



# SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

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

## LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

### DADOS REFERENTES À AMOSTRA

<b>Descrição da Amostra :</b>	Poço Flamboyants – Rua 06
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	13/11/07
<b>Hora da Coleta :</b>	07:40 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	08:00 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,039
Bário	mg/l	0,7	0,1
Cloreto	mg/l	250	4,73
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,40
Cobre Total	mg/l	2	0,024
Condutividade	µS	-	44,0 (T=25,1 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,026
Dureza cálcio	mg/l	-	0,76
Dureza magnésio	mg/l	-	0,22
Dureza Total	mg/l	500	0,98
Ferro Total	mg/l	0,3	0,242
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,007
Nitrato	mg/l	10	2,4
Nitrito	mg/l	1	0,0102
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,43 (T=25,0 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	21 (T=25,1 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,1
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
THM	mg/l	0,1	0,005
Turbidez	UT	5	0,68
Zinco Total	mg/l	5	0,140

<b>Técnica Utilizada :</b>	Conforme STANDARD METHODS EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER
----------------------------	---

Araguari, 07/12/2007

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