossa Senhora das Dores	3702,4	3702,4
Nossa Senhora do Socorro	7007,6	7007,6
Pedrinhas	781,2	781,2
Propriá	5265,6	5265,6
Riachão do Dantas	93,3	93,3
Riachuelo	1534,8	1534,8
Rosário do Catete	6128,0	6128,0
Salgado	1283,0	1283,0
Santa Luzia do Itanhy	950,7	950,7
Santa Rosa de Lima	2327,0	2327,0
Santana do São Francisco	2414,1	2414,1
Santo Amaro das Brotas	7382,8	7382,8
São Cristóvão	4612,2	4612,2
São Francisco	5338,4	5338,4
Siriri	2910,0	2910,0
Telha	210,2	210,2
Umbaúba	140,1	140,1

Classes de Aptidão: M: Média – Uso atual: Ag: Agropecuária.

TABELA 19 - Zoneamento Agroecológico do Estado de São Paulo.

MUNICÍPIOS	Classe Alta (ha)			Classe Alta Total (ha)	Classe Média (ha)			Classe Média Total (ha)	Classe Baixa (ha)			Classe Baixa Total (ha)	TOTAL (ha)
	Ac	Ag	Ap		Ac	Ag	Ap		Ac	Ag	Ap		
Adamantina	10583,0	434,4		11017,4	15494,5			15494,5					26511,9
Adolfo	10856,5	22,2		10878,7									10878,7
Aguai	30661,8	3594,1	50,5	34306,3									34306,3
Águas de Santa Bárbara	3017,3	874,2	26566,5	30458,0	121,0	72,0	1009,3	1202,2					31660,2
Agudos	2587,6	1517,7	22503,3	26608,6	902,4	866,3	20801,0	22569,7					49178,3
Alambari	1537,8	52,4	3933,3	5523,6	317,1	350,5	3327,1	3994,7					9518,4
Alfredo Marcondes					407,7		10828,2	11235,9					11235,9
Altair	12520,0		2,6	12522,7									12522,7
Altinópolis	12653,2	198,7	560,0	13411,8	5774,4	8,7	110,0	5893,2					19305,0
Alto Alegre	12873,7	8,5		12882,2	8079,3	8,6	0,002	8087,9					20970,1
Álvares Florence	24482,7		10224,2	34706,9									34706,9
Álvares Machado					1327,9		31806,9	33134,8					33134,8
Álvaro de Carvalho							10176,1	10176,1					10176,1
Alvinlândia	7,6	198,9	480,2	686,7	223,6	16,8	3245,2	3485,6					4172,3
Americana	2978,0	154,6	1154,9	4287,4									4287,4
Américo Brasiliense	1695,5	493,4		2188,9									2188,9
Américo de Campos	8811,2		14498,3	23309,5									23309,5
Amparo	6741,8	43,2	3605,5	10390,6									10390,6
Analândia	4179,5	1476,7		5656,2	198,8	288,0		486,8					6143,0
Andradina	22718,0		13585,3	36303,3	19065,3		10447,8	29513,1					65816,4
Angatuba	10175,2	7032,4	20159,1	37366,7	8,6	15,5	661,4	685,4					38052,1
Anhembi	1563,7	2093,7	12675,8	16333,1	1119,4	927,7	16097,2	18144,3	324,5		529,6	854,1	35331,6
Anhumas	1583,6		9253,4	10837,0	1464,2		17231,7	18695,9					29532,9
Aparecida	33,1		576,3	609,3									609,3
Aparecida D'Oeste	4655,1	475,5		5130,6	9349,2	278,7		9627,8					14758,4
Araçariguama	21,0		1438,9	1459,9									1459,9
Araçatuba	46639,4	18,0	1,5	46658,9	14449,9	4,6		14454,5					61113,4
Araçoiaba da Serra	4756,1		14270,7	19026,9									19026,9
Aramina	2256,8			2256,8									2256,8
Arandu	1758,6	14,8	15356,2	17129,6									17129,6
Arapeí	50,5		2463,3	2513,8									2513,8
Araraquara	26734,7	2054,5	196,6	28985,8									28985,8
Araras	21016,2	3380,9		24397,1	2278,2	981,6		3259,8					27656,9
Arco-Íris			165,3	165,3	11675,1	18,0	7992,1	19685,2					19850,5
Arealva	1508,9	803,9	36722,9	39035,7									39035,7
Areias	13,7		3722,0	3735,7									3735,7
Areiópolis	309,3	40,3	556,8	906,4									906,4
Ariranha	17,9			17,9	2632,2	235,1		2867,3					2885,1
Artur Nogueira	8278,6	1279,5	1134,2	10692,2	2379,2	477,5	352,9	3209,5					13901,7
Aspásia	239,4			239,4	6647,5			6647,5					6886,9
Assis	16271,5	2724,8	9402,4	28398,7									28398,7
Auriflamma	29595,7			29595,7	11639,8			11639,8					41235,5
Avai	77,5	1012,1	6857,8	7947,4	237,9	1159,1	32848,5	34245,5					42192,9
Avanhandava	15249,7			15249,7									15249,7
Avaré	5757,1	1258,2	55003,1	62018,5									62018,5
Bady Bassitt	3464,2			3464,2	4845,8			4845,8					8310,0
Balbinos		10,6	840,6	851,1		101,4	7750,7	7852,0					8703,2
Bálsamo	9274,0		1763,6	11037,7	894,4		541,3	1435,8					12473,4
Barão de Antonina	146,1	869,4		1015,5	403,9	3820,5		4224,4					5239,9
Barbosa	10507,6	21,6	6,5	10535,7									10535,7
Bariri	16641,6	201,6		16843,2	137,4			137,4	1057,6			1057,6	18038,2
Barra Bonita	1607,0	6,8	262,2	1875,9									1875,9
Barra do Turvo	90,6			90,6					4,0			4,0	94,6
Barretos	79118,9		801,1	79920,0	545,9			545,9					80465,9

