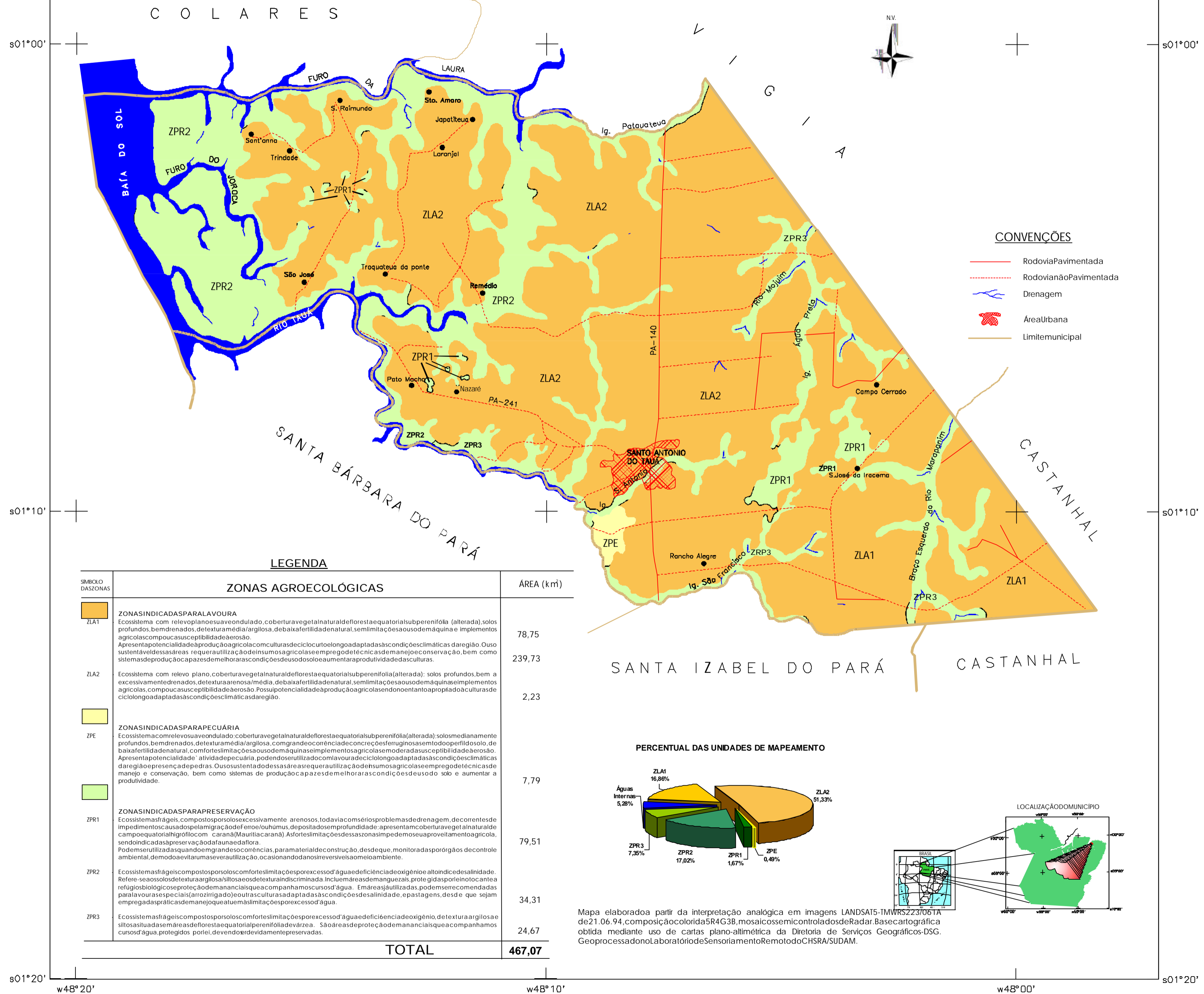




MAPA DE ZONEAMENTO AGROECOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO TAUÁ - PARÁ.



Projeção UTM/SAD69
ESCALA 1:100.000
1999



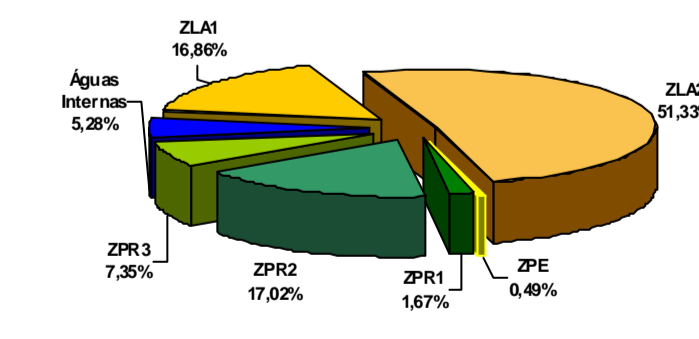
CONVENÇÕES

- Rodovia Pavimentada
- Rodovia não Pavimentada
- Drenagem
- Área Urbana
- Limite Municipal

