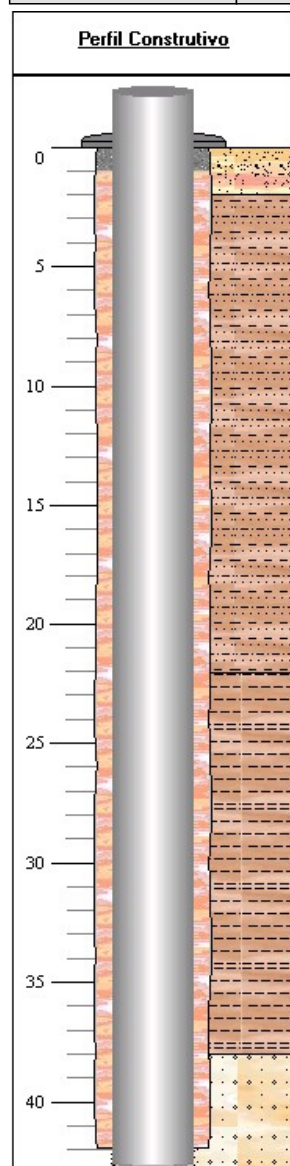


Poço: 2900004242	UF : BA	Município : Baianópolis	Localidade : CASCUDEIRO
------------------	---------	-------------------------	-------------------------



**Gerais**

<b>Dados Gerais:</b>	
Nome :	CERB 1-2519/84
Data da Instalação :	
Proprietário :	
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Abastecimento urbano
Cota do Terreno :	720.00

<b>Localização:</b>	
Localidade :	CASCUDEIRO
UTM (Norte/Sul) :	8621076
UTM (Leste/Oeste) :	570453
Latitude (GMMSS) :	122822
Longitude (GMMSS) :	442106
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
17/10/1984	0.00	43.00	CERB	Roto-percussao

<b>Diâmetro:</b>			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	42.00	8 1/2	215.9000
42.00	43.00	6	152.4000

<b>Revestimento:</b>				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	42.70	Aço sem costura com rosca e luva	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
1.00	42.70	Material da formação

<b>Boca do Tubo:</b>			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
	0.70		
17/10/1984	0.70		

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

<b>Profundidade Útil:</b>	
Data:	Profundidade:
	43.00

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

Descrição:

**Formação Geológica:**

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	43.00	Formacao Uruçuia

**Dados Litológicos:**

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	2	Solo arenoso	SOLO ARENOSO AMARRONZADO.
2	22	Argila arenosa	ARGILA ESBRANQUIÇADA ARENOSA.
22	38	Argila	ARGILA AMARELADA.
38	43	Arenito grosso	ARENITO AVERMELHADO, BEM COMPACTADO, COM GRANULACAOGROSSA.

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

Aquífero: Poroso	Topo (m):	0.00
	Base (m):	43.00
	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):
18/10/1984	N	21.82	12:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m <sup>3</sup> /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m <sup>3</sup> /h):
22.42	12.167		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m <sup>2</sup> /s):	Vazão Após Estabilização (m <sup>3</sup> /h):	Tipo do Teste:
		7.3	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Air-lift		

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

Data da Coleta:	18/10/1984
Condutividade Elétrica (µS/cm):	80.00
Qualidade da Água (PT/CO):	20.00
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	
Turbidez (NTU):	1,1
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
Ph:	6.90

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

