

SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS - SIDAS

FICHA DE CADASTRO DE POÇOS

ANEXO V
1/

I - IDENTIFICAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

UGRHI	02	Folha topográfica		Folha topográfica	X	Nº poço DAEE		
		1 : 10.000		1 : 50.000				
Município	POTIM//SP							
Bairro / Distrito	JARDIM CIDADE NOVA				CNPJ	65.042.855/0001-20		
Endereço	AV. BENEDITO SEBE S/N							
Proprietário	PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM					Nº poço local	1	
Projetista	ANTONIO CARLOS BUCHMANN FILHO					Data const.	25/11/2011	
Coordenadas :	N/S	7474,995	E/O	473,580	MC	45°	Cota (m) 536	
Cia. perfuradora	GARÇA POÇOS ARTESIANOS E CONSTRUTORA LTDA						Código	
Tipo de poço	1 1. Tubular 2. Escavado / Cisterna / Cacimba 3. Ponteira 4. Outro							
Finalidade da perfuração	1 1. Exploração de água 2. Exploração de petróleo 3. Piezômetro 4. Recarga de aquífero 5. Outro							
Uso da água	1 1. Abastecimento público 2. Industrial / Sanitário 3. Doméstico 4. Recreação 5. Irrigação 6. Criação animal 7. Industrial / Processo 8. Não utilizada 9. Outro							
Estado do poço	1 1. equipado 2. Abandonado 3. Não equipado utilizável 4. Soterrado 5. Jorrante equipado 6. Outro							
Aquífero Explorado	SEDIMENTAR - FORMAÇÃO TREMEMBÉ						Código	

II - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO

Poço		Drenos		Galerias		
Profundidade		Comprimento	Largura	Comprimento	Largura	
204,00						
DIÂMETRO DE PERFURAÇÃO						
De (m)	A (m)	Diâm. (mm)	Diâm. (pol.)	Método	Fluido	Fluido
00,00	12,00	508	20"	1	2	1- Água
12,00	150,00	375	14.3/4"	1	2	2- Bentonita
150,00	204,00	311	12.1/4"	4	1	3- Polímeros
						4- Misto
						Método
						1- Rotativo direto
						2- Rotativo reverso
						3- Percussão
						4- Roto percussão
TUBO DE BOCA						
Profundidade (m)	12	Diâm. (mm)	406	Espessura (mm)	4,76	

II.1 - REVESTIMENTO (TUBO LISO)

De (m)	A (m)	Diâm. (mm)	Diâm. (pol.)	Material	Código do material
+0,50	12,00	406	16"	1	1- Aço preto
+0,80	57,84	203	8"	4	2- Aço inox
60,14	66,16	203	8"	4	3- PVC
70,46	76,48	203	8"	4	4- Galvanizado
80,78	86,80	203	8"	4	5- Outros
91,10	97,12	203	8"	4	
101,42	107,44	203	8"	4	
111,74	117,76	203	8"	4	
130,36	136,38	203	8"	4	
142,68	154,72	203	8"	4	
159,02	171,06	154	6"	4	
183,66	189,68	154	6"	4	
183,66	189,68	154	6"	4	

II.2 - REVESTIMENTO (FILTRO)

De (m)	A (m)	Diâm. (mm)	Diâm. (pol.)	Material	Código do material
57,84	60,14	203	8"	4	1- Espiralado galva
66,16	70,46	203	8"	4	2- Espiralado inox
76,48	80,78	203	8"	4	3- PVC
86,80	91,10	203	8"	4	4- Estampado preto
97,12	101,42	203	8"	4	5- Estampado galva
107,44	111,74	203	8"	4	6- Tubo ranhurado
117,76	130,36	203	8"	4	7- Outros
136,38	142,68	203	8"	4	
154,72	159,02	154	6"	4	
171,06	183,66	154	6"	4	
189,68	193,98	154	6"	4	

II.3 - PRÉ-FILTRO

Tipo	Granulometria (mm)	Volume (m³)
1- Jacaré 2- Pérola 3- Pirambóia	1,0 a 2,0	13,9

