

**CAGECE**

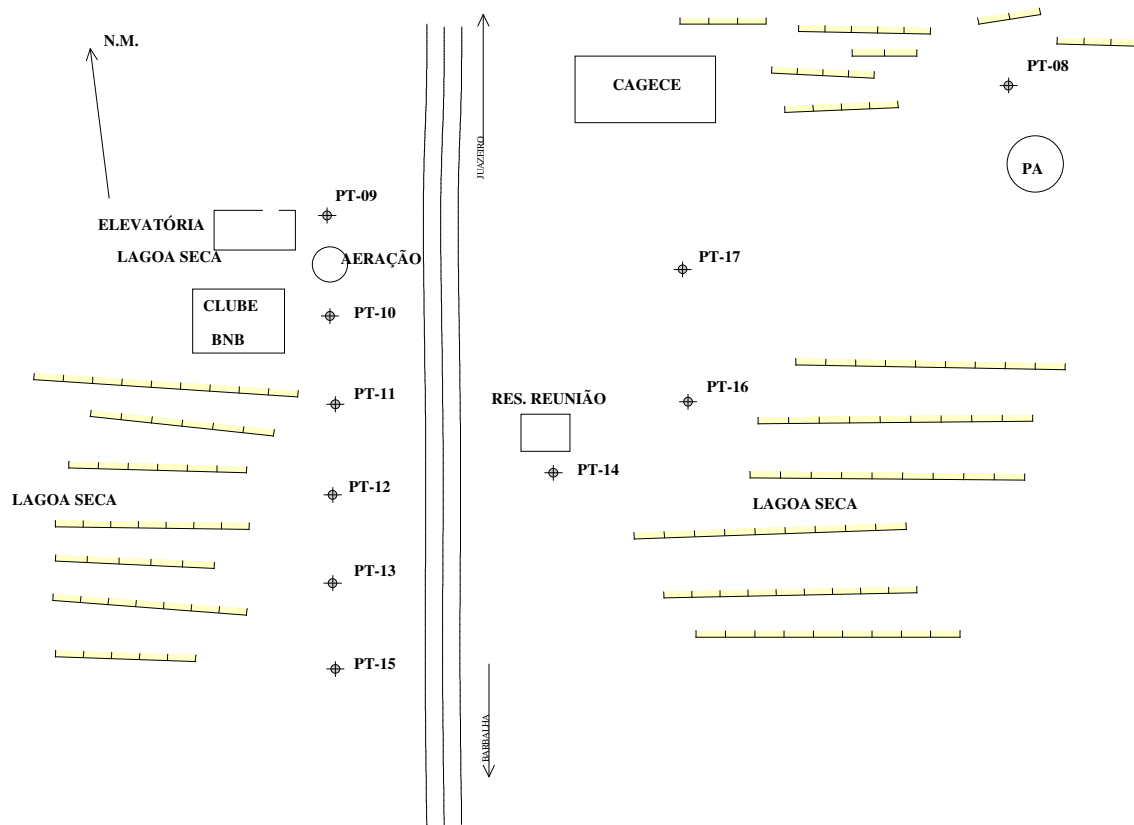
COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ

POÇO N° : JUAZ16 PROF. : 128.00 m H./BOMB. : 24.00  
LOCAL : LAGOA SECA / PT-16 N.E. : 4.71 m RECUPER. : 9.00 m, em 0.80  
MUNIC. : JUAZ.DO NORTE N.D. : 13.91 m AQUÍFERO : Confinado  
PROPRIET. : CAGECE VAZÃO : 198.00m³/h ROCHAS : Sedimentar

FOTO N°/ESCALA : FOTO ÍNDICE N° :  
MAPAS/ESCALA :  
  
LOCAÇÃO : LUIZ ALBERTO  
PERFURAÇÃO : MILTON  
SONDADOR :  
PERFURATRIZ : ROTATIVA - CORNER  
INÍCIO DA PERF. : 04/11/1985 FINAL DA PERF. : 14/11/1985

OBS : POÇO EM OPERAÇÃO

COORDENADAS.		PERFURAÇÃO(m)		
UTM		Ø	De	Até
X	=9199604.00	17"1/2	0.00	91,00
Y	=465461.00	15"	91,00	131,00
Z	=	9"7/8	131,00	155,00
BP =0.76 m		-	-	-
FILTROS(m)		COMPLETAÇÃO(pol)		
Ø	Quant. (m)	Ø	De	Até
10"	21,00	10"	0.00	81,75
6"	27,00	6"	81,75	128,00
		-	-	-
		-	-	-
Total= 48,00				
EQUIPAMENTO INSTALADO				





