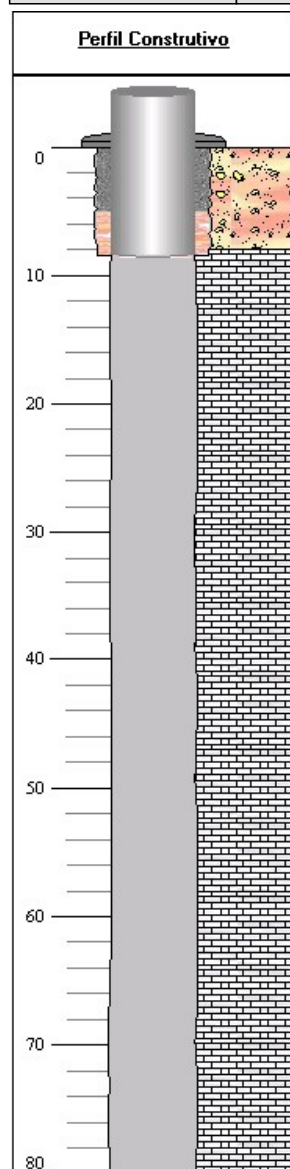


Poço: 3100016674	UF : MG	Município : Mirabela	Localidade : RIACHO DAS PEDRAS/ FIAIS
------------------	---------	----------------------	---------------------------------------



## Gerais

<b>Dados Gerais:</b>	
Nome :	MIR-07
Data da Instalação :	
Proprietário :	COPASA
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	
Cota do Terreno :	

<b>Localização:</b>	
Localidade :	RIACHO DAS PEDRAS/ FIAIS
UTM (Norte/Sul) :	8194417
UTM (Leste/Oeste) :	576694
Latitude (GMMSS) :	161948
Longitude (GMMSS) :	441655
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco, Paracatu e outros

<b>Situação:</b>	
Data :	
Situação :	

## Construtivos

<b>Perfuração:</b>				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
21/08/1998	0.00	80.00	HIDROINGA	Rotopneumatico

<b>Diâmetro:</b>			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	8.50	8	203.2000
8.50	80.00	6	152.4000

<b>Revestimento:</b>				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	8.50	Aço sem costura	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	5.00	Cimentação
5.00	8.50	Material da formação

<b>Boca do Tubo:</b>			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
21/08/1998	0.90	6	152.4000

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

<b>Profundidade Útil:</b>	
Data:	Profundidade:
	80.00

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

Descrição:

**Formação Geológica:**

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	80.00	Supergrupo Espinhaco

**Dados Litológicos:**

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	8	Rochas Intemperizadas e Decompostas	Rochas Intemperizadas e Decompostas
8	80	Calcário	Calcário

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

Aquífero: Carstico	Topo (m):	0.00
	Base (m):	80.00
	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):
29/08/1998	N	8.69	24:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m <sup>3</sup> /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m <sup>3</sup> /h):
53.31	0.083		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m <sup>2</sup> /s):	Vazão Após Estabilização (m <sup>3</sup> /h):	Tipo do Teste:
		3.71	
Método:	Unidade:		
	Air-lift		

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

Data da Coleta:	04/10/2001
Condutividade Elétrica (µS/cm):	286.00
Qualidade da Água (PT/CO):	7.50
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	
Turbidez (NTU):	0,71
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
Ph:	8.00

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

