

**Dados Insuficientes
para o Perfil**

Geral

Dados Gerais:	
Nome:	MNT/MS/CP01
Data da Instalação:	18/06/2010
Proprietário:	CPRM - SUREG/SP
Natureza do Ponto:	Poço de monitoramento
Uso da Água:	Sem uso
Cota do Terreno (m):	555.47
Localização:	
Localidade:	BR 060 Antigo Terreno Frigorífico
UTM (Norte/Sul):	7825965
UTM (Leste/Oeste):	806013
Latitude (GGMSS):	193816
Longitude (GGMSS):	540456
Bacia Hidrográfica:	Rio Parana
Subbacia Hidrográfica:	Rios Parana, Tiete e outros

Situação:					
Data:		30/10/2014			
Situação:		Poço RIMAS equipado c medidor automático de nível			
Construtivos					
Perfuração:					
Data:	Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Perfurador:	Método:	
18/06/2010	0	62	A. F. Borsato & Cia. Ltda. - EPP	Rotativo	
Diâmetro:					
De (m):	Até (m):	Polegadas:	Milímetros:		
0	62	8 1/2	215.9		
Revestimento:					
De (m):	Até (m):	Material:	Diâmetro (pol):	Diâmetro (mm):	
0	36	Plastico geomecanico	4	101.6	
56	60	Plastico geomecanico	4	101.6	
Filtro:					
De (m):	Até (m):	Material:	Diâmetro (pol):	Diâmetro (mm):	Ranhura
36	56	Plastico geomecanico	4	101.6	0.75
Espaço Anular:					
De (m):	Até (m):		Material:		
0	10		Cimentação		
10	62		Pre-filtro		
Boca do Tubo:					
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol):	Diâmetro (mm):		
18/06/2010	0.52	6	152.4		
Entrada d'água:					
Profundidade(m):					
Profundidade Útil:					
Data:	Profundidade Útil:				
18/06/2010	60				
Geológicos					
Feição Geomorfológica:					
Descrição:			Planalto		
Formação Geológica:					
Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):		Tipo de Formação:		
0	62		Formação Botucatu		
Dados Litológicos:					
De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:		
0	62	Arenito Fino	Arenito fino		

