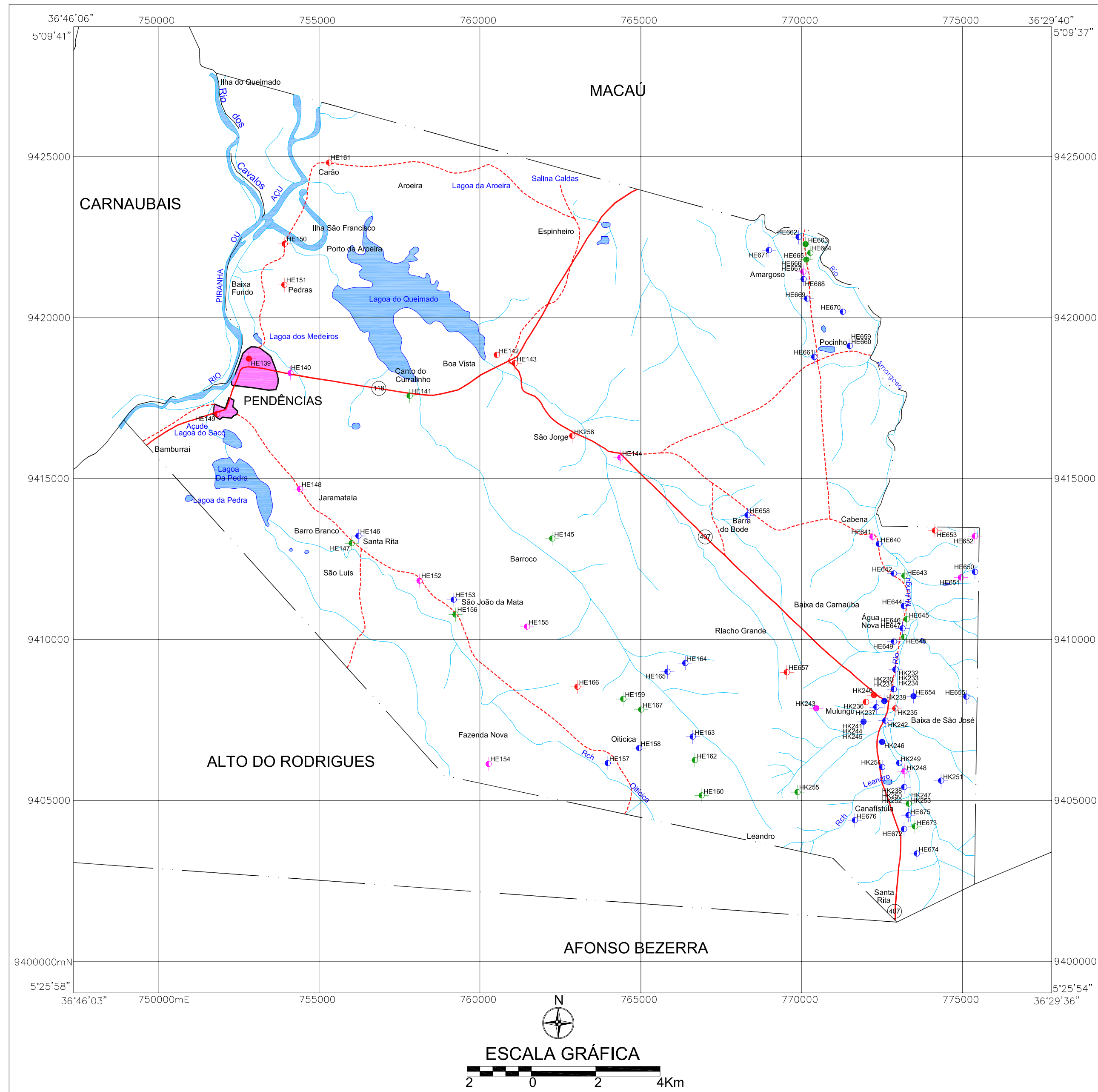


**MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA**  
**SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL**  
**CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL**

**PROJETO CADASTRO DE FONTES DE ABASTECIMENTO  
 POR ÁGUA SUBTERRÂNEA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**

