



# 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 Creche Elias Peixoto
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	20/05/11
<b>Hora da Coleta :</b>	08:40 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	09:00 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,029
Bário	mg/l	0,7	-
Cloreto	mg/l	250	-
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,70
Cobre Total	mg/l	2	0,085
Condutividade	µS	-	47,1 (T=23,7 °C)
Cor	-	15	0
Cromo Total	mg/l	0,05	0,029
Dureza cálcio	mg/l	-	0,09
Dureza magnésio	mg/l	-	0,24
Dureza Total	mg/l	500	0,33
Ferro Total	mg/l	0,3	0,3
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,038
Nitrato	mg/l	10	2,2
Nitrito	mg/l	1	0,0104
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,35 (T=23,6 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	23,0 (T=23,7 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	1,1
Sulfeto	mg/l	0,05	-
Turbidez	UT	5	0,38
Zinco Total	mg/l	5	0,125

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

Araguari, 25/05/2011

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