

|                  |         |                         |  |
|------------------|---------|-------------------------|--|
| Poço: 2200014825 | UF : PI | Município : Riacho frio | Localidade : BABURRAL - PI (FAZENDA BAMBURRAL) |
|------------------|---------|-------------------------|--|

|  |                           |                                   |                 |               |         |
|--|---------------------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|---------|
| <b>Dados Insuficientes para o Perfil</b> | <b>Perfil Construtivo</b> |                                   |                 |               |         |
|  | <b>Gerais</b>             |                                   |                 |               |         |
|  | Dados Gerais:             |                                   |                 |               |         |
|  | Nome :                    | GP831                             |                 |               |         |
|  | Data da Instalação :      |                                   |                 |               |         |
|  | Proprietário :            | MANUEL LOBATO MASCARENHAS         |                 |               |         |
|  | Natureza do Ponto :       | Poço tubular                      |                 |               |         |
|  | Uso da água :             | Abastecimento doméstico/animal    |                 |               |         |
|  | Cota do Terreno :         |                                   |                 |               |         |
|  | Localização:              |                                   |                 |               |         |
|  | Localidade :              | BABURRAL - PI (FAZENDA BAMBURRAL) |                 |               |         |
|  | UTM (Norte/Sul) :         | 8881997                           |                 |               |         |
|  | UTM (Leste/Oeste) :       | 508491                            |                 |               |         |
|  | Latitude (GMMSS) :        | 100649                            |                 |               |         |
|  | Longitude (GMMSS) :       | 445521                            |                 |               |         |
|  | Bacia Hidrográfica:       | Atlântico Sul-N/NE                |                 |               |         |
|  | Subbacia Hidrográfica:    | Rio Parnaíba                      |                 |               |         |
|  | Situação:                 |                                   |                 |               |         |
|  | Data :                    |                                   |                 |               |         |
|  | Situação :                | Bombeando                         |                 |               |         |
| <b>Construtivos</b>                      |                           |                                   |                 |               |         |
| Perfuração:                              |                           |                                   |                 |               |         |
| Data:                                    | Profundidade Inicial(m)   | Profundidade Final(m)             | Perfurador      | Método        |         |
| 28/10/1998                               | 0.00                      | 170.00                            | MM. PERFURAÇÕES |               |         |
| Diâmetro:                                |                           |                                   |                 |               |         |
| De (m):                                  | Até (m):                  | Polegadas                         | Milímetros      |               |         |
|  |                           |                                   |                 |               |         |
| Revestimento:                            |                           |                                   |                 |               |         |
| De (m):                                  | Até (m):                  | Material                          | Diâmetro (pol)  | Diâmetro (mm) |         |
|  |                           |                                   |                 |               |         |
| Filtro:                                  |                           |                                   |                 |               |         |
| De (m):                                  | Até (m):                  | Material                          | Diâmetro (pol)  | Diâmetro (mm) | Ranhura |
|  |                           |                                   |                 |               |         |
| Espaço Anular:                           |                           |                                   |                 |               |         |
| De (m):                                  | Até (m):                  | Material                          |                 |               |         |
|  |                           |                                   |                 |               |         |
| Boca do Tubo:                            |                           |                                   |                 |               |         |
| Data:                                    | Altura(m):                | Diâmetro (pol)                    | Diâmetro (mm)   |               |         |
|  | 0.47                      |                                   |                 |               |         |
| Entrada d'água:                          |                           |                                   |                 |               |         |
| Profundidade:                            |                           |                                   |                 |               |         |
|  |                           |                                   |                 |               |         |
| Profundidade Útil:                       |                           |                                   |                 |               |         |
| Data:                                    | Profundidade:             |                                   |                 |               |         |
|  | 170.00                    |                                   |                 |               |         |

## Geológicos

### Feição Geomorfológica:

Descrição:

### Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):

Profundidade Final (m):

Tipo de Formação:

### Dados Litológicos:

De (m):

Até (m):

Litologia:

Descrição Litológica:

## Hidrogeológicos

### Aquífero no Ponto:

### Nível da Água:

Data:

Nível da Água (m):

Nível Medido Bombeando (S/N)?

Vazão (m<sup>3</sup>/h):

## Teste de Bombeamento

### Teste de Bombeamento:

| Data:                 | Surgência:                              | Nível Estático (m):                           | Duração do Teste (h):            |
|-----------------------|---|---|----------------------------------|
|                       | N                                       | 11.00   |                                  |
| Nível Dinâmico:       | Vazão Específica (m <sup>3</sup> /h/m): | Coefficiente de Armazenamento:                | Vazão Livre (m <sup>3</sup> /h): |
| 82.00                 |   |   |                                  |
| Permeabilidade (m/s): | Transmissividade (m <sup>2</sup> /s):   | Vazão Após Estabilização (m <sup>3</sup> /h): | Tipo do Teste:                   |
|                       |   | 4   |                                  |
| Método:               | Unidade:                                |   |                                  |

## Análises Químicas

### Análises Químicas:

Data da Coleta:

Condutividade Elétrica (μS/cm):

430.00

Qualidade da Água (PT/CO):

Sabor da Água:

Qualidade da Água (Odor):

Inodoro

Temperatura (C°):

Turbidez (NTU):

Sólidos Suspensos (mg/l):

Sólidos Sedimentáveis (mg/l):

Aspecto Natural:

LÃ-mpida

Ph:

Gráfico de evolução do nível d'água para os últimos cinco anos hidrológicos



Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

