

MUNICÍPIO DE TRACUATEUA

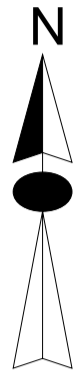


MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - MA
 EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA
 CENTRO DE PESQUISA AGROFLORESTAL DA AMAZÔNIA ORIENTAL - CPATU



MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
 COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS - CPRM
 SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL
 PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO MINERAL EM MUNICÍPIOS DA AMAZÔNIA
 - PRIMAZ -

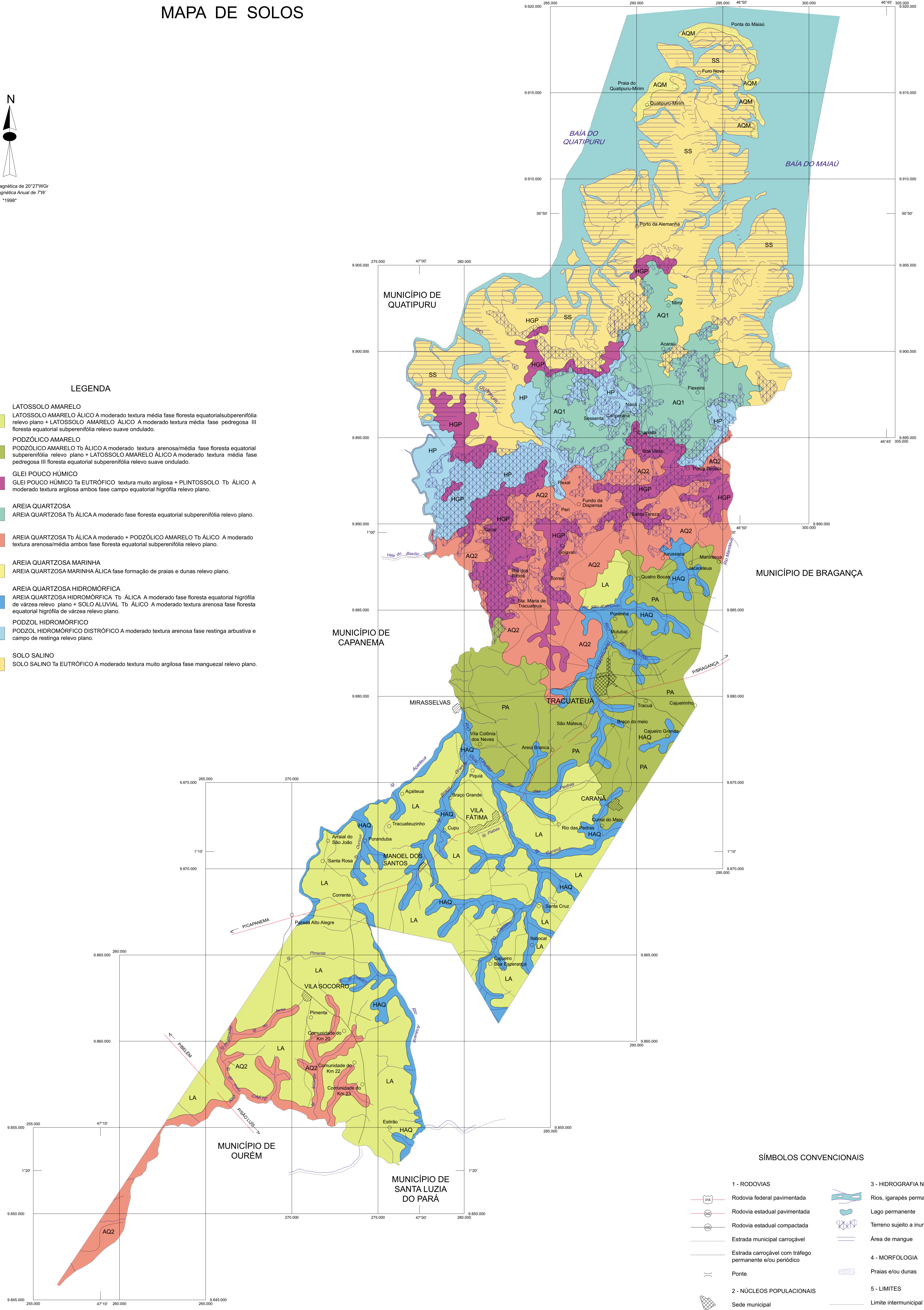
MAPA DE SOLOS



Declinação Magnética de 20°27'W
 Variação Magnética Anual de 7"V
 1998

LEGENDA

- LA** LATOSSOLO AMARELO
 LATOSSOLO AMARELO ÁLICO A moderado textura média fase floresta equatorial/subperenifolia relevo plano + LATOSSOLO AMARELO ÁLICO A moderado textura média fase pedregosa III floresta equatorial subperenifolia relevo suave ondulado.
- PA** PODZÓLICO AMARELO
 PODZÓLICO AMARELO Tb ÁLICO A moderado textura arenosa/média fase floresta equatorial subperenifolia relevo plano + LATOSSOLO AMARELO ÁLICO A moderado textura média fase pedregosa III floresta equatorial subperenifolia relevo suave ondulado.