Charqueada	1369,6	201,5	306,2	1877,3	856,4	0,3	7,5	864,1	642,8	882,5	462,0	1987,3	4728,7
Chavantes	1784,2	72,4	2473,1	4329,6									4329,6
Clementina	1254,0			1254,0	10659,0			10659,0					11913,0
Colina	16217,1		507,0	16724,1									16724,1
Colômbia	27054,1			27054,1	5,5			5,5					27059,5
Conchal	17167,6			17167,6									17167,6
Conchas	718,4	50,5	8017,6	8786,5	268,1	313,1	14675,6	15256,7	346,3	1,8	5865,2	6213,3	30256,5
Cordeirópolis	5938,1	13,3		5951,4	21,8			21,8					5973,2
Coroados	18618,5			18618,5									18618,5
Coronel Macedo	9913,0	4792,9	30,6	14736,5	1436,5	5639,1	75,0	7150,6					21887,1
Corumbataí	346,6	145,0		491,5	2148,4	2160,9	507,7	4817,0					5308,6
Cosmópolis	5377,9	428,1	1208,1	7014,1									7014,1
Cosmorama	27009,3		8162,6	35171,9	2888,9		858,8	3747,8					38919,6
Cravinhos	4383,5	1726,2		6109,7	6,6			6,6					6116,2
Cristais Paulista	13378,9		13656,4	27035,3									27035,3
Cruzália	11845,0	16,5	17,0	11878,4									11878,4
Cruzeiro	5,1		5269,7	5274,8									5274,8
Descalvado	10676,4	10761,5	196,6	21634,6					52,2	63,8		116,0	21750,5
Dirce Reis	4365,1			4365,1	4444,7			4444,7					8809,8
Dobrada	466,5	289,3		755,8	1246,4	123,4		1369,8					2125,6
Dois Córregos	6480,3	463,8	3477,9	10422,1	631,9	54,4	2,8	689,1	158,6	139,3	807,0	1104,9	12216,1
Dolcinópolis	7762,2			7762,2									7762,2
Dourado	2121,6	35,3		2156,9	545,6	14,8		560,4	1692,4	20,9		1713,3	4430,6
Dracena	18464,0		10603,5	29067,6	8078,9		1969,6	10048,5					39116,0
Duartina	77,8	140,5	3343,8	3562,0	726,7	130,0	17923,1	18779,7					22341,7
Dumont	745,3	120,7		866,0	8,4			8,4					874,4
Echaporã	2818,2	3685,8	17749,1	24253,0	578,7	1263,3	9199,9	11041,9					35294,9
Eldorado	4426,2			4426,2					1,4			1,4	4427,6
Elias Fausto	4289,9		4,2	4294,1	2822,0			2822,0					7116,0
Elisiário					3517,8	58,6		3576,3					3576,3
Embaúba	1228,5			1228,5	831,6			831,6					2060,1
Emilianópolis	3850,0		9571,9	13421,9	24,4		3702,0	3726,4					17148,3
Engenheiro Coelho	7616,7			7616,7	1443,5			1443,5					9060,2
Espírito Santo do Pinhal	6794,1			6794,1					8043,7	1341,1	594,1	9978,9	16772,9
Espírito Santo do Turvo	822,0	1029,2	10676,2	12527,4	223,7	3,0	1286,8	1513,4					14040,8
Estiva Gerbi	4826,4			4826,4									4826,4
Estrela do Norte	212,6		4690,2	4902,8	536,5		17987,2	18523,7					23426,4
Estrela D'Oeste	19345,0			19345,0	6301,3		179,0	6480,2					25825,2
Euclides da Cunha Paulista	1783,7		28235,7	30019,4	197,8		17830,9	18028,7					48048,1
Fartura	8290,4	2042,1		10332,5	3508,6	5701,0		9209,6					19542,0
Fernando Prestes	2398,5	30,8		2429,3	6480,8	157,5		6638,3					9067,6
Fernandópolis	31283,8		6496,0	37779,8	4635,9		2652,2	7288,1					45067,9
Fernão					363,2	135,4	8554,4	9053,0					9053,0
Flora Rica	3237,3		370,3	3607,5	13324,2			13324,2					16931,8
Floreal	14298,0		131,3	14429,2	3832,3		168,9	4001,2					18430,4
Flórida Paulista	10455,3	42,2	1089,0	11586,5	19145,5			19145,5					30732,0
Florínia	6927,5	174,3	2916,5	10018,3									10018,3
Franca	15855,8		6867,8	22723,6									22723,6
Gabriel Monteiro	72,6			72,6	11081,1			11081,1					11153,6
Gália			15,7	15,7	743,2	289,9	26757,4	27790,4					27806,1
Garça					453,2		34545,0	34998,1					34998,1
Gastão Vidigal	8659,8			8659,8	7038,5			7038,5					15698,2
Gavião Peixoto	15048,9	219,2		15268,0									15268,0
General Salgado	33683,7			33683,7	6478,9			6478,9					40162,6
Getulina	524,9	0,1	2740,1	3265,2	3420,8	48,2	38681,0	42150,0					45415,1
Glicério	17013,2	12,4	33,0	17058,6									17058,6
Guaíçara	13693,8			13693,8	1377,1		1,2	1378,2					15072,0
Guaimbê	145,1	7,9	1743,9	1896,9	279,6	95,7	17944,3	18319,6					20216,5
Guaíra	2151,4			2151,4	62163,1		1252,7	63415,8					65567,2
Guapiaçu	4261,9		9904,2	14166,1									14166,1
Guará	11327,8			11327,8									11327,8