## QUALIDADE DA ÁGUA - MEDIDAS DE CAMPO - POÇO: JUAZ16

AMOSTRA Nº	pH	TEMP AMBIENTE	TEMP DA ÁGUA	DATA DA COLETA	CONDIÇÕES NA OCASIÃO DA COLETA
01					
02				01.12.00	DATA ANÁLISE: 01.12.2000 - GEJUN
03				22/03/05	Análise em 29/03/2005
04					

### PROPRIEDADES FÍSICAS

SABOR -

ODOR -

COR -

### ANÁLISES QUÍMICAS

DETERMINAÇÕES	UNIDADE	AMOSTRA			
		AMOSTRA-I	AMOSTRA-II	AMOSTRA-III	AMOSTRA-IV
pH	ADM.	7,10	7,48	6,30	-
COR	mg/l Pt	5,00	5,00	25,00	-
TURBIDEZ	NTU	12,00	3,14	14,00	-
ALCALI. (Carbonat)	mg/l CaCO <sub>3</sub>	,00	,00	,00	-
ALCALI. (Bicarbonat)	mg/l CaCO <sub>3</sub>	74,00	73,00	63,80	-
DUREZA TOTAL	mg/l CaCO <sub>3</sub>	86,00	76,00	62,30	-
RESISTIVIDADE	ohms/cm	-	-	-	-
SÓLIDOS TOTAIS	mg/l	110,00	-	-	-
CÁLCIO	mg/l CaCO <sub>3</sub>	16,00	15,20	14,00	-
MAGNÉSIO	mg/l	11,04	9,23	6,50	-
SÓDIO	mg/l	11,50	-	8,60	-
POTÁSSIO	mg/l	5,50	-	5,00	-
CLORETO	mg/l	8,00	17,00	11,90	-
SULFATO	mg/l	6,40	2,41	5,00	-
FERRO TOTAL	mg/l	,52	3,20	3,00	-
NITRITOS	mg/l	,01	,03	,00	-
NITRATOS	mg/l	1,50	2,14	2,60	-
COND.ESP. A 25°C	micro-ohms/cm	-	-	181,00	-
RESÍDUO SECO	mg/l	-	-	-	-
ACIDEZ TOTAL	mg/l CaCO <sub>3</sub>	-	-	-	-
BORO	mg/l	-	-	-	-
FLUOR	mg/l	-	-	-	-
SÍLICA	mg/l	-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-

DATA DA ANÁLISE - 22.11.1985

LABORATÓRIO - CAGECE

### ANÁLISE BACTERIOLÓGICA

DATA DA ANÁLISE -

LABORATÓRIO -

VISTO

TÉCNICO RESP.



PERFURAÇÃO(m)			COORDENADAS.		EQUIPAMENTO INSTALADO					
Ø	De	Até	UTM							
17''1/2	0,00	91,00	X	=9199604.00						
15''	91,00	131,00	Y	=465461.00						
9''7/8	131,00	155,00	Z	=						
-	-	-	BP =0.76 m							
COMPLETAÇÃO										
Ø	De	Até	COMPRIENTO DA TUBULAÇÃO - TIPO DE MATERIAL							
10''	0,00	81,75	61,51 m de: SCH - 40 Preto (Inc. Boca de Poço)							
6''	81,75	128,00	19,25 m de: SCH - 40 Preto							
-	-	-								
-	-	-								
FILTROS(m)			ENTRADAS DE ÁGUA							
Ø	Quant. (m)		Prof(m)	Q(l/s)	Prof(m)	Q(l/s)	Prof(m)	Q(l/s)	Prof(m)	Q(l/s)
10''	21,00									
6''	27,00									
Total=	48,00									
FILTROS										
De	Até	TIPO DE MATERIAL								
47,55	53,55	Filtro Johnson Inox								
58,33	64,33	Filtro Johnson Inox								
68,55	77,55	Filtro Johnson Inox								
82,40	88,40	Filtro Johnson Inox								
93,70	102,70	Filtro Johnson Inox								
109,00	121,00	Filtro Johnson Inox								
OBS :	POÇO EM OPERAÇÃO									