

**CAGECE**

COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ

POÇO N° : JUAZ26 PROF. : 96.00 m H./BOMB. : 24.00
LOCAL : NOVO JUAZEIRO/PT-26 N.E. : 0.00 m RECUPER. :
MUNIC. : JUAZ.DO NORTE N.D. : 22.62 m AQUÍFERO : Confinado
PROPRIET. : CAGECE/PREFEITURA VAZÃO : 100.00m³/h ROCHAS : Sedimentar

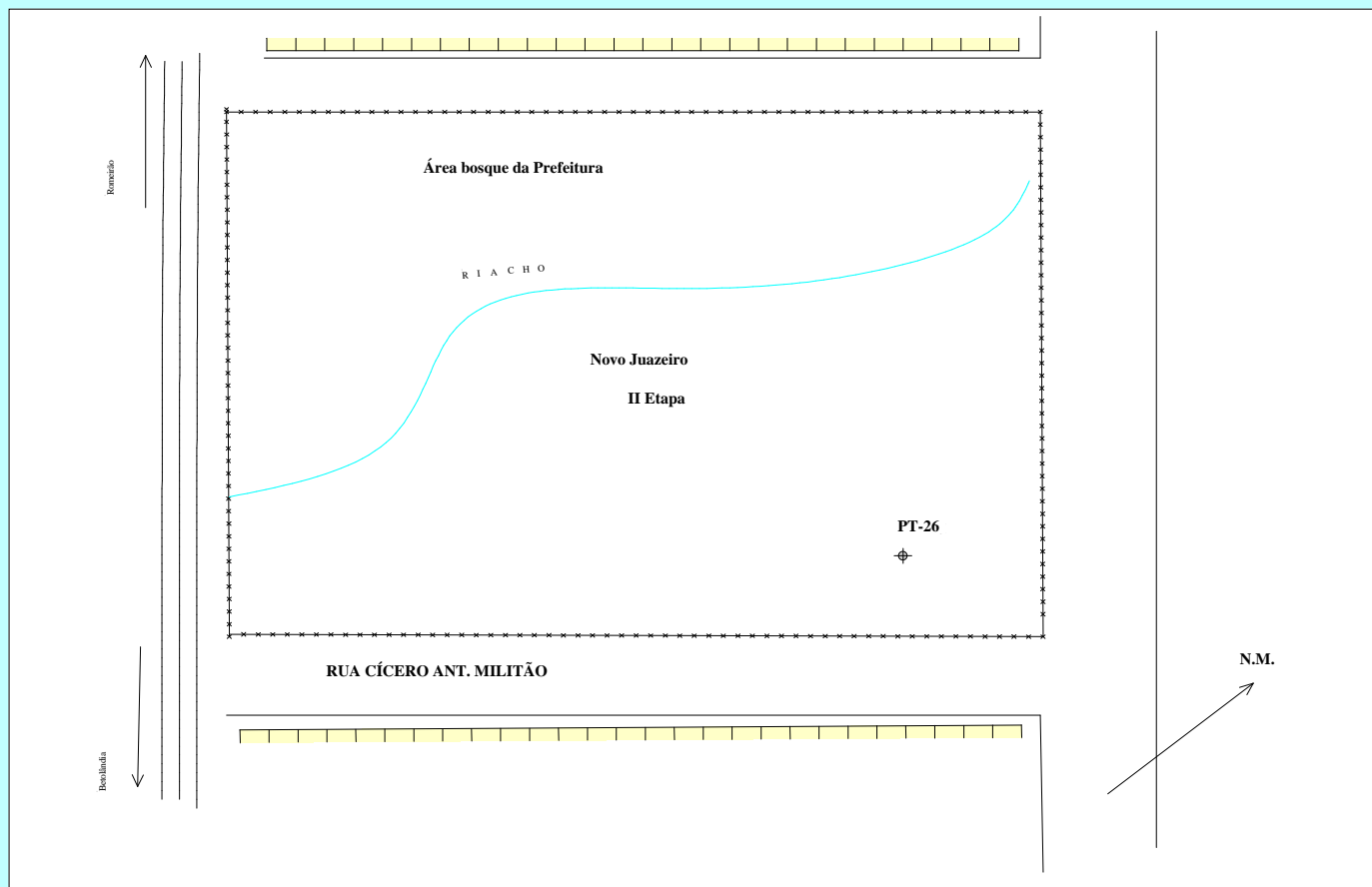
FOTO N°/ESCALA : FOTO ÍNDICE N° :
MAPAS / ESCALA :

