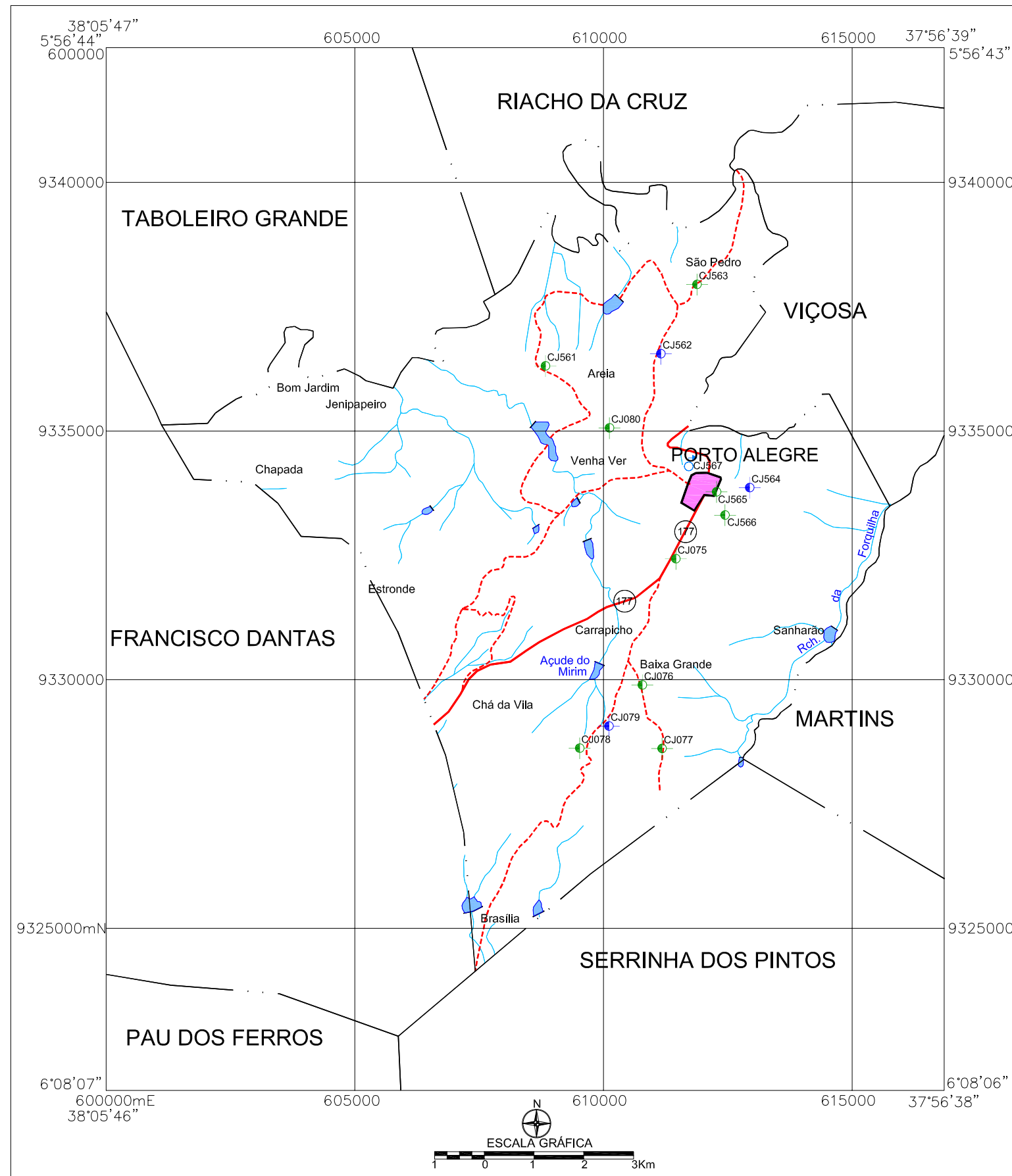


**MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA**  
**SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL**  
**CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL**

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

PORTO ALEGRE



**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
○ 011 N° de ordem correspondente ao Identificador do ponto no banco de dados Ex: C751	

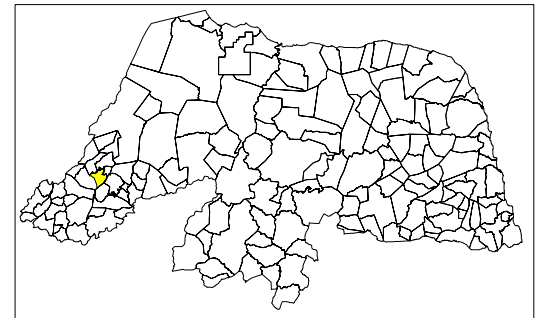
**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

— 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**

IRACEMA (972) CORREGO ALEGRE FUSO 24	APODI (973) CORREGO ALEGRE FUSO 24
PAU DOS FERROS (1049) CORREGO ALEGRE FUSO 24	CATOLÉ DO ROCHA (1050) CORREGO ALEGRE FUSO 24

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE - 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