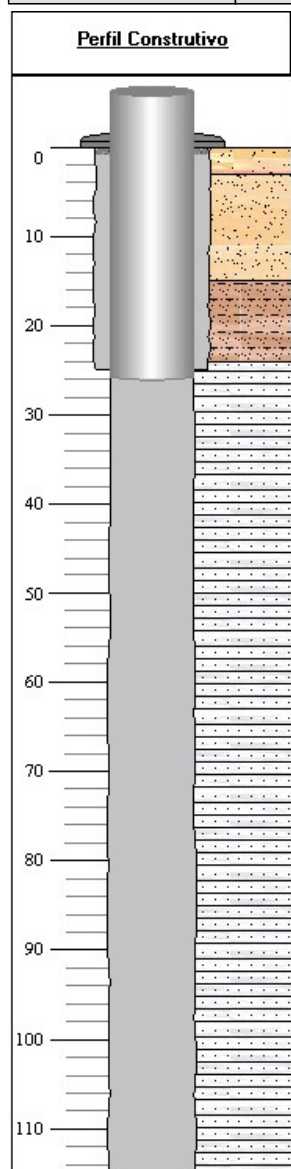


Poço: 2900007045	UF : BA	Município : Santa rita de cassia	Localidade : JUREMA/AREIA
------------------	---------	----------------------------------	---------------------------



**Gerais**

<b>Dados Gerais:</b>	
Nome :	CERB 2-1671/98
Data da Instalação :	
Proprietário :	
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Abastecimento urbano
Cota do Terreno :	

<b>Localização:</b>	
Localidade :	JUREMA/AREIA
UTM (Norte/Sul) :	8802975
UTM (Leste/Oeste) :	559634
Latitude (GMMSS) :	104941
Longitude (GMMSS) :	442716
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco, Grande e outros

<b>Situação:</b>	
Data :	
Situação :	

**Construtivos**

<b>Perfuração:</b>				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
29/08/1998	0.00	115.00	FURA POÇOS TAVARES LTD	Roto-percussao

<b>Diâmetro:</b>			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	25.00	8	203.2000
25.00	115.00	6	152.4000

<b>Revestimento:</b>				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	26.00	Nao especificado	6	152.4000

<b>Filtro:</b>					
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)	Ranhura

<b>Espaço Anular:</b>		
De (m):	Até (m):	Material
0.00	1.00	Cimentação

<b>Boca do Tubo:</b>			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
29/08/1998	1.00	6	152.4000

<b>Entrada d'água:</b>	
<b>Profundidade:</b>	
51.00	
64.00	

<b>Profundidade Útil:</b>	
Data:	Profundidade:
	115.00

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

Descrição:

**Formação Geológica:**

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	24.00	Terciário-quadernario
24.00	115.00	Grupo santo onofre

**Dados Litológicos:**

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	3	Solo	SOLO AVERMELHADO, ARENO-ARGILOSO.
3	15	Areia média	AREIA AVERMELHADA, MEDIA.
15	24	Argila Siltosa	ARGILA AVERMELHADA, SILTOSA.
24	115	Quartzito de fragmentação média	QUARTZITO, FRAGMENTACAO MEDIA.

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

Aquífero: Fissural	Topo (m):	24.00
	Base (m):	115.00
	Captação:	ÚNICA
	Condição:	LIVRE
	Penetração:	PARCIAL

**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):
21/03/1999	N	14.57	12:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m <sup>3</sup> /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m <sup>3</sup> /h):
34.24	0.102		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m <sup>2</sup> /s):	Vazão Após Estabilização (m <sup>3</sup> /h):	Tipo do Teste:
		2.01	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Air-lift		

**Análises Químicas**
**Análises Químicas:**

Data da Coleta:	29/08/1998
Condutividade Elétrica (µS/cm):	
Qualidade da Água (PT/CO):	
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	
Turbidez (NTU):	
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
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

