


**MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA GEOLOGIA, MINERAÇÃO E
TRANSFORMAÇÃO MINERAL
CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL**

CONVENÇÕES

POÇO TUBULAR PRIVADO

 EM OPERAÇÃO

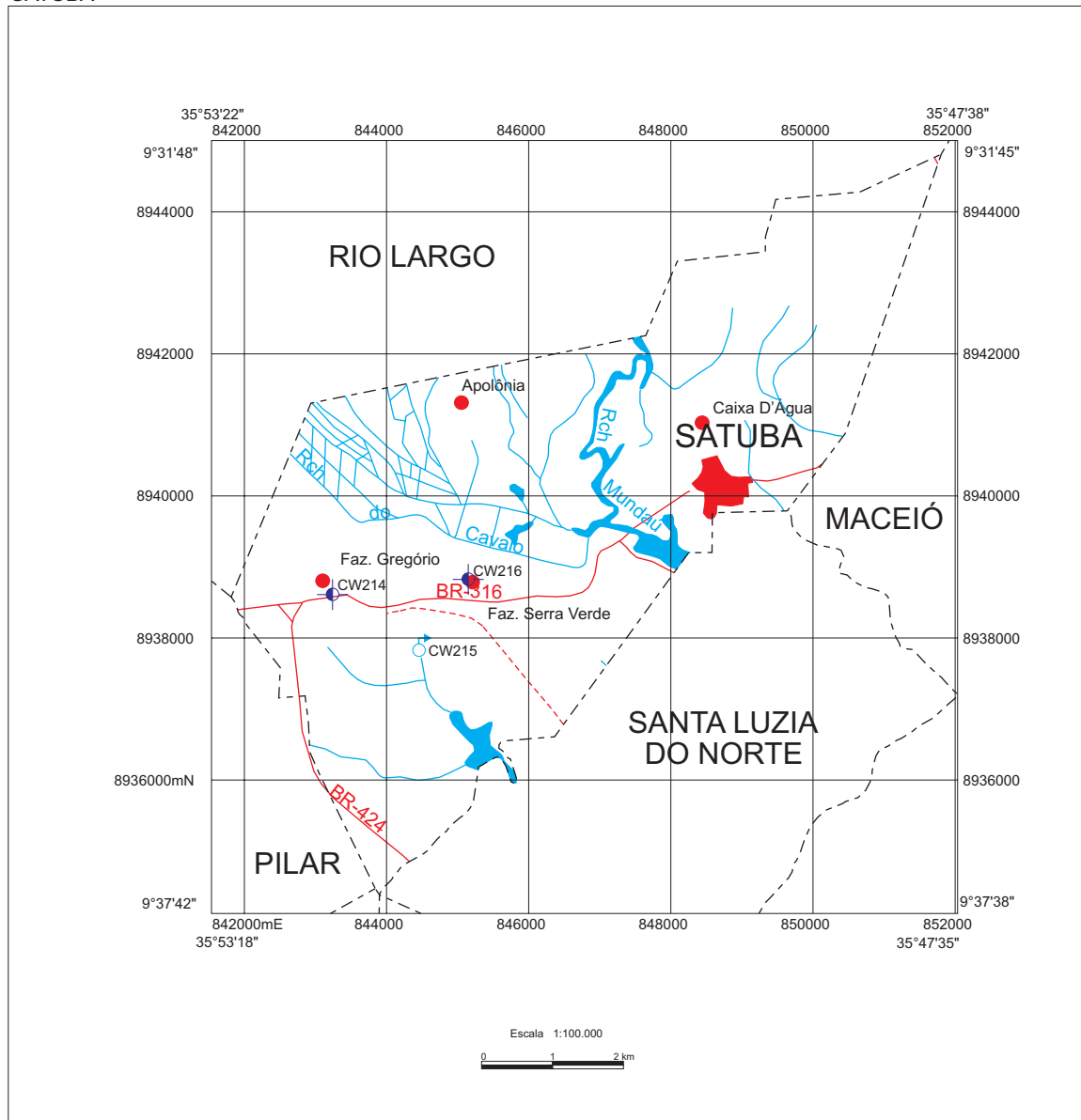
 FONTE NATURAL

 N° de ordem correspondente ao identificador do ponto no banco de dados
Exemplo: DS 420

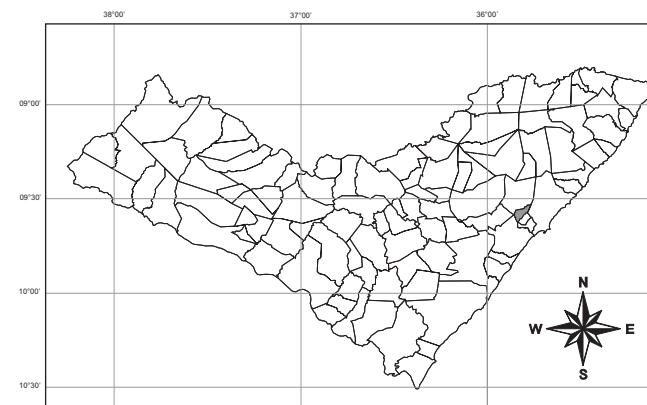
-  Sede do município
-  Sede distrital, vila, fazenda, sítio
-  Limite intermunicipal
-  Pavimentada
-  Não pavimentada
-  Curso d'água permanente
-  Curso d'água intermitente
-  Açude, barragem, lago e lagoa

SATUBA

PROJETO CADASTRO DE FONTES DE ABASTECIMENTO
POR ÁGUA SUBTERRÂNEA NO ESTADO DE ALAGOAS



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SATUBA



Mapa básico gerado a partir da Base Cartográfica Digital do Estado de Alagoas, cedida pela Secretaria de Recursos Hídricos do Estado de Alagoas, composta pelas cartas topográficas na escala 1:100.000, com Projeção Cartográfica Universal de Mercator UTM, originárias da SUDENE e atualizadas através de imagens do Satélite Landsat 7, ETM+ e do Mapa Rodoviário do Estado de Alagoas, DNIT-MT-2002.

O Projeto Cadastro de Fontes de Abastecimento por Água Subterrânea no Estado de Alagoas foi executado pela CPRM Serviço Geológico do Brasil, através da Superintendência Regional de Recife, em 2002. Os trabalhos foram desenvolvidos sob a coordenação da Divisão de Hidrogeologia e Exploração DIHEXP do departamento de Hidrologia DEHID, Rio de Janeiro.



Secretaria de Geologia,
Mineração e Transformação Mineral

Secretaria de Planejamento
e Desenvolvimento Energético

Ministério de
Minas e Energia



**MAPA DE PONTOS D'ÁGUA
2005**