Guaraçai	11278,1		8722,3	20000,4	26663,4		1023,8	27687,2					47687,6
Guaraci	29544,4			29544,4									29544,4
Guarani D'Oeste	5420,7		2714,2	8134,9									8134,9
Guarantã	1229,2	196,1	19213,5	20638,8		67,2	17743,4	17810,6					38449,4
Guararapes	33351,1	44,8		33395,9	23644,6	4,1		23648,7					57044,6
Guararema	1588,2	806,2	2925,7	5320,1									5320,1
Guaratinguetá	4148,3		2518,0	6666,3									6666,3
Guareí	923,2	252,2	12013,9	13189,2	201,0	23,7	3789,5	4014,2			67,3	67,3	17270,7
Guariba	1677,6	508,2		2185,8	32,4	16,4		48,8					2234,6
Guarujá											84,0	84,0	84,0
Guataparã	6208,6	858,9		7067,6	3042,9	973,3		4016,2					11083,7
Guzolândia	21112,0			21112,0	2186,2			2186,2					23298,1
Herculândia	13652,1	151,5	9290,4	23093,9	2066,9	11,8	7305,9	9384,5					32478,5
Holambra	4729,8		96,7	4826,5	1178,1			1178,1					6004,6
Hortolândia	74,9		42,0	116,8	1660,6		799,2	2459,8					2576,7
Iacanga	81,6	284,6	22172,7	22538,9	121,3	345,2	15170,0	15636,4					38175,4
Iacri	4095,3			4095,3	24034,8	10,6		24045,4					28140,7
Iaras	3151,7	3484,2	14972,6	21608,5	173,1	210,5	1194,7	1578,3					23186,8
Ibaté	4626,8	175,6	8,6	4811,1									4811,1
Ibirá					16542,4	101,4		16643,8					16643,8
Ibirarema	7139,7	835,9	4383,0	12358,7									12358,7
Ibitinga	36646,3	2080,8	13,4	38740,5	4299,4	221,6	2,7	4523,7	1110,8			1110,8	44374,9
Icém	13017,3		357,3	13374,6									13374,6
Iepê	12863,5		24026,5	36890,0									36890,0
Igaraçu do Tietê	536,4	1,5	316,8	854,7									854,7
Igarapava	3506,2		6078,5	9584,7									9584,7
Igaratá		62,0	967,4	1029,4									1029,4
Iguape	2520,6	1565,9		4086,4									4086,4
Ilha Solteira	11161,4	17990,5	10,6	29162,5	3703,3	4986,7		8690,1					37852,6
Indaiatuba	3829,0		819,5	4648,5	1134,2			1134,2					5782,7
Indiana	139,3		2336,5	2475,7	593,5		8930,3	9523,8					11999,5
Indiaporã	1119,3		15993,3	17112,6									17112,6
Inúbia Paulista	380,2			380,2	6480,2			6480,2					6860,4
Ipaussu	2811,1	25,4	2817,3	5653,8									5653,8
Iperó	2450,1		3312,8	5762,8	43,2		25,5	68,7					5831,5
Ipeúna	186,2		0,0	186,2	3476,1	314,9	215,2	4006,2					4192,4
Ipiruá	15,3		11663,6	11678,9									11678,9
Iporanga	489,4			489,4	23,7			23,7	11,0			11,0	524,1
Ipuã	4692,8			4692,8	9877,0		4,3	9881,3					14574,1
Iracemópolis	2708,0	16,5		2724,5	66,2	35,2		101,4					2825,9
Irapuã	10237,5	3,3		10240,8	7285,9			7285,9					17526,7
Irapuru	6125,9		2255,5	8381,4	9821,0			9821,0					18202,5
Itaberá	31596,9	10122,8		41719,7	2552,4	11088,8		13641,1					55360,8
Itaí	54934,5	6055,9	58,9	61049,3									61049,3
Itajobi	597,1	12,6		609,7	24509,0	331,7		24840,7					25450,4
Itaju	7303,6	369,4		7673,0	3001,0	33,4		3034,3	1199,6			1199,6	11906,8
Itanhaém						434,6		434,6					434,6
Itaóca	41,1			41,1	762,2			762,2					803,3
Itapetininga	15853,8	3404,3	23648,2	42906,4	6478,1	3146,3	19108,3	28732,7					71639,0
Itapeva	36478,1	3203,5		39681,7	3554,2	442,1		3996,2					43677,9
Itapira	4275,5	0,0	470,3	4745,8					3537,5	132,3	70,2	3740,0	8485,8
Itapirapuã Paulista	1298,9			1298,9	5,8	0,3		6,2					1305,1
Itápolis	46397,5	804,1		47201,6	13948,7	340,3		14289,0					61490,6
Itaporanga	1616,6	10658,8		12275,4	1633,9	18357,2		19991,1					32266,5
Itapuí	1752,5	0,8		1753,2									1753,2
Itapura	11001,6	8759,4	17,8	19778,8									19778,8
Itararé	9044,2	2462,2		11506,5	6572,6	10286,8		16859,4					28365,8
Itariri	283,9	410,4		694,3									694,3
Itatinga	740,8	809,3	8665,7	10215,8									10215,8
Itirapina	1391,3	138,5	2163,1	3692,9	572,7	2,2	265,4	840,4					4533,3
Itirapuã			9249,8	9249,8									9249,8
Itobi	5561,0	1039,5	531,9	7132,3									7132,3
Itu	1853,9		2709,8	4563,7									4563,7
Itupeva	3200,5		122,3	3322,7	1217,8			1217,8					4540,6
..													