LOCAÇÃO : ZÉ MÁRIO
PERFURAÇÃO : ZÉ MÁRIO
SONDADOR :
PERFURATRIZ : ROTATIVA - FUAD RASSI
INÍCIO DA PERF. : 19/11/2002 FINAL DA PERF. : 05/11/2002

COORDENADAS.		PERFURAÇÃO(m)		
		Ø	De	Até
X	=9200840.00	14"3/4	0.00	135,00
Y	=468439.00	-	-	-
Z	=	-	-	-
BP	=0.50 m	-	-	-
FILTROS(m)		COMPLETAÇÃO(pol)		
Ø	Quant. (m)	Ø	De	Até
6"	32,00	6"	0.00	96,00
		-	-	-
		-	-	-
		-	-	-

Total= 32,00

EQUIPAMENTO INSTALADO



QUALIDADE DA ÁGUA - MEDIDAS DE CAMPO - POÇO: JUAZ26

AMOSTRA N°	pH	TEMP AMBIENTE	TEMP DA ÁGUA	DATA DA COLETA	CONDIÇÕES NA OCASIÃO DA COLETA
01				20/01/03	Teores de nitritos.ferro.turbidez e cor estão acima dos valores máximos.
02				26/06/03	Análise laboratório Fortaleza
03				19/06/03	
04					

PROPRIEDADES FÍSICAS

SABOR -

ODOR -

COR -

ANÁLISES QUÍMICAS

DETERMINAÇÕES	UNIDADE	AMOSTRA			
		AMOSTRA-I	AMOSTRA-II	AMOSTRA-III	AMOSTRA-IV
pH	ADM.	6,76	7,17	6,12	-
COR	mg/l Pt	50,00	2,50	15,00	-
TURBIDEZ	NTU	35,80	,63	10,80	-
ALCALI. (Carbonat)	mg/l CaCO ₃	,00	,00	,00	-
ALCALI.(Bicarbonat)	mg/l CaCO ₃	77,00	168,00	49,00	-
DUREZA TOTAL	mg/l CaCO ₃	80,34	135,90	56,30	-
RESISTIVIDADE	ohms/cm	-	-	-	-
SÓLIDOS TOTAIS	mg/l	-	-	-	-
CÁLCIO	mg/l CaCO ₃	15,68	28,00	10,10	-
MAGNÉSIO	mg/l	9,68	15,30	7,30	-
SÓDIO	mg/l	-	60,20	3,30	-
POTÁSSIO	mg/l	-	5,00	4,50	-
CLORETO	mg/l	16,47	21,70	14,80	-
SULFATO	mg/l	5,66	7,00	9,00	-
FERRO TOTAL	mg/l	,44	,00	,30	-
NITRÍTO	mg/l	14,14	2,39	10,45	-
NITRATO	mg/l	1,57	1,90	,00	-
COND.ESP. A 25°C	micro-ohms/cm	-	485,00	133,00	-
RESÍDUO SECO	mg/l	-	-	-	-
ACIDEZ TOTAL	mg/l CaCO ₃	-	-	-	-
BORO	mg/l	-	-	-	-
FLUOR	mg/l	-	-	-	-
SÍLICA	mg/l	-	-	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-

DATA DA ANÁLISE - 26/02/2003

LABORATÓRIO - CAGECE/UN-BSA

ANÁLISE BACTERIOLÓGICA

DATA DA ANÁLISE -

LABORATÓRIO -

VISTO

TÉCNICO RESP.



PERFURAÇÃO(m)			COORDENADAS.		EQUIPAMENTO INSTALADO				
Ø	De	Até	UTM						
14"3/4	0.00	135,00	X =9200840.00						
-	-	-	Y =468439.00						
-	-	-	Z =						
-	-	-	BP =0.50 m						
COMPLETAÇÃO									
Ø	De	Até	COMPRIIMENTO DA TUBULAÇÃO - TIPO DE MATERIAL						
6"	0.00	96,00	64,50 m de: Tubo PVC Geomecânico Standart (Inc. Boca de Poço)						
-	-	-							
-	-	-							
-	-	-							
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)
6"	32,00								
Total=		32,00							
FILTROS									
De	Até	TIPO DE MATERIAL							
27,50	35,50	Filtro PVC STD							
43,50	59,50	Filtro PVC STD							
81,50	87,50	Filtro PVC STD							
89,50	91,50	Filtro PVC STD							

