



# SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E

## LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

DADOS REFERENTES À AMOSTRA	
Descrição da Amostra :	Poço Bosque
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	31/01/08
Hora da Coleta :	08:45 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:50 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,568
Bário	mg/l	0,7	0,1
Cloreto	mg/l	250	4,19
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,041
Condutividade	µS	-	49,4 (T=24,5 °C)
Cor	uC	15	0,7
Cromo Total	mg/l	0,05	0,040
Dureza cálcio	mg/l	-	0,14
Dureza magnésio	mg/l	-	0,41
Dureza Total	mg/l	500	0,55
Ferro Total	mg/l	0,3	0,211
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,031
Nitrato	mg/l	10	4,0
Nitrito	mg/l	1	0,0080
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,42 (T=23,9 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	24 (T=24,5 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,2
Sulfeto	mg/l	0,05	0,001
THM	mg/l	0,1	0,005
Turbidez	UT	5	1,07
Zinco Total	mg/l	5	0,092

Técnica Utilizada :	Conforme STANDARD METHODS EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER
---------------------	---

Araguari, 01/02/2008

**Marly Rodrigues Neves**  
**Engenheira Química**  
**CRQ 02301159- MG**

