

**INTERESSADO:** SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE IBIRAREMA

**IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:** AMOSTRA DE ÁGUA DE POÇO – DATA DA COLETA: 17/04/2017 – HORÁRIO DA COLETA: 09:21 – TEMPERATURA DA AMOSTRA: 25°C – SEM OCORRÊNCIA DE CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS

**DATA DE ENTRADA:** 17/04/2017 **DATA DE SAÍDA:** 25/04/2017

**MATERIAL:** ÁGUA

**Nº LABORATÓRIO:** 0054042017

**AMOSTRA:** COLETADA E ENCAMINHADA PELO INTERESSADO

#### Resultado de Análise Química de Água

Determinação	Resultado	V.M.P.
Amônia (NH <sub>3</sub> )	< 0,01 ppm	1,50 ppm
Cloretos	1,66 ppm	250,00 ppm
Cor Aparente	0 uH	15 uH
Dureza Total (CaCO <sub>3</sub> )	18,12 ppm	500,00 ppm
Ferro total	< 0,10 ppm	0,30 ppm
Fluoreto	< 0,01 ppm	1,50 ppm
Nitrato (N – NO <sub>3</sub> )	< 0,10 ppm	10,00 ppm
Nitrito (N – NO <sub>2</sub> )	< 0,01 ppm	1,00 ppm
pH	6,95	6,0 a 9,5
Turbidez	0,202 uT	5,0 uT

#### Observações:

- uT = Unidade de turbidez, seja em unidade Jackson ou nefelométrica.
- uH = Unidade Hazen (mg PtCo/L).
- Recomenda-se que, no sistema de distribuição, o pH da água seja mantido na faixa de 6,0 a 9,5.
- Os valores recomendados para a concentração de íon fluoreto devem observar à legislação específica vigente relativa à fluoretação da água, em qualquer caso devendo ser respeitado o VMP desta tabela.
- ppm = 1 mg/litro.
- Valores máximos permitidos conforme Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011.
- Este resultado refere-se apenas à amostra analisada, sendo que sua representatividade e fidedignidade são de inteira responsabilidade do interessado, que efetuou a amostragem e enviou ao laboratório.

  
ELAINE AMORIM SOARES  
CRQ-IV 04261125  
RESPONSÁVEL TÉCNICA