

**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO**  
**BOLETIM DE ANÁLISE DE ÁGUA**  
**CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA**

<b>Interessado:</b>		<b>Numero:</b>	
<b>Cidade: JUAZEIRO - BA</b>		<b>Data: 14/12/2016</b>	
<b>Local: ITAMOTINGA</b>		<b>Quantidade: 2000 ml</b>	
<b>Proprietario:</b>		<b>Amostra: Água Tratada</b>	

**PARÂMETROS**

ENSAIOS		VALOR PERMITIDO		ENSAIOS	RESULTADOS	VALOR PERMITIDO	
COR	15,0	15	uH	CLORETO	--	250	mg/L
ODOR	Não	Não Objetável	--	MANGANÊS	--	0,1	mg/L
TURBIDEZ	5,0	5,0	UNT	ALUMÍNIO	--	0,2	mg/L
pH	7,7	6,0 - 9,5	--	FLÚOR	--	0,8	mg/L
CÁLCIO	--	200	mg/L	SULFATO	--	250	mg/L
MAGNÉSIO	--	150	mg/L	ZINCO	--	5	mg/L
ALCALINIDADE	--	500	mg/L	NITRITO	--	1	mg/L
S. TOTAIS	--	1000	mg/L	CONDUTIVIDADE	--	--	µS/cm
FERRO	--	0,3	mg/L	R. DE CLORO	2,0	0,3 - 2,0	mg/L
NITRATO	--	10	mg/L	DUREZA TOTAL	32,0	500	mg/L

**PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS**

ENSAIOS		RESULTADOS	LEGISLAÇÃO
COLIFORMES TOTAIS	NMP / 100 ML	AUSENTE	--
COLIFORMES TERMOTOLERANTES	NMP / 100 ML	AUSENTE	AUSENTE
CONT. HETEROTRÓFICA DE BACTÉRIAS	NMP / 100 ML	--	500 UFC

**PORTARIA DE Nº 2914**

A AMOSTRA SE ENCONTRA DENTRO DOS PADRÕES DETERMINADOS PELA PORTARIA Nº 2914 DE 12/12/2011 DO MINISTÉRIO DA SAÚDE PARA O CONSUMO HUMANO.

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

METODOLÓGIA STANDARD METHODS FOR EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER 19ª ED.

**OBSERVAÇÃO**

OS RESULTADOS APRESENTADOS NESSE RELATÓRIO REFEREM-SE À AMOSTRA RECEBIDA E A AMOSTRAGEM É DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO COLETADOR

V.M.P (VALOR MÁXIMO PERMITIDO)  
 N.D (NADA DETECTADO)

**Joice Alexandre**  
**Analista**  
**CRQ: 07402037**  
**SAAE Juazeiro/BA**  
**RESPONSÁVEL QUÍMICO**