



# 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>	08/05/12
<b>Hora da Coleta :</b>	08:30 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	08:35 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,043
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	0,35
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,20
Cobre Total	mg/l	2	0,082
Condutividade	µS	-	20,4 (T=23,9 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,04
Dureza cálcio	mg/l	-	0,02
Dureza magnésio	mg/l	-	0,33
Dureza Total	mg/l	500	0,35
Ferro Total	mg/l	0,3	0,145
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0052
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,54 (T=23,7 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	10,0 (T=23,9 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,4
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
Turbidez	UT	5	0,56
Zinco Total	mg/l	5	0,059

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

Araguari, 21/05/2012

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