



CONVENTIONS

- Localities
- Municipal Seat
- Urban Area
- Mangrove
- Water Mass
- Sampling Sites

LOCALIZATION MAP



Fonte:
Dados vetoriais: SIPAM/IBGE (2004),
escala original 1:250.000.



MINISTÉRIO DA DEFESA
SISTEMA DE PROTEÇÃO DA AMAZÔNIA
CENTRO REGIONAL DE BELÉM

Fonte:
Mapa planimétrico do município de
Marapanim (PA)
Elaborado por:
Divisão de Sistematização de
Informações - DIVSIN
Universidade Federal do Pará (UFPA)
fevereiro de 2011

CARTOGRAPHIC PARAMETERS

Data not Projected
Geographic Coordinate System
Datum WGS84

Scale: 1: 170.000

0 0.5 1 2 3 4 Km

Declination: 20° 03' W
Changing by 0° 1' W/year