	26880,8		582,5	27463,3	1705,5		209,8	1915,3												29378,6
Jaborandi	5459,2			5459,2																5459,2
Jaboticabal	7564,1	1322,7		8886,8	1371,0	82,1		1453,2												10340,0
Jacareí	5806,3	0,7	6635,1	12442,1																12442,1
Jaci	7162,3		22,0	7184,3	3564,6			79,3	3643,9											10828,2
Jacupiranga	2945,5	310,7		3256,2																3256,2
Jaguariúna	4077,0	43,2	870,1	4990,3	3469,2	27,3	714,6	4211,2												9201,5
Jales	25819,2			25819,2	9415,0			9415,0												35234,2
Jambeiro			1048,9	1048,9																1048,9
Jardinópolis	4565,1			4565,1	5119,8			5119,8												9685,0
Jaú	12852,7	77,8		12930,5						90,4	1,2							91,5		13022,0
Jeriquara	9135,4			9135,4																9135,4
João Ramalho	26772,5	530,4	470,1	27773,0	656,5			656,5												28429,4
José Bonifácio	69966,6	10,4		69977,0																69977,0
Júlio Mesquita			518,0	518,0		596,9	10435,2	11032,1												11550,2
Jumirim	76,8		160,2	237,0	1140,6		2652,3	3792,9												4029,9
Jundiá	2329,9	75,2	177,7	2582,8																2582,8
Junqueirópolis	13797,5		16835,7	30633,2	10295,2		993,8	11289,0												41922,2
Juquiá	1223,0	746,6		1969,6																1969,6
Laranjal Paulista	4580,4		8835,4	13415,8	596,7		1734,8	2331,5	1831,4	4878,3	6709,7									22457,0
Lavínia	10079,0		133,0	10212,0	28645,0		12,7	28657,8												38869,7
Lavrinhas	74,8		3226,0	3300,7																3300,7
Leme	13869,4	1542,1		15411,5	2729,3	1293,6		4022,8												19434,3
Lençóis Paulista	5847,1	2372,7	347,8	8567,7	323,6	9,7		333,3												8901,0
Limeira	33715,4	889,7	2308,7	36913,7																36913,7
Lindóia	130,5		111,8	242,3																242,3
Lins	23083,9	9,2	2540,2	25633,4	6660,8	0,1	3653,0	10313,9												35947,3
Lorena	1687,6		7682,4	9369,9																9369,9
Lourdes	8900,3			8900,3	74,4			74,4												8974,7
Lucélia	7851,0			7851,0	13412,0			13412,0												21263,0
Lucianópolis	172,2	807,7	4648,7	5628,6	566,9	942,4	8883,3	10392,6												16021,2
Luís Antônio	5601,5	1419,4		7020,9	6830,8	564,0		7394,8												14415,7
Luiziânia					12465,5		495,1	12960,6												12960,6
Lupércio	84,3	32,2	857,7	974,2	634,2	100,0	5846,7	6581,0												7555,1
Lutécia	5203,4	4227,0	16597,8	26028,3	2092,1	1270,5	7148,4	10511,0												36539,3
Macatuba	2468,0	1077,5		3545,5																3545,5
Macaubal	17462,6		818,8	18281,4	1639,3		818,2	2457,5												20739,0
Macedônia	10382,3		19175,2	29557,5	14,7		0,3	15,0												29572,5
Magda	26648,6		180,9	26829,4	1356,1		93,4	1449,5												28278,9
Manduri	6231,6		8057,3	14288,8	98,0		3486,2	3584,2												17873,1
Marabá Paulista	4564,3		24734,0	29298,3	3909,9		44623,8	48533,7												77832,0
Maracaí	27674,5	726,4	1175,5	29576,4																29576,4
Marapoama					4977,7	69,5		5047,2												5047,2
Mariópolis					17488,2	66,6	15,1	17569,9												17569,9
Marília	9,8	135,4	8062,0	8207,2	1390,8	1014,4	64613,5	67018,7												75225,9
Marinópolis	1259,8	1,2		1261,0	6271,6			6271,6												7532,6
Martinópolis	22779,9		17682,9	40462,8	41387,7		18493,7	59881,4												100344,3
Matão	16994,3	176,3		17170,6	11541,8	400,7		11942,5												29113,2
Mendonça	14887,9	7,6		14895,5																14895,5
Meridiano	15708,2		306,1	16014,3	4410,3		78,5	4488,8												20503,1
Mesópolis	1057,4		7160,5	8218,0																8218,0
Miguelópolis	17585,0			17585,0	14281,6		145,7	14427,3												32012,3
Mineiros do Tietê	1841,2	118,4	497,7	2457,3	297,5	59,9	168,7	526,1	162,8	7,1	184,0	353,9								3337,3
Mira Estrela	1162,7		8463,8	9626,6																9626,6
Miracatu	677,0	1041,4		1718,5					18,6											1737,1
Mirandópolis	15514,1		1930,3	17444,4	57274,6	0,4	162,0	57437,0												74881,3
Mirante do Paranapanema	4375,6		39141,9	43517,5	2854,9		69622,8	72477,7												115995,2
Mirassol	7107,1		6540,1	13647,2	4611,6		479,6	5091,2												18738,4
Mirassolândia	13465,6		118,9	13584,5																13584,5
Mococa	21318,8	16300,1	8422,1	46040,9																46040,9
Mogi Guaçu	61366,7			61366,7					6224,4	17,8	13,8	6255,9								67622,6
Mojí-Mirim	35839,7	154,9	94,6	36089,2	2379,7			2379,7	819,4			819,4								39288,3
Mombuca	1287,9		72,0	1359,9					582,8		3,9	586,7								1946,6

