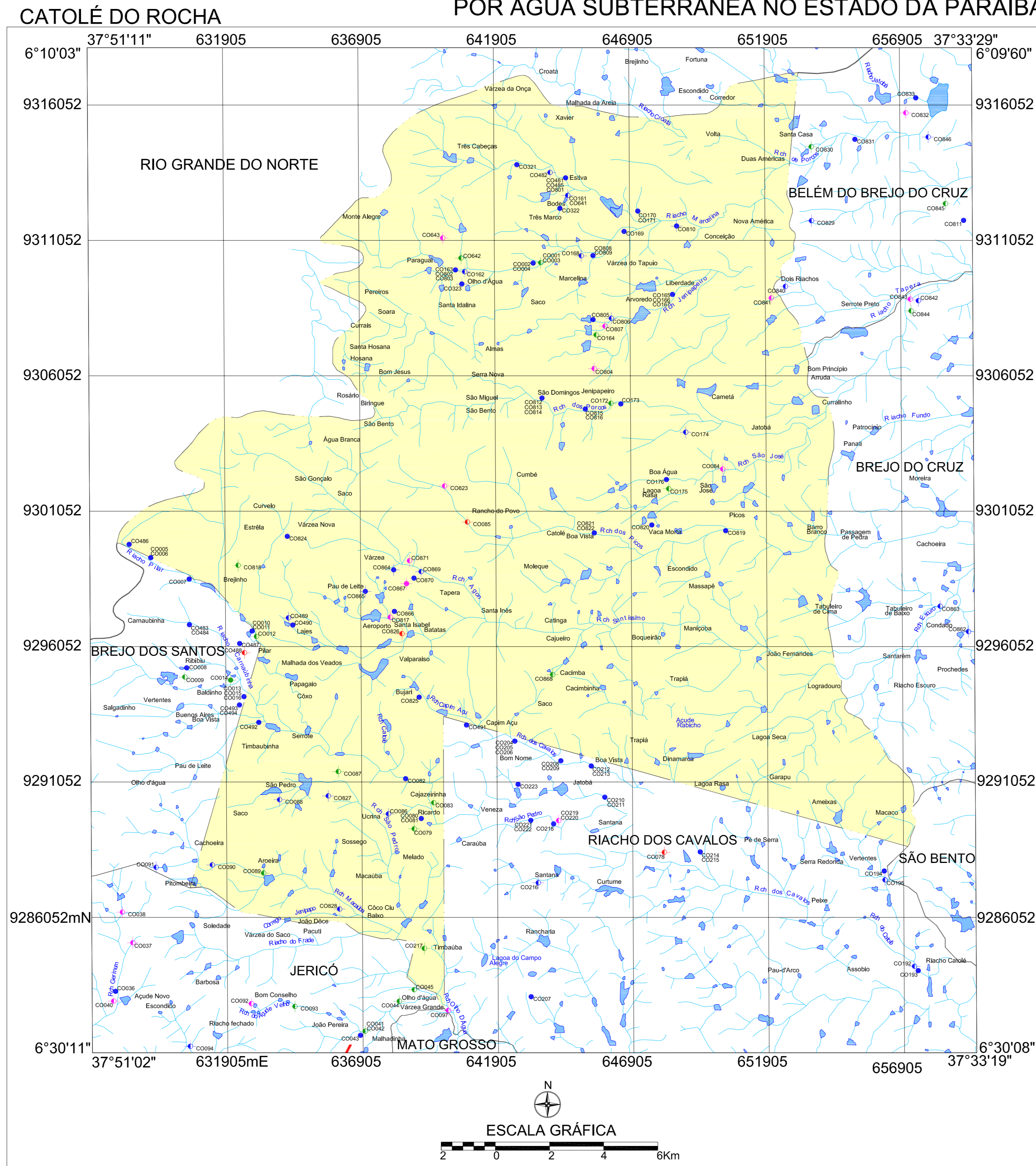


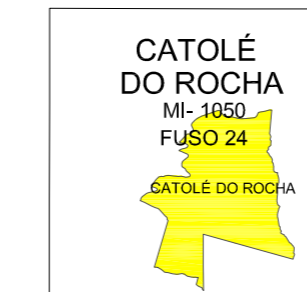
**MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA**  
**SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL**  
**CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL**

