

**CAGECE**

COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ

POÇO N° : JUAZ15 PROF. : 129.00 m H./BOMB. : 24.00
LOCAL : LAGOA SECA / PT-15 N.E. : 14.56 m RECUPER. : 14.00 m, em 8.00
MUNIC. : JUAZ.DO NORTE N.D. : 28.78 m AQUÍFERO : Confinado
PROPRIET. : CAGECE VAZÃO : 88.00m³/h ROCHAS : Sedimentar

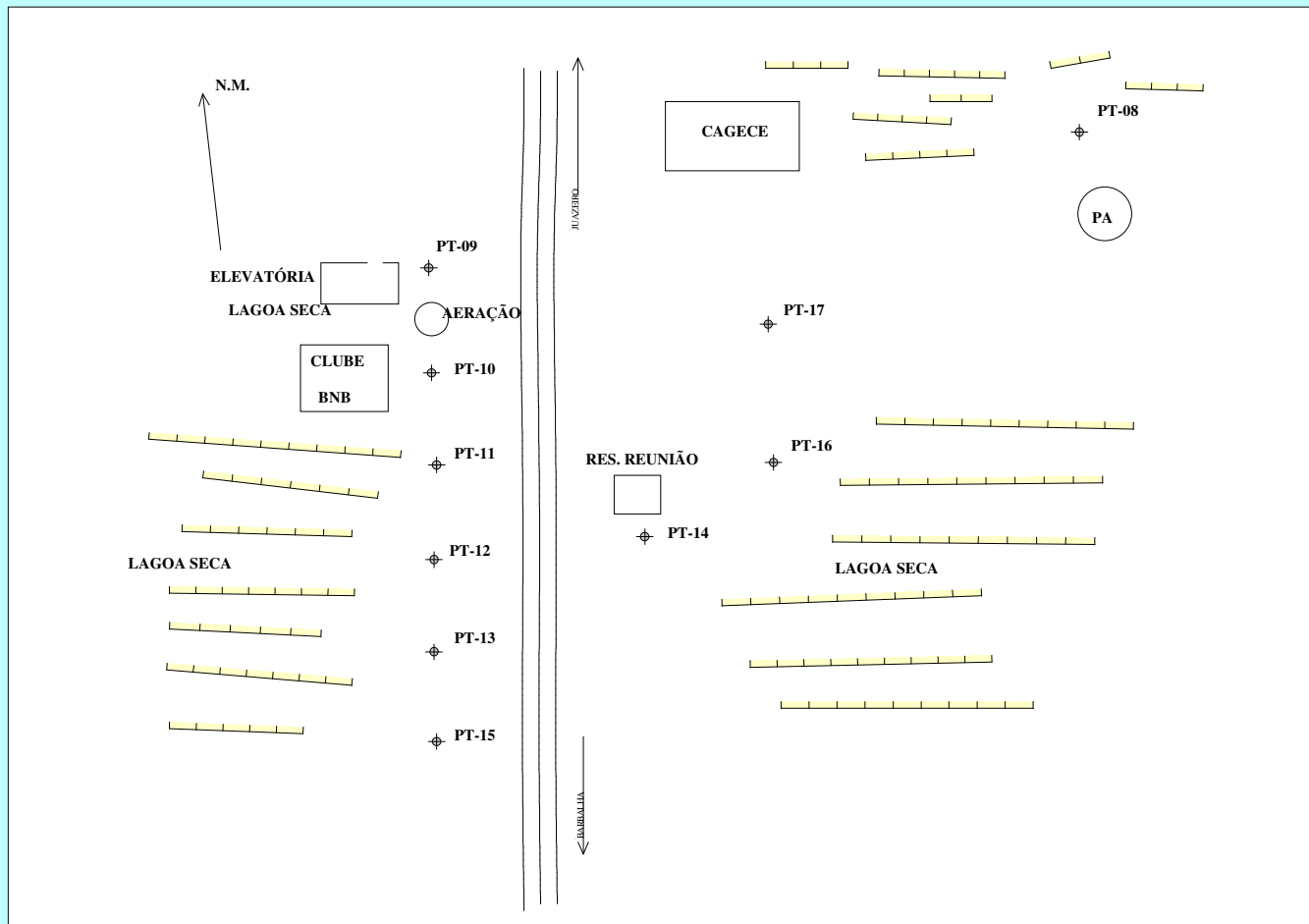
FOTO N°/ESCALA : FOTO INDICE N° :
MAPAS / ESCALA :
LOCAÇÃO : LUIZ ALBERTO
PERFURAÇÃO : MILTON
SONDADOR :
PERFURATRIZ : ROTATIVA - CORNER
INICIO DA PERF. : 20/10/1985 FINAL DA PERF. : 30/10/1985