Hidrogeológicos

Aquífero no Ponto

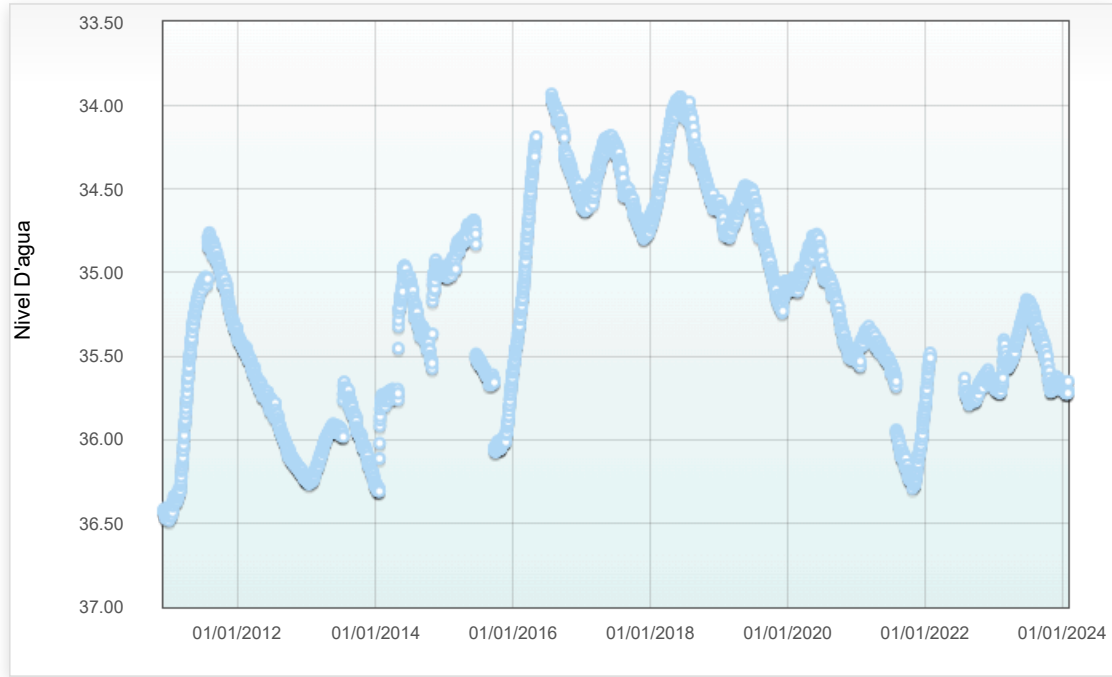
Aquífero: Poroso

Topo (m):	0
Base (m):	62
Captação:	Única
Condição:	Livre
Penetração:	Parcial

Nível da Água:

Data:	28/01/2024
Nível da Água (m):	35.65
Nível Medido Bombeando (S/N)?	N
Vazão (m3/h):	0

Gráfico de evolução do nível d'água



Teste de bombeamento

Teste de Bombeamento:

Data:	Surgência:	Nível Estático (m):	Duração do Teste (h):
18/06/2010	N	36.9	08:00
Nível Dinâmico (m):	Vazão Específica (m3/h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m3/h):
37.45	8.545	0	0
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m2/s):	Vazão Após Estabilização (m3/h):	Tipo do Teste:
0	0	4.7	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Bomba submersa		

Análise Química

Análises Químicas:

Amostra:	MS/CP01
Data da Coleta:	27/05/2024
Condutividade Elétrica (µS/cm):	83.1
Qualidade da Água (PT/CO):	0
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	0
Turbides (NTU):	0,02
Sólidos Suspensos (mg/l):	0
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	0
Aspécto Natural:	
Ph	6.31

Resultados Analíticos da Última Coleta:

Parâmetro:	Concentração:	Unidade:
Calcio (Ca)	6.35	mg/L (ppm)
Cloreto (Cl)	0.088	mg/L (ppm)
Cromo (Cr)	0.008	mg/L (ppm)
Dureza total	35.42	mg/L (ppm)
Fluoretos (F)	0.084	mg/L (ppm)
Ferro total (Fe)	0.036	mg/L (ppm)
Potassio (K)	1.78	mg/L (ppm)
Magnésio (Mg)	4.75	mg/L (ppm)

Parâmetro:	Concentração:	Unidade:
Sódio (Na)	2.63	mg/L (ppm)
Níquel (Ni)	0.005	mg/L (ppm)
Nitratos (NO3)	1.981	mg/L (ppm)
Alcalinidade total	54.5	mg/L (ppm)
Bário (Ba)	0.089	mg/L (ppm)
Estrôncio (Sr)	0.041	mg/L (ppm)
Silício (Si)	19.4	mg/L (ppm)

