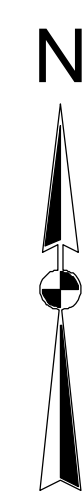
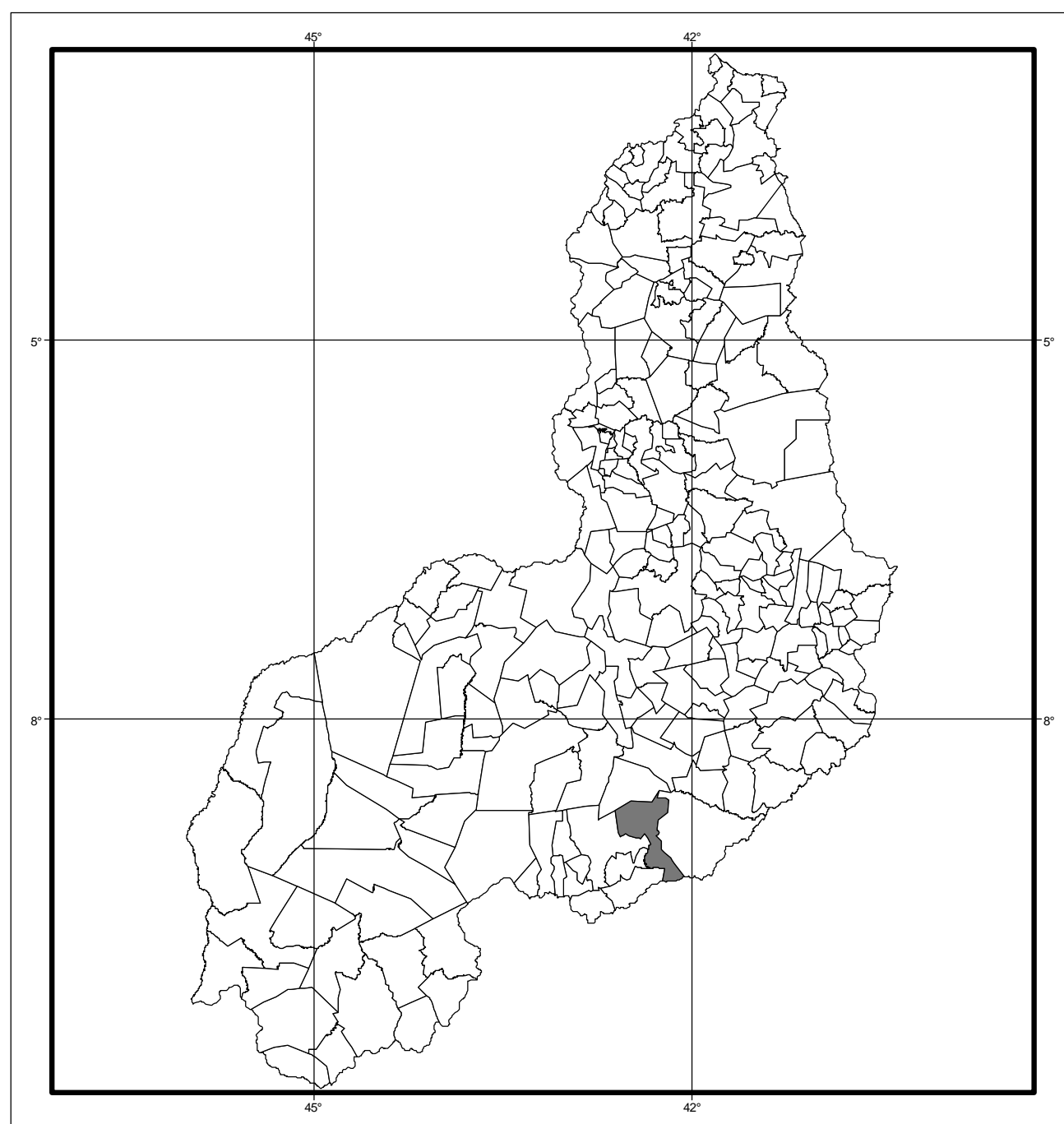




MAPA DE PONTOS D'ÁGUA
2003

LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

- CONVENÇÕES**
- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| POÇO TUBULAR PÚBLICO | POÇO TUBULAR PRIVADO |
| M EM OPERAÇÃO | M EM OPERAÇÃO |
| M PARALISADO | M PARALISADO |
| M NÃO INSTALADO | M NÃO INSTALADO |
| M ABANDONADO | M ABANDONADO |
| ◀ POÇO ESCAVADO | S FONTE NATURAL |
- 9911 N° de ordem correspondente ao identificador do ponto no banco de dados
Ex.: CC 197
- | | |
|---|--|
| • Sede do município | — Não pavimentada |
| • Sede distrital, vila, fazenda, sítio | — Ferrovia |
| • Escola, Igreja, Cemitério | — Curso d'água permanente |
| • RN, Farol, Aeroporto, Campo de Pouso | — Curso d'água intermitente |
| • AT | — Açude, barragem, lago e lagoa |
| — Limite estadual | — Terreno sujeito a inundação |
| — Limite intermunicipal | |
| — Pavimentada | |



Escala Gráfica
3000 0 3000 6000 Metros

Sistema de Coordenadas Geográficas, Datum Planimétrico SAD 69.
Mapa gerado em ambiente de Sistema de Informações Geográficas (SIG) a partir do georreferenciamento e vetorização dos mapas municipais distribuídos pelo IBGE em formato PDF. Fonte: folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro, produzidas pelo IBGE, DSG, e outros, utilizando o Sistema de Projeção UTM, Datum Sad 69.
Cartografia digital, banco de dados e geoprocessamento a cargo do Núcleo de Geoprocessamento e Informática da Residência de Fortaleza - CPRM.

Levantamento e diagnóstico dos pontos de águas realizados pela equipe da CPRM / SUREG-SA / SUREG-RE / REFO / RESTE, no período de julho a outubro 2003.

O Projeto Cadastro de Fontes de Abastecimento por Água Subterrânea no Estado do Piauí é executado pela CPRM - Serviço Geológico do Brasil, sob a coordenação da Divisão de Hidrogeologia e Exploração - DIHEXP do Departamento de Hidrologia - DEHID/RJ.

CORONEL JOSÉ DIAS

Logos for the Serviço Geológico do Brasil (CPRM), Programa de Desenvolvimento Energético dos Estados e Municípios (PRODEEM), and the Ministério de Minas e Energia.