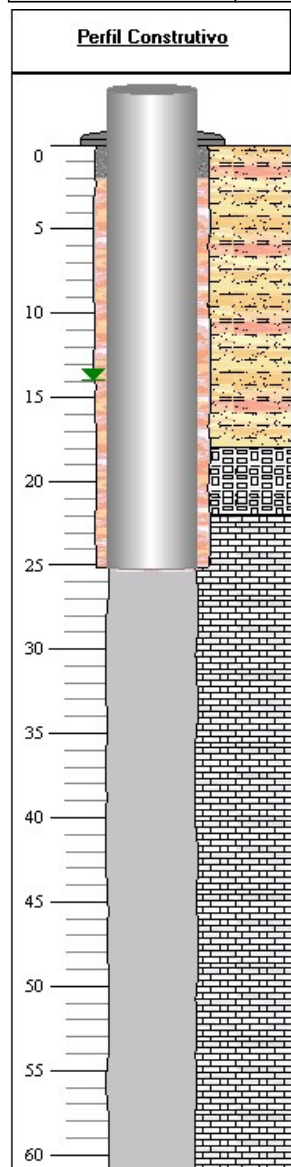


Poço: 3100004723 UF : MG Município : Natalândia Localidade : SEDE - FINAL DA RUA BAHIA S/N



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	
Data da Instalação :	
Proprietário :	COPASA
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Abastecimento urbano
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	SEDE - FINAL DA RUA BAHIA S/N
UTM (Norte/Sul) :	8174713
UTM (Leste/Oeste) :	340810
Latitude (GMMSS) :	163015
Longitude (GMMSS) :	462929
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco, Paracatu e outros

Situação:	
Data :	13/11/1999
Situação :	Equipado

Construtivos

Perfuração:				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
26/11/1989	0.00	61.00	ROAD COM. & REP. LTDA	

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	25.20	10	254.0000
25.20	61.00	8	203.2000

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	25.20	Aço sem costura	8	203.2000

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

Espaço Anular:		
De (m):	Até (m):	Material
0.00	2.00	Cimentação
2.00	25.20	Material da formação

Boca do Tubo:			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
13/11/1999	0.95	8	203.2000

Entrada d'água:	
Profundidade:	
28.50	
29.50	
31.40	
31.50	
32.90	
33.00	
41.80	
44.00	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:



	61.00
--	-------

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição:

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	61.00	Subgrupo Paraopeba

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	18	Solo argiloso	Solo argiloso
18	22	Calcário alterado	Calcário alterado
22	61	Calcário	Calcário

Hidrogeológicos
Aquífero no Ponto:

Aquífero: Carstico	Topo (m):	0.00
	Base (m):	61.00
	Captação:	Única
	Condição:	Semi-Confinado
	Penetração:	Parcial

Nível da Água:

Data:	13/11/1999
Nível da Água (m):	14
Nível Medido Bombeando (S/N)?	N
Vazão (m ³ /h):	75

Teste de Bombeamento
Teste de Bombeamento:

Data:	Surgência:	Nível Estático (m):	Duração do Teste (h):
26/11/1989	N	7.45	12:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m ³ /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m ³ /h):
8.12	97.672		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m ² /s):	Vazão Após Estabilização (m ³ /h):	Tipo do Teste:
		65.44	
Método:	Unidade:		

Análises Químicas
Análises Químicas:

Data da Coleta:	13/11/1999
Condutividade Elétrica (μS/cm):	401.00
Qualidade da Água (PT/CO):	
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	25.7
Turbidez (NTU):	
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
Ph:	7.07

Gráfico de evolução do nível d'água para os últimos cinco anos hidrológicos

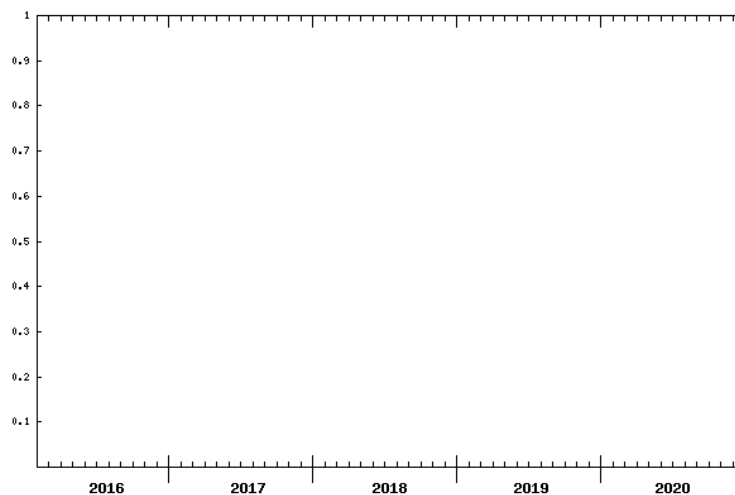


Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

