



# SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

Av. Hugo Alessi, 50 – FONES: (0xx34) 3246-7900 / 3242-4064

## LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

### DADOS REFERENTES À AMOSTRA

Descrição da Amostra :	Bateria Chamcia
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	18/03/08
Hora da Coleta :	08:30 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:40 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,046
Bário	mg/l	0,7	0,5
Cloreto	mg/l	250	1,04
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,50
Cobre Total	mg/l	2	0,053
Condutividade	µS	-	5,7 (T=24,0 °C)
Cor	-	15	0,5
Cromo Total	mg/l	0,05	0,033
Dureza cálcio	mg/l	-	-
Dureza magnésio	mg/l	-	-
Dureza Total	mg/l	500	-
Ferro Total	mg/l	0,3	0,30
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,3
Nitrito	mg/l	1	0,01
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,36 (T=23,9 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	3 (T=24,0 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,2
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
THM	mg/l	0,1	0,076
Turbidez	UT	5	0,46
Zinco Total	mg/l	5	0,193

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

Araguari, 11/04/2008

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