- HGPa** GLEI POUCO HÚMICO
 GLEI POUCO HÚMICO Ta EUTRÓFICO textura muito argilosa + PLINTOSSOLO Tb ÁLICO A moderado textura argilosa ambos fase campo equatorial higrófila relevo plano.
- AQ1** AREIA QUARTZOSA
 AREIA QUARTZOSA Tb ÁLICA A moderado fase floresta equatorial subperenifolia relevo plano.
- AQ2** AREIA QUARTZOSA Tb ÁLICA A moderado + PODZÓLICO AMARELO Tb ÁLICO A moderado textura arenosa/média ambos fase floresta equatorial subperenifolia relevo plano.
- AQM** AREIA QUARTZOSA MARINHA
 AREIA QUARTZOSA MARINHA ÁLICA fase formação de praias e dunas relevo plano.
- HAQ** AREIA QUARTZOSA HIDROMÓRFICA
 AREIA QUARTZOSA HIDROMÓRFICA Tb ÁLICA A moderado fase floresta equatorial higrófila de várzea relevo plano + SOLO ALUVIAL Tb ÁLICO A moderado textura arenosa fase floresta equatorial higrófila de várzea relevo plano.
- HPd** PODZOL HIDROMÓRFICO
 PODZOL HIDROMÓRFICO DISTRÓFICO A moderado textura arenosa fase restinga arbustiva e campo de restinga relevo plano.
- SS** SOLO SALINO
 SOLO SALINO Ta EUTRÓFICO A moderado textura muito argilosa fase manguezal relevo plano.