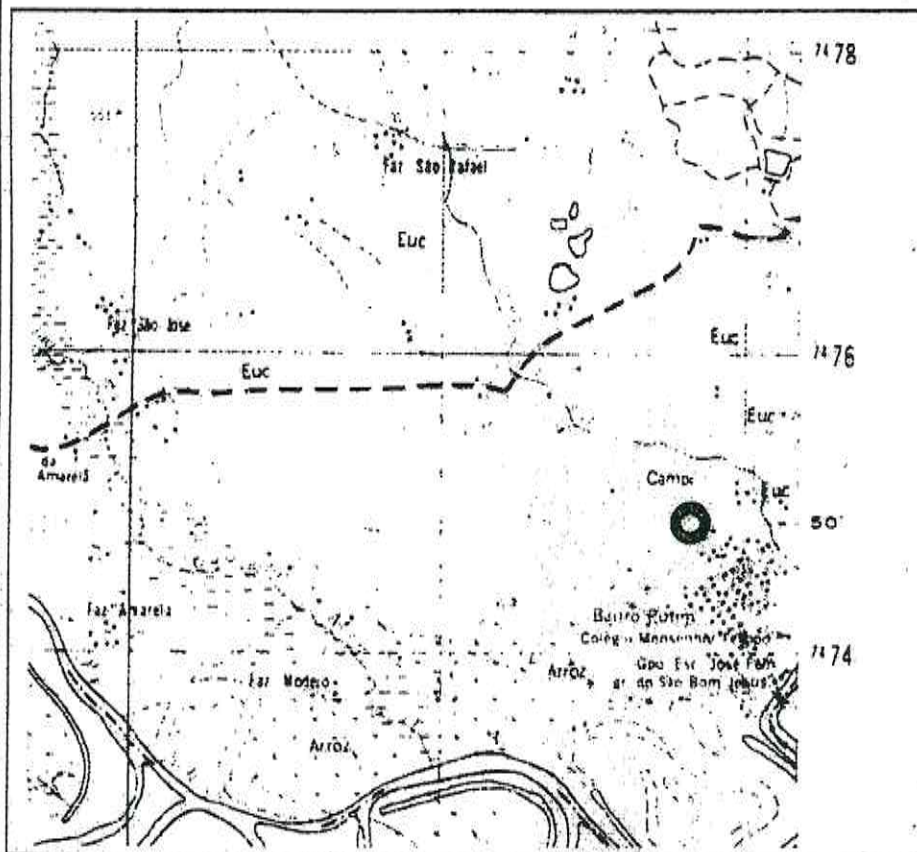
II.4 - CIMENTAÇÃO

Prof. (m)	Traço	1- Calda 2- Argamassa	Volume (m³)
12,00	1		1,0

II.5 - PERFILAGEM ELÉTRICA

Tipo	1- Raios gama 2- Potencial espontâneo 3- Resistência 4- Resistividade 5- Calliper 6- Sônico 7- Densidade 8- Outros	Código
1 2 3 4 5 6		
Empresa		

VIII - PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DO POÇO



FOLHA: PINDAMONHANGABA

Coordenadas UTM: 7474,995 Km N, 473,580 Km E - Cota 536 m - MC : 45°

O ponto de locação deverá ser amarrado com o cruzamento das coord.UTM (NS/EW) com os seus respectivos valores

Folha Topográfica Nº: SF-23-Y-B-V1-3

Ultima Atualização: Out/92-Jul-94 Escala: 1:10.000

Obs.: Indicar poços vizinhos e a presença nas proximidades, de fontes de poluição reais e potenciais.

Responsável pelas informações:

Nome / cargo / função Antonio Carlos Buchmann Filho - Geólogo - CREA : 5062122196

Local: Potim/ SP

Data 09/03/2012

DOCUMENTOS ANEXOS

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Perfilagem elétrica | <input checked="" type="checkbox"/> ART da execução da obra |
| <input checked="" type="checkbox"/> Análise físico-química (2 vias) | <input checked="" type="checkbox"/> Cópia da licença de execução de perfuração |
| <input checked="" type="checkbox"/> Análise bacteriológica (2 vias) | <input checked="" type="checkbox"/> Termo de responsabilidade |
| <input checked="" type="checkbox"/> Planilha de teste de bombeamento (2 vias) | <input checked="" type="checkbox"/> Interpretação gráfica dos testes de bombeamento |

obs: A EXECUÇÃO DOS TESTES DE BOMBEAMENTO DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT (NB-1290) ITEM 6 DAS CONDIÇÕES ESPECÍFICAS