COORDENADAS.		PERFURAÇÃO(m)		
UTM		Ø	De	Até
X =9197278.2879		17"1/2	0.00	85,00
Y =464980.5485		15"	85,00	132,00
Z =		9"7/8	132,00	140,00
BP =0.90 m		-	-	-
FILTROS(m)		COMPLETAÇÃO(pol)		
Ø	Quant. (m)	Ø	De	Até
		10"	0.00	78,35
		6"	78,35	129,00
		-	-	-
		-	-	-

OBS : POÇO EM OPERAÇÃO

Total=

EQUIPAMENTO INSTALADO



QUALIDADE DA ÁGUA - MEDIDAS DE CAMPO - POÇO: JUAZ15

AMOSTRA Nº	pH	TEMP AMBIENTE	TEMP DA ÁGUA	DATA DA COLETA	CONDIÇÕES NA OCASIÃO DA COLETA
01				30.10.85	
02					
03					
04					

PROPRIEDADES FÍSICAS

SABOR -

ODOR -

COR -

ANÁLISES QUÍMICAS

DETERMINAÇÕES	UNIDADE	AMOSTRA			
		AMOSTRA-I	AMOSTRA-II	AMOSTRA-III	AMOSTRA-IV
pH	ADM.	8,11	-	-	-
COR	mg/l Pt	5,00	-	-	-
TURBIDEZ	NTU	4,10	-	-	-
ALCALI. (Carbonat)	mg/l CaCO ₃	,00	-	-	-
ALCALI. (Bicarbonat)	mg/l CaCO ₃	70,00	-	-	-
DUREZA TOTAL	mg/l CaCO ₃	74,00	-	-	-
RESISTIVIDADE	ohms/cm	-	-	-	-
SÓLIDOS TOTAIS	mg/l	110,00	-	-	-
CÁLCIO	mg/l CaCO ₃	18,40	-	-	-
MAGNÉSIO	mg/l	6,72	-	-	-
SÓDIO	mg/l	-	-	-	-
POTÁSSIO	mg/l	6,50	-	-	-
CLORETO	mg/l	4,00	-	-	-
SULFATO	mg/l	12,00	-	-	-
FERRO TOTAL	mg/l	,33	-	-	-
NITRÍTOS	mg/l	,53	-	-	-
NITRATOS	mg/l	1,50	-	-	-
COND.ESP. A 25°C	micro-ohms/cm	-	-	-	-
RESÍDUO SECO	mg/l	-	-	-	-
ACIDEZ TOTAL	mg/l CaCO ₃	-	-	-	-
BORO	mg/l	-	-	-	-
FLUOR	mg/l	-	-	-	-
SÍLICA	mg/l	-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-

DATA DA ANÁLISE - 05.11.1985

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	85,00	X =9197278.2879							
15''	85,00	132,00	Y =464980.5485							
9''7/8	132,00	140,00	Z =							
-	-	-	BP =0.90 m							
COMPLETAÇÃO										
Ø	De	Até	COMPRIIMENTO DA TUBULAÇÃO - TIPO DE MATERIAL							
10''	0.00	78,35	61,25 m de: SCH - 40 Preto (Inc. Boca de Poço)							
6''	78,35	129,00	23,65 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''	18,00									
6''	27,00									
Total=			45,00							
FILTROS										
De	Até	TIPO DE MATERIAL								
51,36	57,36	Filtro Johnson Inox								
61,62	73,62	Filtro Johnson Inox								
79,00	82,00	Filtro Johnson Inox								
86,15	92,15	Filtro Johnson Inox								
96,30	108,30	Filtro Johnson Inox								
112,00	115,00	Filtro Johnson Inox								
119,00	122,00	Filtro Johnson Inox								
OBS : POÇO EM OPERAÇÃO										