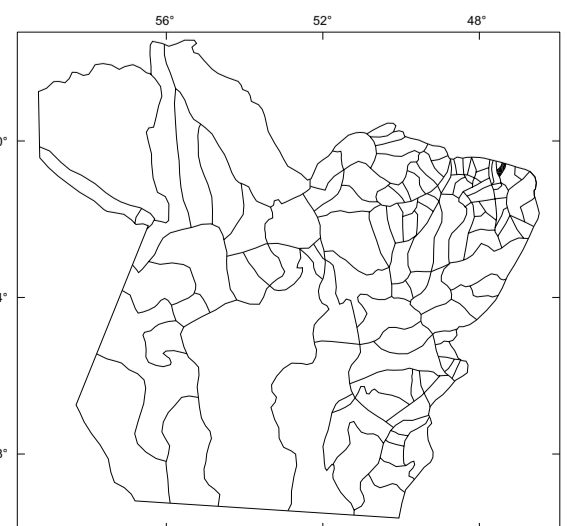


SÍMBOLOS CONVENCIONAIS

- 1 - RODOVIAS
 - Rodovia federal pavimentada
 - Rodovia estadual pavimentada
 - Rodovia estadual compactada
 - Estrada municipal carroçável
 - Estrada carroçável com tráfego permanente e/ou periódico
 - Ponte
- 2 - NÚCLEOS POPULACIONAIS
 - Sede municipal
 - Núcleo urbano
 - Povoado, lugarejo, localidade
- 3 - HIDROGRAFIA NATURAL
 - Rios, igarapés permanentes e ilhas
 - Lago permanente
 - Terreno sujeito a inundação
 - Área de mangue
- 4 - MORFOLOGIA
 - Praias e/ou dunas
- 5 - LIMITES
 - Limite intermunicipal

Base cartográfica elaborada a partir de imagens de satélite Landsat Tm5, escalas 1:250.000 e 1:100.000 (1988 e 1990), imagens digitais, diversas bandas, do satélite Landsat Tm5 (1988), car-tas imagem radargramétricas do DSG, escala 1:250.000 (1984). Folhas SA.23-V-A, SA.23-V-B, SA.23-V-C e SA.23-V-D.
 Os limites municipais foram traçados em conformidade com a lei nº 2.460 de 29/12/61. Complemento e atualização cartográfica e demais informações, obtidas através de trabalhos de campo executados pelos geólogos Herbert G. de Almeida e Expedito J. da S. Costa e técnicos em mineração José de Arimatéia da Cruz e Rosineite Borges Cardoso.

LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

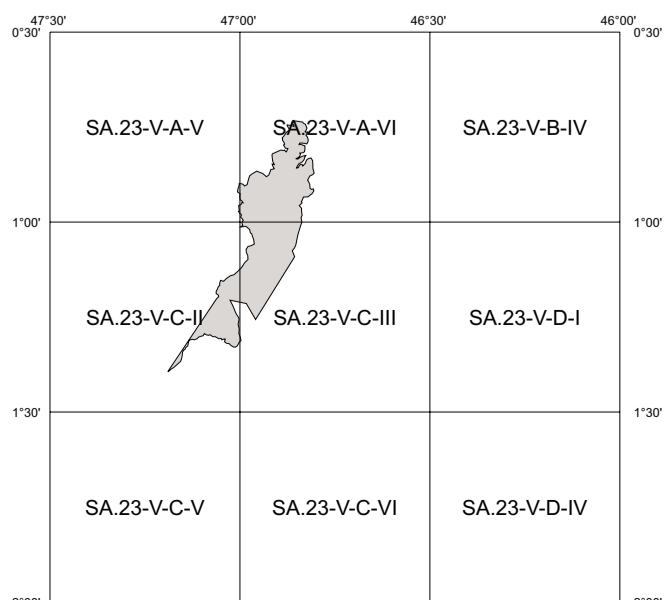


Escala 1:100.000

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
 MC. 45°

COORDENADAS DA SEDE: 01°04'26"S e 46°54'17"W
 ÁREA DO MUNICÍPIO: 771,90 Km²
 POPULAÇÃO: 17.815 hab.

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



O Programa de Integração Mineral em Municípios da Amazônia - PRIMAZ - frente NE do Pará, vem sendo executado pela CPRM a partir de maio de 1996.
 Este Programa tem a Coordenação Executiva sob a responsabilidade do geólogo Manoel da Redenção e Silva, Supervisão do geólogo Agildo Pina Neves, e Chefe da área NE do Pará, o geólogo Herbert G. De Almeida.

 Serviço Geológico do Brasil SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE BELÉM	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRACUATEUA
	SECRETARIA DE ESTADO DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MINERAÇÃO SEICOM	
PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO MINERAL EM MUNICÍPIOS DA AMAZÔNIA - PRIMAZ		
PRIMAZ / Área Nordeste		
MAPA DE SOLOS		
ANEXO:		