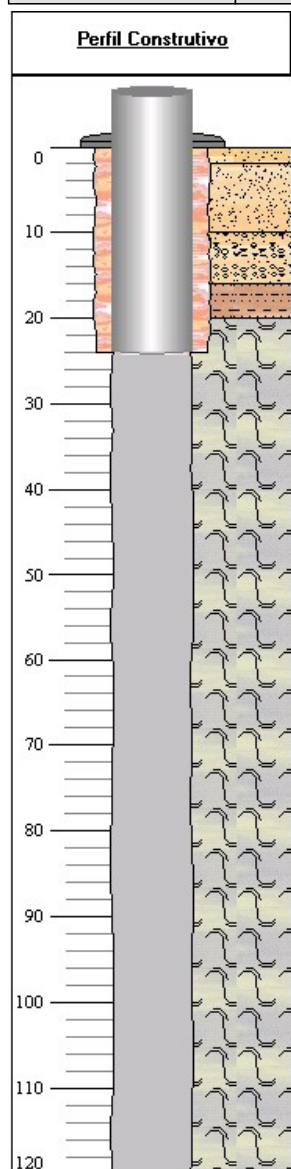


Poço: 2900024482	UF : BA	Município : Riachao das neves	Localidade : BOM ACORDO/GERAIS
------------------	---------	-------------------------------	--------------------------------



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	CERB 2-3735/10
Data da Instalação :	
Proprietário :	GOVERNO DO ESTADO
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	BOM ACORDO/GERAIS
UTM (Norte/Sul) :	8731582
UTM (Leste/Oeste) :	484791
Latitude (GMMSS) :	112827
Longitude (GMMSS) :	450822
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco, Grande e outros

Situação:	
Data :	
Situação :	

Construtivos

Perfuração:				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
07/08/2010	0.00	120.00	CERB	Rotopneumatico

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	24.00	8 1/2	215.9000
24.00	120.00	6	152.4000

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	24.00	Nao especificado	6	152.4000

Filtro:					
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)	Ranhura

Espaço Anular:		
De (m):	Até (m):	Material
0.00	24.00	Material da formação

Boca do Tubo:			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
07/08/2010	0.80	6	152.4000

Entrada d'água:	
Profundidade:	
28.00	
41.00	
77.00	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	120.00

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição:

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	120.00	Formacao Santo Onofre

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	2	Solo arenoso	Solo arenoso acinzentado.
2	10	Areia fina	Areia fina acinzentada.
10	16	Areia conglomerática	Areia conglomerática com matriz, acinzentada.
16	20	Argila arenosa	Argila arenosa, com matriz, acinzentada.
20	120	Filito de fragmentação média a grossa	Filito de fragmentação média a grossa, acinzentado.

Hidrogeológicos
Aquífero no Ponto:

Aquífero: Fissural	Topo (m):	0.00
	Base (m):	120.00
	Captação:	
	Condição:	
	Penetração:	

Nível da Água:

Data:	
Nível da Água (m):	
Nível Medido Bombeando (S/N)?	
Vazão (m ³ /h):	

Teste de Bombeamento
Teste de Bombeamento:

Data:	Surgência:	Nível Estático (m):	Duração do Teste (h):
09/08/2010	N	0.30	12:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m ³ /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m ³ /h):
36.16	0.552		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m ² /s):	Vazão Após Estabilização (m ³ /h):	Tipo do Teste:
		19.8	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Air-lift		

Análises Químicas
Análises Químicas:

Data da Coleta:	09/08/2010
Condutividade Elétrica (µS/cm):	218.00
Qualidade da Água (PT/CO):	25.00
Sabor da Água:	BOM
Qualidade da Água (Odor):	INODORA
Temperatura (C°):	
Turbidez (NTU):	1,67
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
Ph:	8.31

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

