



LEGENDA

CONVENÇÕES HIDROLÓGICAS

- Poço abandonado
- Poço em operação
- Poço não instalado
- Poço obstruído
- Poço paralisado
- Poço amazonas

JP 424 Código do poço

270 Condutividade elétrica (µmhos/cm)

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Sede municipal
- Localidades
- Estrada pavimentada
- Estrada não pavimentada
- Limite municipal
- Curso de água perene
- Curso de água intermitente
- Massa de água
- Área alagadiça



O Projeto Cadastro de Fontes de Abastecimento por Água Subterrânea no Estado do Maranhão foi executado pela CPRM - Serviço Geológico do Brasil, na Residência de Teresina - RETE, sob a coordenação do Departamento de Hidrologia - DEHID. Esse levantamento teve o apoio do Governo do Estado do Maranhão.

Bases municipais, elaboradas pelo Setor de Geoprocessamento da RETE - Residência de Teresina, com apoio do banco de dados do IBGE, digitalizadas em 2007, a partir das cartas topográficas da SUDENE e DSG - escala 1:100.000, publicadas em 1973. Utilizou-se, também, a planimetria do Núcleo Geoambiental - NUGEO da Universidade Estadual do Maranhão - UEMA.

Dados temáticos inseridos de acordo com as informações fornecidas pelas equipes técnicas do projeto.

Responsável pelo projeto: Carlos Antônio da Luz
Coordenação de área de cadastramento: Ney Gonzaga de Sousa
Felisssissimo Melo
Equipe de geoprocessamento responsável pela elaboração dos mapas municipais de pontos d'água
Coordenação geoprocessamento: Francisca de Paula da Silva Braga
Equipe executora: Francisca de Paula da Silva Braga
Gabriel Araújo dos Santos
Maria Tereza Barradas

MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO DO RIO PRETO

Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: WGS 84

A CPRM agradece a gentileza de comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha.

2011

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

PAC PROGRAMA DE ADEQUAÇÃO DO CADASTRO DE PONTOS D'ÁGUA
CPRM Serviço Geológico do Brasil
Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral
Ministério de Minas e Energia
BRASIL