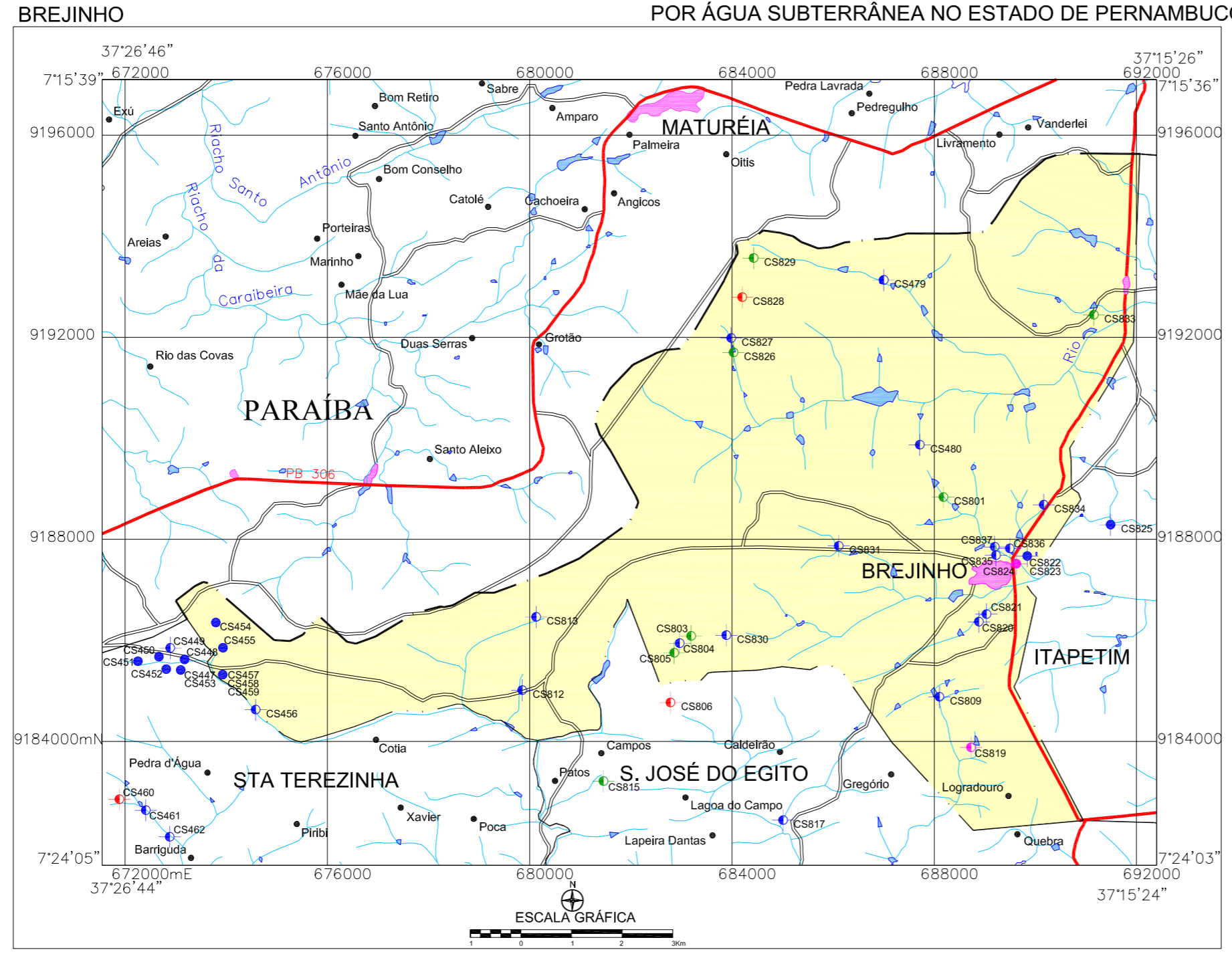
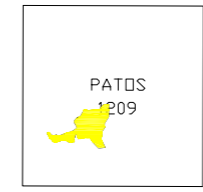


**MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA**  
**SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL**  
**CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL**

**PROJETO CADASTRO DE FONTES DE ABASTECIMENTO**  
**POR ÁGUA SUBTERRÂNEA NO ESTADO DE PERNAMBUCO**



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



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE BREJINHO - PE**



Mapa básico gerado a partir da Base Cartográfica Digital do Estado de Pernambuco, adquirida junto ao Instituto de Tecnologia de Pernambuco - ITEP, composta por cinquenta e sete 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 5, ETM+ (Cenas 214/65, 214/66, 215/65, 215/66, 216/65, 216/66, 217/65, 217/66 e 218/66; com datas variando entre os anos de 1994 a 2000).

O Projeto Cadastro de Fontes de Abastecimento por Água Subterrânea no Estado de Pernambuco foi executado pela CPRM - Serviço Geológico do Brasil, através de equipes das Superintendências Regionais de Recife, Salvador, Belo Horizonte, Porto Alegre 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.

<b>LEGENDA</b>		<b>CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS</b>	
<p><b>POÇO TUBULAR PÚBLICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Em Operação</li> <li>● Paralizado</li> <li>● Não Instalado</li> <li>● Abandonado</li> <li>● Poço Escavado</li> </ul>	<p><b>POÇO TUBULAR PRIVADO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Em Operação</li> <li>● Paralizado</li> <li>● Não Instalado</li> <li>● Abandonado</li> <li>● Fonte Natural</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Limite estadual</li> <li>— Limite municipal</li> <li>— Estrada pavimentada</li> <li>- - - Estrada não pavimentada</li> <li>● Sede do Município</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Distrito</li> <li>● Localidade</li> <li>— Curso d' água permanente</li> <li>— Curso d' água intermitente</li> <li>— Açude, barragem, lago e lagoa</li> </ul>

0<sup>11</sup> N° de ordem correspondente ao identificador do ponto no banco de dados  
 Ex: C751

 CPRM Serviço Geológico do Brasil	 PRODEEM O Brasil se cria, e futuro acontece	 Programa LUZ para todos	 Ministério de Minas e Energia
---	--	-----------------------------------	--------------------------------------

**MAPA DE PONTOS D'ÁGUA**  
**2005**