Gráfico de evolução da condutividade elétrica

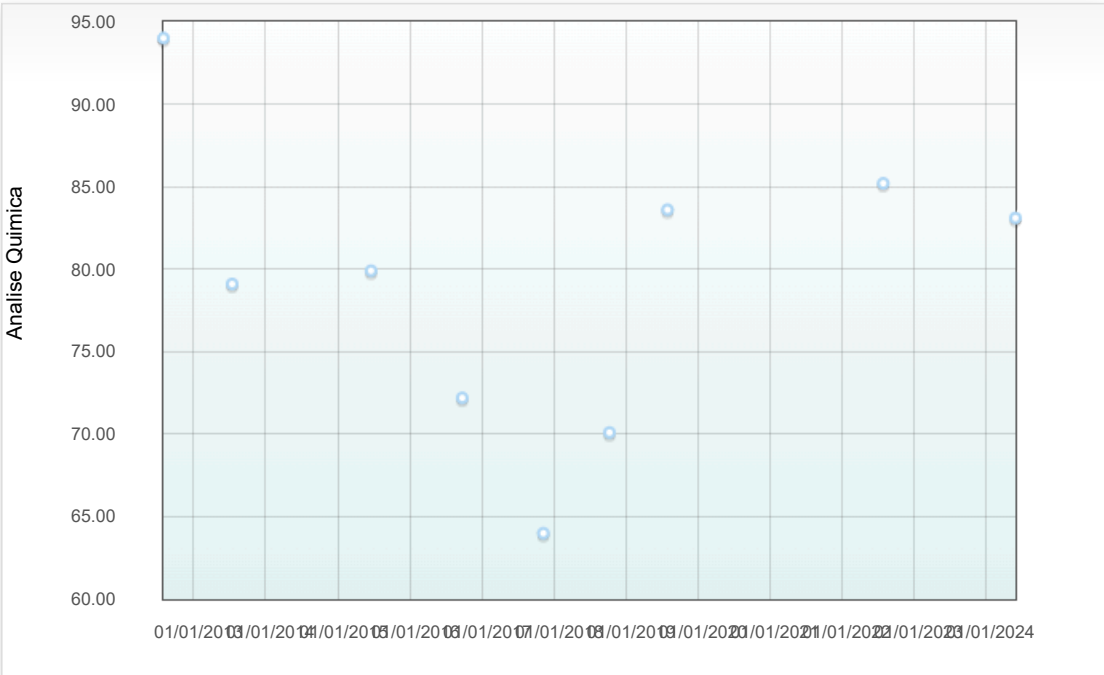


Gráfico de evolução do PH

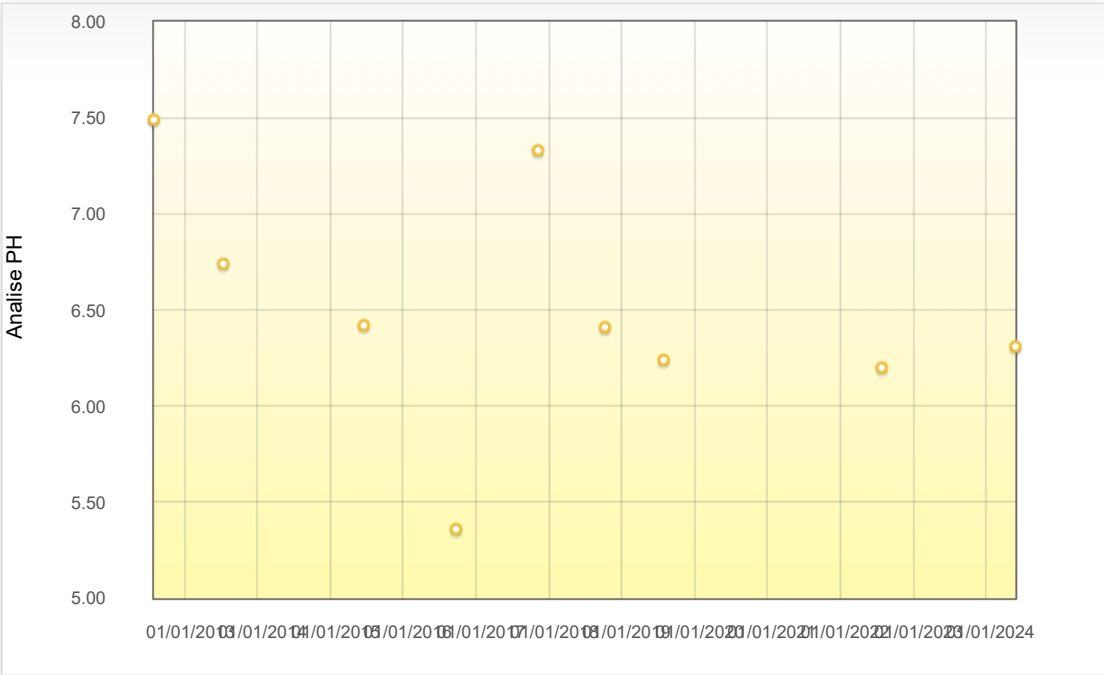


Gráfico de evolução da Temperatura

Sem dados coletados