



# 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 Isolado Tupaciguara
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	28/03/12
<b>Hora da Coleta :</b>	08:45 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	09:00 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,057
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,33
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,20
Cobre Total	mg/l	2	0,079
Condutividade	µS	-	23,4 (T=24,7 °C)
Cor	-	15	1,6
Cromo Total	mg/l	0,05	0,045
Dureza cálcio	mg/l	-	0,03
Dureza magnésio	mg/l	-	0,17
Dureza Total	mg/l	500	0,20
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,3
Nitrito	mg/l	1	0,0057
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,24 (T=24,3 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	11,0 (T=24,7 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	1,1
Sulfeto	mg/l	0,05	0,006
Turbidez	UT	5	4,88
Zinco Total	mg/l	5	0,177

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

Araguari, 25/04/2012

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