

|                  |         |                  |                        |
|------------------|---------|------------------|------------------------|
| Poço: 3100015590 | UF : MG | Município : Unai | Localidade : BOA VISTA |
|------------------|---------|------------------|------------------------|

**Perfil Construtivo**

**Dados Insuficientes para o Perfil**

**Gerais**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>Dados Gerais:</b> |                      |
| Nome :               | UNA-303/SBB-06(PANM) |
| Data da Instalação : |                      |
| Proprietário :       | DEJAIR BARBOSA       |
| Natureza do Ponto :  | Poço tubular         |
| Uso da água :        | Sem uso              |
| Cota do Terreno :    | 770.00               |

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| <b>Localização:</b>    |                                       |
| Localidade :           | BOA VISTA                             |
| UTM (Norte/Sul) :      | 8214166                               |
| UTM (Leste/Oeste) :    | 291813                                |
| Latitude (GMMSS) :     | 160838                                |
| Longitude (GMMSS) :    | 465649                                |
| Bacia Hidrográfica:    | Rio São Francisco                     |
| Subbacia Hidrográfica: | Rios São Francisco, Paracatu e outros |

|                  |               |
|------------------|---------------|
| <b>Situação:</b> |               |
| Data :           | 12/11/1999    |
| Situação :       | Não instalado |

|         |                  |                        |
|---------|------------------|------------------------|
| JF : MG | Município : Unai | Localidade : BOA VISTA |
|---------|------------------|------------------------|

**Gerais**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>Dados Gerais:</b> |                      |
| Nome :               | UNA-303/SBB-06(PANM) |
| Data da Instalação : |                      |
| Proprietário :       | DEJAIR BARBOSA       |
| Natureza do Ponto :  | Poço tubular         |
| Uso da água :        | Sem uso              |
| Cota do Terreno :    | 770.00               |

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| <b>Localização:</b>    |                                       |
| Localidade :           | BOA VISTA                             |
| UTM (Norte/Sul) :      | 8214166                               |
| UTM (Leste/Oeste) :    | 291813                                |
| Latitude (GMMSS) :     | 160838                                |
| Longitude (GMMSS) :    | 465649                                |
| Bacia Hidrográfica:    | Rio São Francisco                     |
| Subbacia Hidrográfica: | Rios São Francisco, Paracatu e outros |

|                  |               |
|------------------|---------------|
| <b>Situação:</b> |               |
| Data :           | 28/05/2014    |
| Situação :       | Não instalado |

**Construtivos**

| <b>Perfuração:</b> |                         |                       |            |        |
|--------------------|-------------------------|-----------------------|------------|--------|
| Data:              | Profundidade Inicial(m) | Profundidade Final(m) | Perfurador | Método |
| 02/03/1999         | 0.00                    | 130.00                |            |        |

| <b>Diâmetro:</b> |          |           |            |
|------------------|----------|-----------|------------|
| De (m):          | Até (m): | Polegadas | Milímetros |
|                  |          |           |            |

| <b>Revestimento:</b> |          |                 |                |               |
|----------------------|----------|-----------------|----------------|---------------|
| De (m):              | Até (m): | Material        | Diâmetro (pol) | Diâmetro (mm) |
| 0.00                 | 0.50     | Aço com costura | 6              | 152.4000      |

| <b>Filtro:</b> |          |          |                |               |         |
|----------------|----------|----------|----------------|---------------|---------|
| 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) |
| 12/11/1999    | 0.37       | 6              | 152.4000      |
| 28/05/2014    | 0.37       | 6              | 152.4000      |

| Entrada d'água: |  |
|-----------------|--|
| Profundidade:   |  |

| Profundidade Útil: |               |
|--------------------|---------------|
| Data:              | Profundidade: |
|                    | 130.00        |

**Geológicos**
**Feição Geomorfológica:**

Descrição: Morrote

**Formação Geológica:**

|                           |                         |                    |
|---------------------------|-------------------------|--------------------|
| Profundidade Inicial (m): | Profundidade Final (m): | Tipo de Formação:  |
| 0.00                      | 130.00                  | Subgrupo Paraopeba |

**Dados Litológicos:**

De (m): Até (m): Litologia: Descrição Litológica:

**Hidrogeológicos**
**Aquífero no Ponto:**

|                    |             |         |
|--------------------|-------------|---------|
| Aquífero: Fissural | Topo (m):   | 0.00    |
|                    | Base (m):   | 130.00  |
|                    | Captação:   | Única   |
|                    | Condição:   | Livre   |
|                    | Penetração: | Parcial |

**Nível da Água:**

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Data:                         | 28/05/2014 |
| Nível da Água (m):            | 17.42      |
| Nível Medido Bombeando (S/N)? | N          |
| Vazão (m <sup>3</sup> /h):    |            |

**Teste de Bombeamento**
**Teste de Bombeamento:**

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

**Análises Químicas**

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| <b>Análises Químicas:</b>       |            |
| Data da Coleta:                 | 28/05/2014 |
| Condutividade Elétrica (µS/cm): | 112.10     |
| Qualidade da Água (PT/CO):      |            |
| Sabor da Água:                  |            |
| Qualidade da Água (Odor):       |            |
| Temperatura (C°):               | 25.4       |
| Turbidez (NTU):                 |            |
| Sólidos Suspensos (mg/l):       |            |
| Sólidos Sedimentáveis (mg/l):   |            |
| Aspecto Natural:                |            |
| Ph:                             | 8.52       |

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

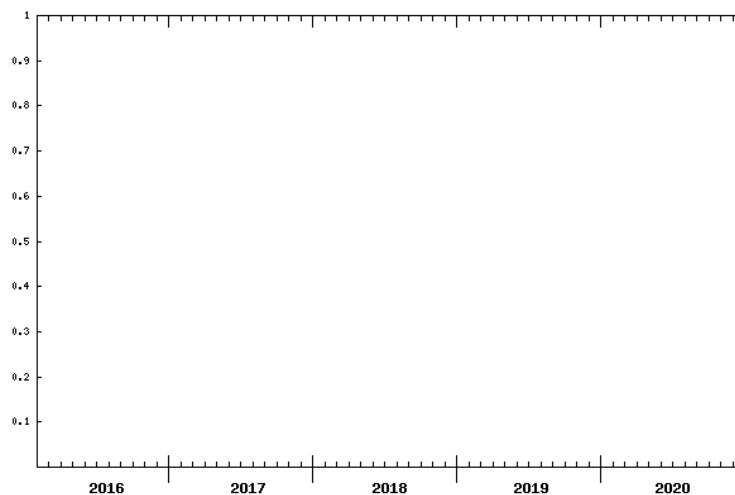


Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

