



# SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

## LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

### DADOS REFERENTES À AMOSTRA

<b>Descrição da Amostra :</b>	Creche Elias Peixoto
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	02/02/10
<b>Hora da Coleta :</b>	08:30 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	08:40 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	ND
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	3,32
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,8
Cobre Total	mg/l	2	0,025
Condutividade	µS	-	68,2 (T=25,3 °C)
Cor	-	15	0,3
Cromo Total	mg/l	0,05	0,034
Dureza cálcio	mg/l	-	0,07
Dureza magnésio	mg/l	-	0,27
Dureza Total	mg/l	500	0,34
Ferro Total	mg/l	0,3	0,288
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,038
Nitrato	mg/l	10	3,7
Nitrito	mg/l	1	0,0137
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,1 (T=25,3 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	32,0 (T=25,3 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,3
Sulfeto	mg/l	0,05	ND
Turbidez	UT	5	0,63
Zinco Total	mg/l	5	0,099

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

Araguari, 04/02/2010

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