**PENDÊNCIAS**



**LEGENDA**

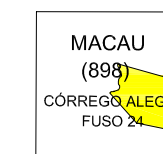
- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>POÇO TUBULAR PÚBLICO</b> | <b>POÇO TUBULAR PRIVADO</b> |
| ● Em Operação               | ● Em Operação               |
| ● Paralisado                | ● Paralisado                |
| ● Não Instalado             | ● Não Instalado             |
| ● Abandonado                | ● Abandonado                |
| ● Poço Escavado             | ○ Fonte Natural             |

○<sup>011</sup> N° de ordem correspondente ao identificador do ponto no banco de dados  
 Ex: C751

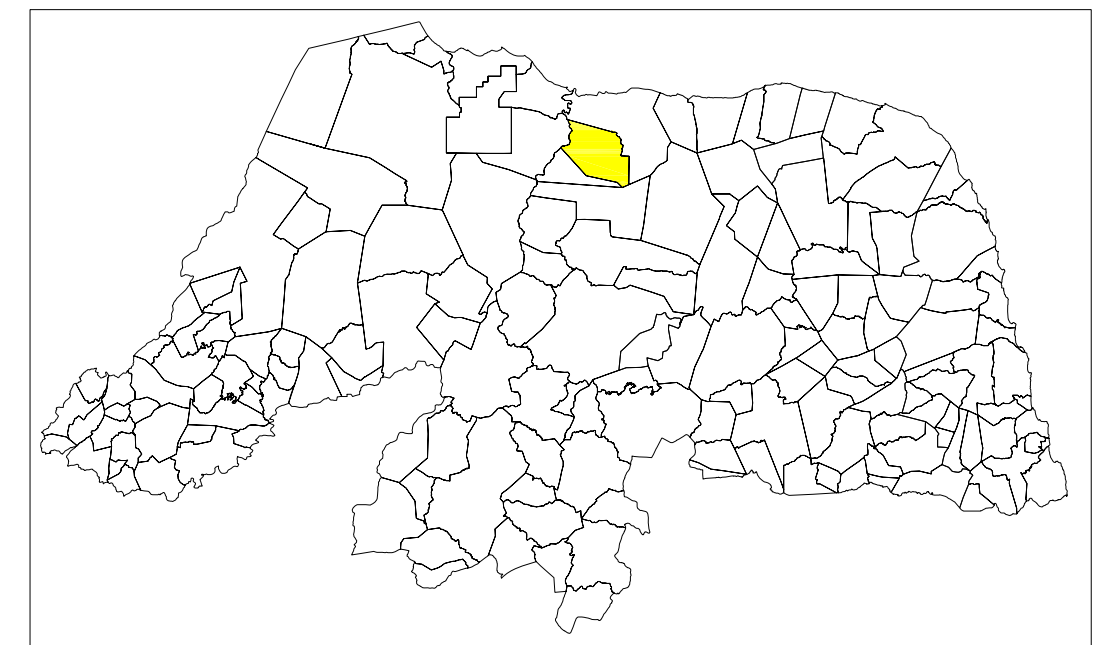
**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- |                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| — — Limite estadual           | ● Sede do Município             |
| — — Limite municipal          | — Curso d' água permanente      |
| — Estrada pavimentada         | — Curso d' água intermitente    |
| - - - Estrada não pavimentada | — Açude, barragem, lago e lagoa |

**ARTICULAÇÃO  
 DAS CARTAS  
 DA SUDENE**



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PENDÊNCIAS - RN**



Mapa básico gerado a partir da Base Cartográfica Digital do Estado do Rio Grande do Norte, cedida pela Secretaria de Estado dos Recursos Hídricos - SERHID/RN, composta por vinte e nove cartas topográficas na escala 1:100.000, com Projeção Cartográfica Universal Transversa de Mercator UTM, originárias da SUDENE e atualizadas através de imagens do satélite Landsat 7, ETM+ (Cenas 215/064 de 11.06.2002, 215/065 de 11.06.2002, 216/063 de 01.07.2001 e 216/064 de 20.07.2002), Inventário dos Espelhos d'Água Superficiais do RN, IDEC-1994 e Mapa Rodoviário do RN, DNIT-MT-2002.

O Projeto Cadastramento de Fontes de Abastecimento por Água Subterrânea no Estado do Rio Grande do Norte foi executado pela CPRM - Serviço Geológico do Brasil, através de equipes das Superintendências Regionais de Recife e Salvador e das Residências de Fortaleza e Teresina, no período de julho de 2003 a dezembro de 2004. 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**