Três Fronteiras					14060,0	367,4		14427,3				14427,3
Tupã	29665,3		477,0	30142,3	25724,9	6,2	2115,2	27846,4				57988,7
Tupi Paulista	11076,3		5901,0	16977,3	5191,1		97,5	5288,6				22265,9
Turiúba	9487,8	39,5	3,9	9531,2	3663,0			3663,0				13194,2
Turmalina	13717,7		470,5	14188,2								14188,2
Ubarana	10517,0	47,8		10564,9								10564,9
Ubatuba										61,2	61,2	61,2
Ubirajara	538,3	850,2	9961,7	11350,2	519,9	1107,4	11744,6	13371,8				24722,0
Uchoa	7422,4	1,3	671,0	8094,6	4515,2	78,4		4593,7				12688,3
União Paulista	5257,4			5257,4								5257,4
Urânia	10884,4		285,6	11170,0	9530,7			9530,7				20700,7
Uru	226,2	110,7	3149,7	3486,6	349,9	7,7	8021,9	8379,5				11866,1
Urupês	645,1			645,1	19047,9			19047,9				19693,0
Valentim Gentil	7534,8		15,5	7550,3	5626,5		220,0	5846,5				13396,8
Valinhos					938,0		415,6	1353,6				1353,6
Valparaíso	11477,2	0,7	411,5	11889,4	34559,1			34559,1				46448,5
Vargem Grande do Sul	7646,5	2170,8	1024,3	10841,6								10841,6
Vera Cruz					317,4		11022,3	11339,7				11339,7
Vinhedo					188,4		19,9	208,2				208,2
Viradouro	3789,7			3789,7								3789,7
Vista Alegre do Alto					4268,3	110,4		4378,7				4378,7
Vitória Brasil	4867,7			4867,7								4867,7
Votorantim	546,6		826,1	1372,7								1372,7
Votuporanga	23643,6		1775,3	25418,9	8545,4		1359,0	9904,4				35323,3
Zacarias	18368,3	126,8		18495,1								18495,1

