



# 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 Rodoviária
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	10/05/11
<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	0,007
Bário	mg/l	0,7	-
Cloreto	mg/l	250	0,53
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,30
Cobre Total	mg/l	2	0,012
Condutividade	µS	-	10,5 (T=24,8 °C)
Cor	-	15	0,4
Cromo Total	mg/l	0,05	0,043
Dureza cálcio	mg/l	-	1,10
Dureza magnésio	mg/l	-	0,35
Dureza Total	mg/l	500	1,45
Ferro Total	mg/l	0,3	0,131
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,036
Nitrato	mg/l	10	0,4
Nitrito	mg/l	1	0,002
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,66 (T=24,7 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	5,0 (T=24,8 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	0,5
Sulfeto	mg/l	0,05	-
Turbidez	UT	5	0,51
Zinco Total	mg/l	5	0,201

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

Araguari, 25/05/2011

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