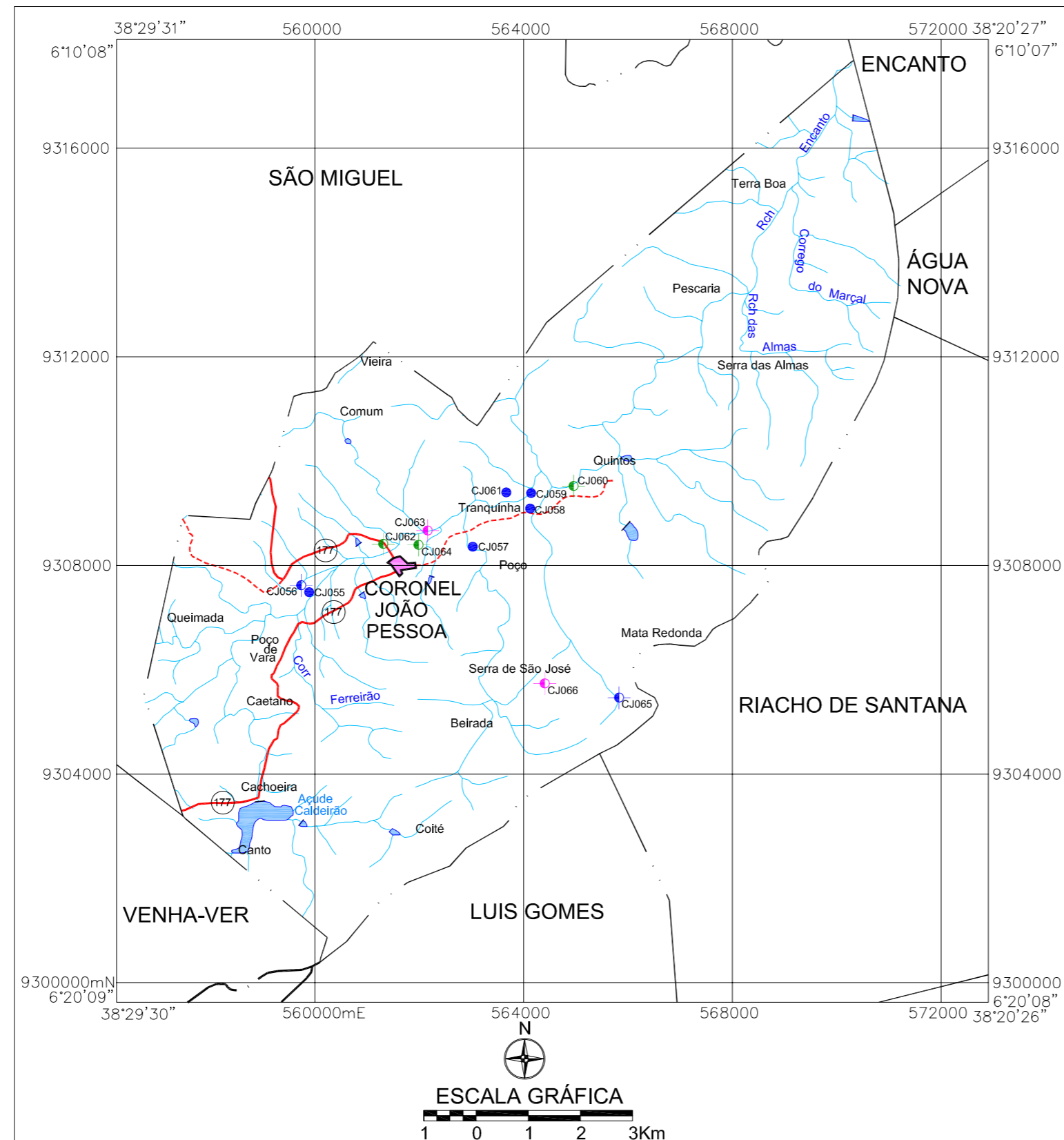
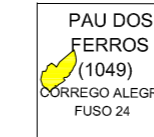


MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL
CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL

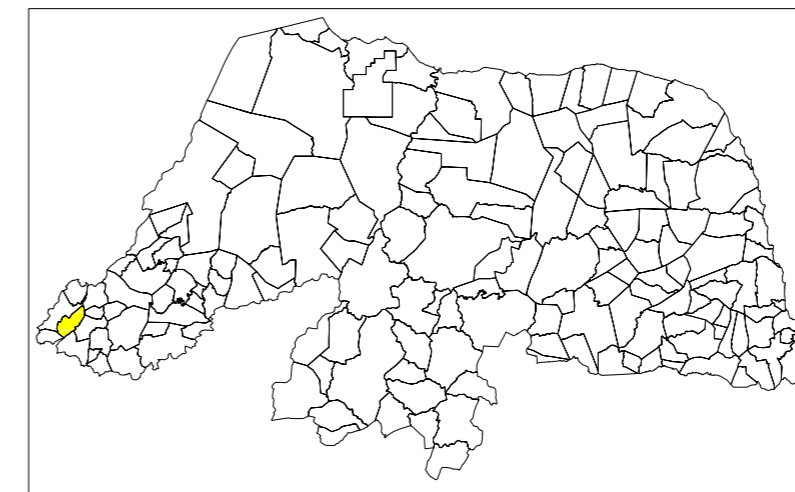
CORONEL JOÃO PESSOA

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

ARTICULAÇÃO
 DAS CARTAS
 DA SUDENE

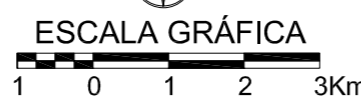


LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CORONEL JOÃO PESSOA - RN



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 Cadastro 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.



LEGENDA		CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS	
POÇO TUBULAR PÚBLICO	POÇO TUBULAR PRIVADO	— Limite estadual	🏠 Sede do Município
● Em Operação	● Em Operação	- - - Limite municipal	🌊 Curso d' água permanente
● Paralisado	● Paralisado	— 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° de ordem correspondente ao identificador do ponto no banco de dados Ex: C751			


 Serviço Geológico do Brasil


 Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Energético


 Programa LUZ para todos


 Ministério de Minas e Energia

MAPA DE PONTOS D'ÁGUA
 2005