Classes de Aptidão: A: Alta; M: Média; B: Baixa – Uso atual: Ac: Agricultura; Ag: Agropecuária; Ap: Pastagem.

TABELA 20 - Zoneamento Agroecológico do Estado do Tocantins.

MUNICÍPIOS	Classe Média (ha)		CLASSE MÉDIA TOTAL (ha)
	Ac	Ap	
Aguiarnópolis		6881,3	6881,3
Aliança do Tocantins		5686,5	5686,5
Almas		2015,8	2015,8
Alvorada		5509,6	5509,6
Ananás		174,2	174,2
Angico		3489,1	3489,1
Aparecida do Rio Negro	88,1	20082,2	20170,2
Aragominas		13632,3	13632,3
Araguaçu		124612,0	124612,0
Araguaína		12565,3	12565,3
Araguanã		9223,3	9223,3
Araguatins		18149,1	18149,1
Augustinópolis		24177,1	24177,1
Aurora do Tocantins	567,9	336,0	904,0
Axixá do Tocantins		4516,3	4516,3
Babaçulândia		1781,1	1781,1
Bandeirantes do Tocantins		18151,1	18151,1
Barra do Ouro		126,7	126,7
Barrolândia		934,3	934,3
Bom Jesus do Tocantins	88,3	6417,4	6505,7
Brasilândia do Tocantins		1627,6	1627,6
Brejinho de Nazaré		46844,9	46844,9
Buriti do Tocantins		6173,1	6173,1
Cachoeirinha		3083,4	3083,4
Campos Lindos	17945,3	323,2	18268,5
Cariri do Tocantins		13709,0	13709,0
Carmolândia		16960,1	16960,1
Carrasco Bonito		1496,8	1496,8
Centenário		166,9	166,9
Chapada da Natividade		314,5	314,5