**PROJETO CADASTRO DE FONTES DE ABASTECIMENTO**  
**POR ÁGUA SUBTERRÂNEA NO ESTADO DA PARAÍBA**

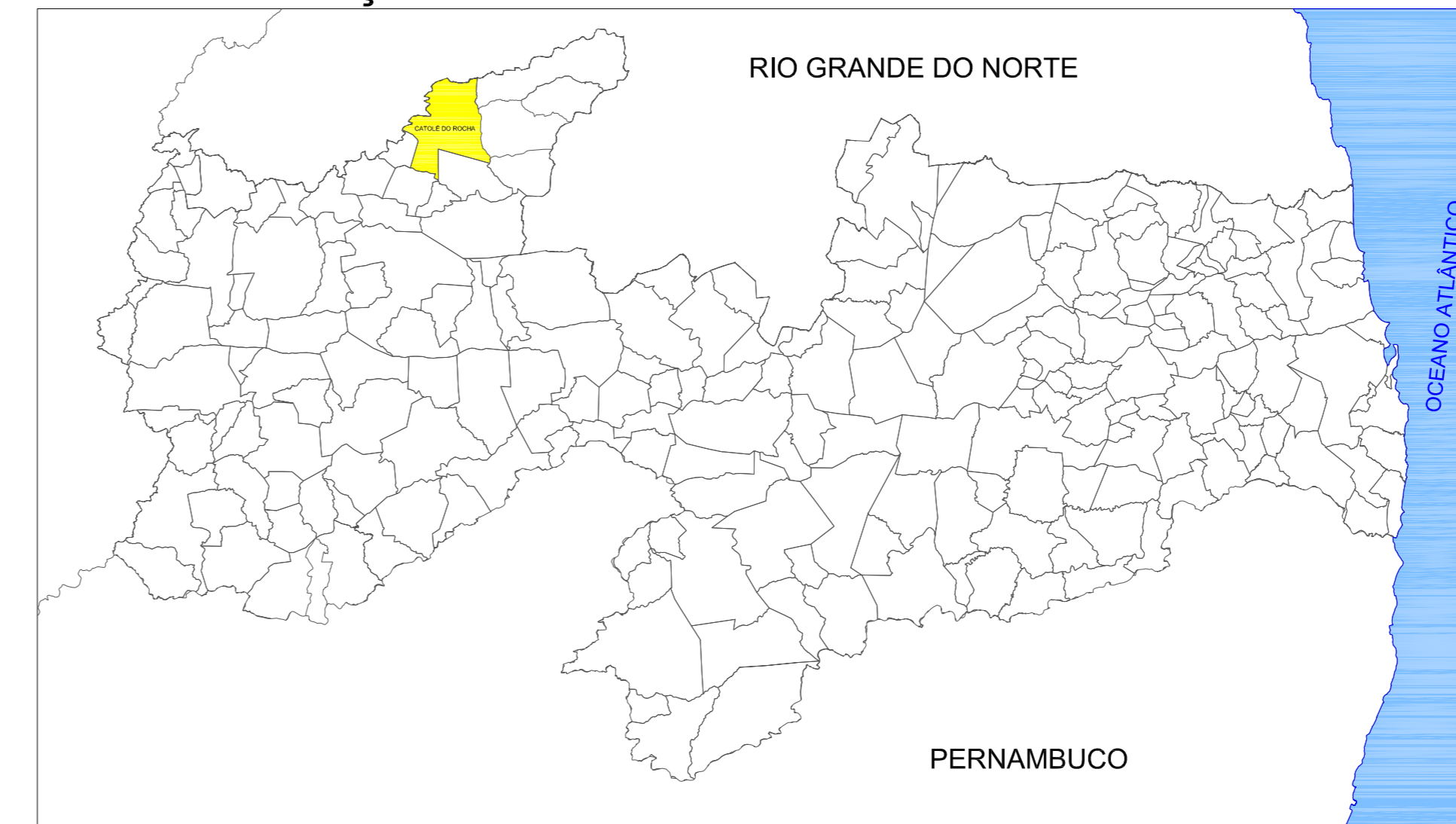


- |                             |                             |                                 |                                 |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>LEGENDA</b>              |                             | <b>CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS</b> |                                 |
| <b>POÇO TUBULAR PÚBLICO</b> | <b>POÇO TUBULAR PRIVADO</b> | — Limite estadual               | • Sede do Município             |
| • Em Operação               | • Em Operação               | --- Limite municipal            | — Curso d' água permanente      |
| • Paralizado                | • Paralizado                | — Estrada pavimentada           | — Curso d' água intermitente    |
| • Não Instalado             | • Não Instalado             | — Estrada não pavimentada       | • Açude, barragem, lago e lagoa |
| • Abandonado                | • Abandonado                |                                 |                                 |
| • Poço Escavado             | • Fonte Natural             |                                 |                                 |
- “N” nº de ordem correspondente ao identificador do ponto no banco de dados  
 Ex: C751

**ARTICULAÇÃO**  
**DAS CARTAS**  
**DA SUDENE**



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CATOLÉ DO ROCHA- PB**



Mapa básico gerado a partir da Base Cartográfica Digital do Estado da Paraíba, cedida pela Secretaria de Estado da Ciência e Tecnologia e do Meio Ambiente - SECTMA, composta cartas topográficas na escala 1:100.000, com Projeção Cartográfica Universal Transversa de Mercator UTM, originárias da SUDENE.

O Projeto Cadastro de Fontes de Abastecimento por Água Subterrânea no Estado da Paraíba foi executado pela CPRM - Serviço Geológico do Brasil, através de equipes das Superintendências Regionais de Recife, Salvador, Belo Horizonte, Porto Alegre, Belém, Manaus e das Residências de Fortaleza e Teresina, no período de outubro de 2003 a dezembro de 2005. 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**