



# 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>	Bateria Fátima
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	13/11/12
<b>Hora da Coleta :</b>	08:00 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	08:05 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,120
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,77
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,60
Cobre Total	mg/l	2	0,125
Condutividade	µS	-	80,8 (T=25,7 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,032
Dureza cálcio	mg/l	-	0,21
Dureza magnésio	mg/l	-	0,45
Dureza Total	mg/l	500	0,66
Ferro Total	mg/l	0,3	0,075
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,025
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0056
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,99 (T=25,6 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	39,0 (T=25,9 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,6
Sulfeto	mg/l	0,05	0,003
Turbidez	UT	5	0,53
Zinco Total	mg/l	5	0,142

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

Araguari, 21/11/2012

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