Colinas do Tocantins		8070,5	8070,5
Colméia		82,6	82,6
Couto de Magalhães		27,5	27,5
Crixás do Tocantins		6656,5	6656,5
Darcinópolis		9755,8	9755,8
Dianópolis	1734,7	2614,3	4349,0
Divinópolis do Tocantins		7582,0	7582,0
Dueré		702,9	702,9
Fátima		3942,5	3942,5
Figueirópolis		30522,2	30522,2
Filadélfia		1303,7	1303,7
Goiatins		553,7	553,7
Guaraí	7,5	8364,6	8372,0
Gurupi	882,2	49022,1	49904,3
Ipueiras		8896,5	8896,5
Itacajá		1016,3	1016,3
Itaguatins		6679,0	6679,0
Itapiratins		5195,9	5195,9
Jaú do Tocantins		14433,5	14433,5
Lagoa do Tocantins		1252,4	1252,4
Lajeado		57,5	57,5
Lizarda		2160,5	2160,5
Luzinópolis		1088,6	1088,6
Mateiros	4497,7	316,9	4814,7
Maurilândia do Tocantins		2209,8	2209,8
Miracema do Tocantins		1186,7	1186,7
Monte do Carmo		47167,0	47167,0
Monte Santo do Tocantins		9640,8	9640,8
Muricilândia		9064,6	9064,6
Natividade		1429,0	1429,0
Nazaré		7326,6	7326,6
Nova Olinda		6065,1	6065,1
Novo Acordo		1643,9	1643,9
Novo Jardim	3130,7	3063,2	6193,9
Palmas	6163,7	13485,6	19649,3
Palmeirante		122,6	122,6
Palmeiras do Tocantins		13707,9	13707,9
Paraíso do Tocantins		1595,7	1595,7
Pau D'Arco		3287,1	3287,1
Pedro Afonso	30199,6	10175,6	40375,2
Peixe	78,0	72213,9	72291,8
Pindorama do Tocantins		5088,3	5088,3
Piraquê		10432,2	10432,2
Ponte Alta do Bom Jesus	2311,8	758,0	3069,8
Ponte Alta do Tocantins		2711,0	2711,0
Porto Alegre do Tocantins		277,0	277,0
Porto Nacional	2392,5	115113,8	117506,3
Praia Norte		8513,5	8513,5
Presidente Kennedy		4854,0	4854,0
Riachinho		4,0	4,0
Rio da Conceição	416,8		416,8
Rio dos Bois		286,1	286,1
Rio Sono		2905,7	2905,7
Sampaio		3540,9	3540,9
Sandolândia		16844,5	16844,5
Santa Maria do Tocantins	273,5	1963,3	2236,9
Santa Rita do Tocantins		8821,4	8821,4
Santa Rosa do Tocantins		3423,5	3423,5
Santa Tereza do Tocantins		2856,4	2856,4
Santa Terezinha do Tocantins		9899,5	9899,5
São Bento do Tocantins		4273,5	4273,5
São Miguel do Tocantins		12639,3	12639,3
São Salvador do Tocantins		828,2	828,2
São Valério da Natividade		29107,5	29107,5

		13765,0	13765,0
Sítio Novo do Tocantins		13731,2	13731,2
Sucupira		0,4	0,4
Taguatinga	2167,9	1376,5	3544,4
Talismã		26163,2	26163,2
Tocantínia	10,6	6515,9	6526,5
Tocantinópolis	330,7	15417,4	15748,0
Tupirama	66,5	43,2	109,7
Wanderlândia		2245,8	2245,8

Classes de Aptidão: M: Média – Uso atual: Ac: Agricultura; Ap: Pastagem.