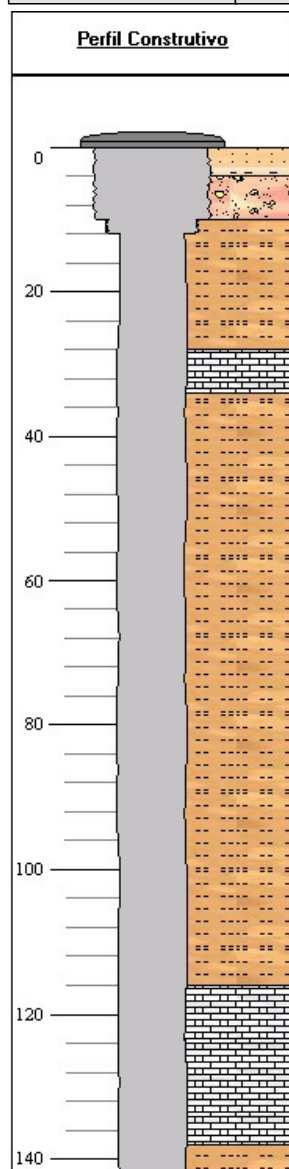


Poço: 3100020911	UF : MG	Município : Lontra	Localidade : SEDE (PORTEIRAS / JAPONVAR)
------------------	---------	--------------------	--


Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	
Data da Instalação :	
Proprietário :	PEDRO
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	
Cota do Terreno :	825.00

Localização:	
Localidade :	SEDE (PORTEIRAS / JAPONVAR)
UTM (Norte/Sul) :	8241952
UTM (Leste/Oeste) :	572820
Latitude (GMMSS) :	155402
Longitude (GMMSS) :	441911
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco e Verde Grande

Situação:	
Data :	21/02/2001
Situação :	Não instalado

Construtivos

Perfuração:				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
21/02/2001	0.00	142.00	COPASA	Rotopneumatico

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	10.00	10	254.0000
10.00	11.90	8	203.2000
11.90	142.00	6	152.4000

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)

Entrada d'água:	
Profundidade:	
14.00	
15.00	
25.50	
29.00	
46.00	
50.00	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	142.00

Geológicos

Feição Geomorfológica:	
Descrição:	

Formação Geológica:		
Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	142.00	Formacao Lagoa do Jacare

Dados Litológicos:			
De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	4	Solo areno-argiloso	SOLO ARENO-ARGILOSO DE COR MARROM-AVERMELHADA.
4	10	Rochas Intemperizadas e Decompostas	ROCHA PELÍTICA ALTERADA DE COR CASTANHA.
10	28	Siltito	ROCHA PELÍTICA CINZENTA. PREDOMINA FRAGMENTAÇÃO MÉDIA E TABULAR.
28	34	Calcário	ROCHA CARBONÁTICA CINZENTA. REAGE AO HCl.
34	116	Siltito	ROCHA PELÍTICA CINZENTA.
116	138	Calcário	ROCHA CARBONÁTICA CINZENTA. A FRAGMENTAÇÃO É MÉDIA A GROSSA, TABULAR.
138	142	Siltito	ROCHA PELÍTICA CINZENTA.

Hidrogeológicos

Aquífero no Ponto:		
Aquífero: Fissural	Topo (m):	10.00
	Base (m):	142.00
	Captação:	Única
	Condição:	Livre
	Penetração:	Parcial

Nível da Água:	
Data:	
Nível da Água (m):	
Nível Medido Bombeando (S/N)?	
Vazão (m³/h):	

Teste de Bombeamento

Teste de Bombeamento:			
Data:	Surgência:	Nível Estático (m):	Duração do Teste (h):
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m³/h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m³/h):
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m²/s):	Vazão Após Estabilização (m³/h):	Tipo do Teste:
Método:	Unidade:		

Análises Químicas

Análises Químicas:	
Data da Coleta:	
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

