



# SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO

Av. Hugo Alessi, 50 – FONES: (0xx34) 3246-7900 / 3242-4064

## LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA

### DADOS REFERENTES À AMOSTRA

Descrição da Amostra :	Poço CDI
Coletor :	Nilberto Quirino Zica
Data da Coleta :	20/07/09
Hora da Coleta :	08:45 hs
Hora da Entrada no Laboratório :	09:00 hs

Parâmetros	Unidade	VMP	Resultados Analíticos
Amônia	mg/l	1,5	0,008
Bário	mg/l	0,7	0,1
Cloreto	mg/l	250	2,40
Cloro Residual Livre	ppm	2	1,2
Cobre Total	mg/l	2	0,046
Condutividade	µS	-	29,0 (T=24,0 °C)
Cor	-	15	0,3
Cromo Total	mg/l	0,05	0,041
Dureza cálcio	mg/l	-	0,35
Dureza magnésio	mg/l	-	0,17
Dureza Total	mg/l	500	0,52
Ferro Total	mg/l	0,3	0,217
Gosto	-	-	Não objetável
Manganês Total	mg/l	0,1	0,025
Nitrato	mg/l	10	0,7
Nitrito	mg/l	1	0,0347
Odor	-	-	Não objetável
pH	-	6,0 - 9,5	5,45 (T=24,0 °C)
Sólidos Totais	mg/l	1000	14,0 (T=24,0 °C)
Dissolvidos			
Sulfato	mg/l	250	2,2
Sulfeto	mg/l	0,05	0,013
Turbidez	UT	5	0,98
Zinco Total	mg/l	5	0,08

Técnica Utilizada :	Conforme STANDARD METHODS EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER
---------------------	---

Araguari, 21/07/2009

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