



Convenções Cartográficas

CURVO D'ÁGUA		LINHA DE TRANSMISSÃO	
CORPO D'ÁGUA		PERÍMETRO URBANO	
AUTO ESTRADA		LOCALIDADE	
RODOVIA PAVIMENTADA		CAMPO DE FÚBOL	
RODOVIA NÃO PAVIMENTADA		LIMITE MUNICIPAL	
PERÍONIA		LIMITE ESTADUAL	
		ARREBITAMENTO EXISTENTE	

Projeto

ÁREA DE ESTUDO - AED		ÁGUA EXISTENTE	
CANAL A SER CONSTRUÍDO		ÁGUA A SER CONSTRUÍDO	

Legenda

Potencial Hidrogeológico

- Bom
- Médio
- Ruim

Limites das unidades aquíferas
 Curvas isopneútmicas da superfície das águas subterrâneas
 Limites de aquífero das águas subterrâneas
 Limites de aquífero das águas subterrâneas
 Direção do fluxo subterrâneo
 T, K, S, C: Características hidrogeológicas das unidades aquíferas, onde:
 T = transmissividade (m²/s)
 K = condutividade hidráulica (m/s)
 S = coeficiente de armazenamento
 C = espessura específica - Co (m)

Unidades Aquíferas

- Qa Aluviões - cascalhos, areia e argila
- Qe Manto de impermeabilização
- TTT Fôssos Pseudo
- TTM Formação Tatuá - conglomerados e areias
- T1m Formação Serra Malhada - Arenitas albitizadas
- MJ Formação Jacaré - calcário arenoso, com graptólitos, melastóis e fósforos
- Kal Formação Angé - arenito arenoso, de provável idade, conglomerados em base
- Koa Formação São João - arenito, calcário, argila e calcário
- Kob Formação Marizal - arenito, calcário, argila e conglomerados locais
- Koc Formação Três - arenito, calcário e calcário
- Kod Formação Condado - calcário, calcário e arenito
- Kop Formação Iguaçu - arenito, calcário e calcário
- Kqp Grupo Rio do Povo - arenito e argila
- Kqo Formação Povo Novo - arenito fino
- Ja Formação Angé - arenito e conglomerado
- Jb Formação Alagoa - Páludica e silte
- Jc Formação Baixa Tróica - arenito e conglomerado
- Jd Formação Alta Vista - arenito, argila, com calcário, calcário e argila
- Da Formação Marizal - arenito, quartzito e conglomerados
- Dc Formação Tatuá - conglomerados e arenito
- Dd Formação Iguaçu - arenito e silte
- pe Cálculo Pré-Combinado

Hidroquintion

- Curvas de igual nível no topo da superfície das águas subterrâneas (m²)
- Limites de aquífero das águas subterrâneas em profundidade (m²)
- Relevo local (m²)

Fonte
 Inventário Hidrogeológico do Nordeste, SUDENE, 1978.

Mapa de Situação

Articulação das Folhas

01	02	03
04	05	06

Referência Cartográfica
 Carta topográfica - Escala 1:100.000 (SUDENE e DSG)

Escala Gráfica

ESCALA ORIGINAL 1:100.000
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE BEERCATOR
 Datum Horizontal: SAD69
 Origem do sistema: Sudeste e Meridiano SPW, de 0°, ocorrendo no centro 10.000 km e 600 km, respectivamente.

Cartografia Digital
 BMP INFO

Execução

Clientes

Projeto
 PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL
 EIXO NORTE - ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA

Título
 MAPA HIDROGEOLÓGICO

Escala 1:250.000 **Data** MAIO/2004
Mapa nº Paraíba