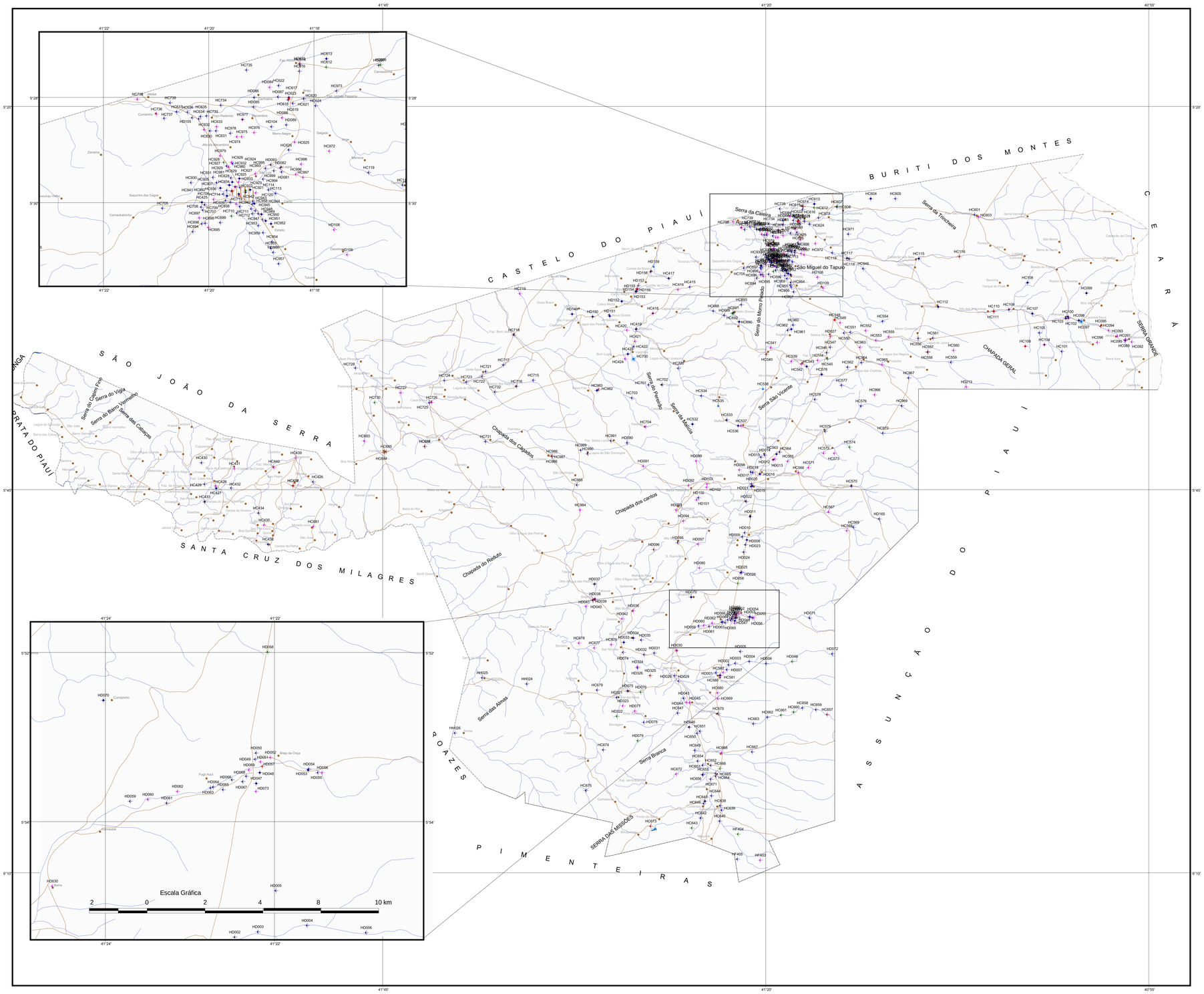
MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA DE MINAS E METALURGIA
CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL
PRODEEM - PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO ENERGÉTICO DOS ESTADOS E MUNICÍPIOS

SÃO MIGUEL DO TAPUIO

PROJETO CADASTRO DE FONTES DE ABASTECIMENTO POR ÁGUA SUBTERRÂNEA NO ESTADO DO PIAUÍ



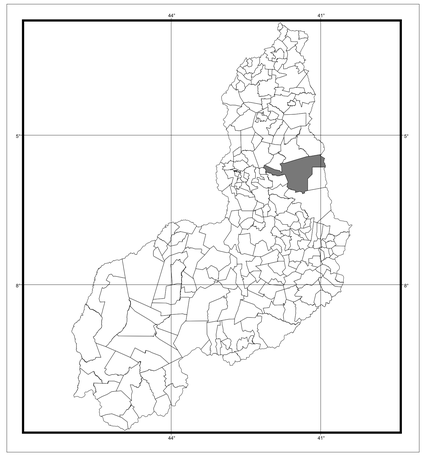
CONVENÇÕES

POÇO TUBULAR PÚBLICO	POÇO TUBULAR PRIVADO
EM OPERAÇÃO	EM OPERAÇÃO
PARALISADO	PARALISADO
NÃO INSTALADO	NÃO INSTALADO
ABANDONADO	ABANDONADO
POÇO ESCAVADO	FONTE NATURAL

011 N° de ordem correspondente ao identificador do ponto no banco de dados
Ex.: /PI/011

- Sede do município
- Sede distrital, vila, fazenda, sítio
- Escola, Igreja, Cemitério
- RN, Farol, Aeroporto, Campo de Pouso
- AT Linha transmissora de energia
- Limite estadual
- Limite intermunicipal
- Rodovia pavimentada
- Rodovia não pavimentada
- Ferrovia
- Curso d´água permanente
- Curso d´água intermitente
- Açude, barragem, lago, lagoa
- Terreno sujeito a inundação

LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO NO ESTADO



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 pela DSG e pelo IBGE, 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 água realizados pela equipe da CPRM através das unidades operacionais: SUREG-SA / SUREG-RE / REFO / RESTE, no período de julho a outubro 2003.

O Projeto Cadastramento 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.

SÃO MIGUEL DO TAPUIO

Secretaria de Minas e Metalurgia | Secretaria de Desenvolvimento Energético | Ministério de Minas e Energia

MAPA DE PONTOS D´ÁGUA
2003

Escala Gráfica
10 0 10 20 km