



# 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 :	Poço Praça Tereza França Lima
Coletor :	César Martins Ferreira
Data da Coleta :	04/12/07
Hora da Coleta :	08:32 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	08:45 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,206
Bário	mg/l	0,7	0,5
Cloreto	mg/l	250	0,53
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,00
Cobre Total	mg/l	2	0,243
Condutividade	µS	-	73,8 (T=25,6 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,017
Dureza cálcio	mg/l	-	0,11
Dureza magnésio	mg/l	-	0,10
Dureza Total	mg/l	500	0,21
Ferro Total	mg/l	0,3	0,124
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,033
Nitrato	mg/l	10	0,7
Nitrito	mg/l	1	0,0162
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,96 (T=25,0 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	34 (T=25,6 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	1,3
Sulfeto	mg/l	0,05	0,025
THM	mg/l	0,1	0,002
Turbidez	UT	5	0,52
Zinco Total	mg/l	5	0,059

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

Araguari, 14/12/2007

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