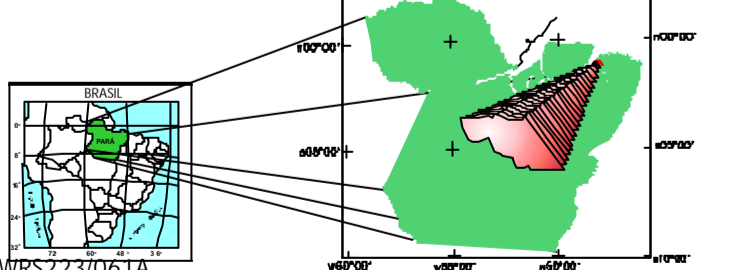
LEGENDA

SMÍCIO DAS ZONAS	ZONAS AGROECOLÓGICAS	ÁREA (km ²)
ZLA1	ZONAS INDICADAS PARA LAVOURA Ecosistema com relevo plano a suavemente ondulado, cobertura vegetal natural de floresta equatorial subperenifolia (alterada), solos profundos, bem drenados, de textura média a argilosa, de baixa fertilidade natural, sem limitações ou de má qualidade e implementos agrícolas com pouca susceptibilidade de erosão. Apresenta potencialidade de produção agrícola com culturas de ciclo curto alongadas e condições climáticas de regime úmido. Os solos são férteis e adequados para a produção agrícola em regime de conservação, bem como sistemas de produção capazes de melhorar as condições de uso do solo e aumentar a produtividade das culturas.	78,75
ZLA2	Ecosistema com relevo plano, cobertura vegetal natural de floresta equatorial subperenifolia (alterada), solos profundos, bem drenados, de textura arenosa a média, de baixa fertilidade natural, sem limitações ou de má qualidade e implementos agrícolas com pouca susceptibilidade de erosão. Possui potencialidade de produção agrícola em regime de conservação e adequados para a produção agrícola em regime de conservação.	239,73
ZPE	ZONAS INDICADAS PARA PECUÁRIA Ecosistema com relevo suave a ondulado, cobertura vegetal natural de floresta equatorial subperenifolia (alterada), solos medianamente profundos, bem drenados, de textura média a argilosa, com grande capacidade de conservação de umidade e solos de má qualidade de baixa fertilidade natural, com fortes limitações ou de má qualidade e implementos agrícolas com moderada susceptibilidade de erosão. Apresenta potencialidade de atividade pecuária, podendo ser utilizado para a produção de leite e carne em regime de conservação e manejo e conservação, bem como sistemas de produção capazes de melhorar as condições de uso do solo e aumentar a produtividade.	7,79
ZPR1	ZONAS INDICADAS PARA PRESERVAÇÃO Ecosistemas frágeis, compostos por solos excessivamente arenosos, todavia com sérios problemas de drenagem, decorrentes de impedimentos causados pela migração de ferro e alumínio, de posição de profundidade, apresentam cobertura vegetal natural de campo equatorial higrofilo com caráter bifloro (caraná). As fortes limitações das zonas impedem o seu aproveitamento agrícola, sendo indicadas para preservação da fauna e da flora. Podem ser utilizadas quando de grandes comércios, para a construção, desde que, monitoradas por órgãos de controle ambiental, de modo a evitar uma severa utilização, ocasionando danos irreversíveis ao ambiente.	79,51
ZPR2	Ecosistemas frágeis compostos por solos com fortes limitações por excesso de água e deficiência de oxigênio e alto índice de salinidade. Refere-se aos solos de textura argilosa a muito argilosa, de baixa fertilidade natural, com limitações de drenagem, protegidos por meio de barreiras físicas (arroz irrigado) e outras culturas adaptadas às condições de salinidade, e pastagens, desde que sejam empregadas práticas de manejo que atenuem as limitações por excesso de água.	34,31
ZPR3	Ecosistemas frágeis compostos por solos com fortes limitações por excesso de água e deficiência de oxigênio, de textura argilosa a muito argilosa, protegidos por barreiras físicas (arroz irrigado) e outras culturas adaptadas às condições de salinidade, e pastagens, desde que sejam empregadas práticas de manejo que atenuem as limitações por excesso de água.	24,67
TOTAL		467,07

PERCENTUAL DAS UNIDADES DE MAPEAMENTO



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO



Mapa elaborado a partir da interpretação analógica em imagens LANDSAT5-TM/RS23/061A de 21.06.94, composição colorida SR4G3B, mosaico semicontrolado de Radar. Base cartográfica obtida mediante uso de cartas plano-altimétrica da Diretoria de Serviços Geográficos-DSG. Geoprocessado no Laboratório de Sensoriamento Remoto do CHSRA/SUDAM.