



# 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 CDI
<b>Coletor :</b>	Nilberto Quirino Zica
<b>Data da Coleta :</b>	04/07/12
<b>Hora da Coleta :</b>	09:10 hs
<b>Hora da Entrada no Laboratório :</b>	09:30 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,019
Bário	mg/l	0,7	ND
Cloreto	mg/l	250	1,83
Cloro Residual Livre	ppm	2	0,80
Cobre Total	mg/l	2	0,072
Condutividade	µS	-	10,3 (T=22,4 °C)
Cor	-	15	0,2
Cromo Total	mg/l	0,05	0,045
Dureza cálcio	mg/l	-	0,03
Dureza magnésio	mg/l	-	0,44
Dureza Total	mg/l	500	0,47
Ferro Total	mg/l	0,3	0,161
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	-
Nitrato	mg/l	10	0,5
Nitrito	mg/l	1	0,0063
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,14 (T=22,5 °C)
Sólidos Totais Dissolvidos	mg/l	1000	5,0 (T=22,4 °C)
Sulfato	mg/l	250	0,8
Sulfeto	mg/l	0,05	0,006
Turbidez	UT	5	2,14
Zinco Total	mg/l	5	0,112

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

Araguari, 05/07/2012

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