



Laboratório de Análises de Águas, Alimentos e Bebidas

RELATÓRIO DE ENSAIO ANALÍTICO

DADOS DO REQUISITANTE

REQUISITANTE: **HIDROMINAS SANTA MARIA IND. E COM. LTDA**

ENDEREÇO: **RUA DOUTOR LUIZ ANTÔNIO, S/N - CAJUPIRANGUINHA**

MUNICÍPIO:
PARNAMIRIM/RN

DADOS DA AMOSTRA

Nº DA AMOSTRA: **M.361/09** TIPO DE AMOSTRA: **ÁGUA MINERAL NATURAL SANTA MARIA**

PONTO DE COLETA: **GARRAÇÃO DE 20 L LACRADO** VOLUME COLETADO: **20 L**

DATA DA COLETA: **22/09/09** HORA DA COLETA: **-**

DATA DE ENVASE: **22/09/09** DATA DE VALIDADE: **22/11/09**

DATA ENTRADA LAB.: **22/09/09** HORA DA ENTRADA: **11h00min**

DATA DA ANÁLISE: **23/09/09** HORA DA ANÁLISE: **14h40min**

PROCEDÊNCIA DA AMOSTRA: **PONTO DE VENDA⁽⁵⁾** RESP. PELA COLETA: **-**

FINALIDADE DA ANÁLISE: **CONTROLE DE QUALIDADE** CONDIÇÕES DA AMOSTRA: **TEMPERATURA AMBIENTE**

ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS⁽²⁾

PARÂMETROS	VMP ⁽¹⁾	RESULTADOS ⁽³⁾
COLIFORMES TOTAIS	<1,0 (UFC/100 mL)	<1,0
COLIFORMES TERMOTOLERANTES OU FECAIS	<1,0 (UFC/100 mL)	<1,0
ENTEROCOCOS	<1,0 (UFC/100 mL)	<1,0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<1,0 (UFC/100 mL)	<1,0

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

(1) Valor Máximo Permitido – Padrões microbiológicos para Água Mineral Natural e Água Natural de acordo com a Resolução - RDC nº 275, de 22 de setembro de 2005; UFC-Unidade Formadora de Colônias.

(2) Metodologia de análises de acordo com *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater* – 2005 – 21ª. Edição (APHA – AWWA-WEF). **Técnica da Membrana Filtrante.**

(3) Os resultados obtidos aplicam-se exclusivamente à amostra enviada pelo interessado, ficando o laboratório isento de qualquer responsabilidade no que diz respeito aos procedimentos e dados de coleta. Os resultados obtidos têm seu valor restrito à amostra analisada.

(4) Em caso de reemissão do relatório, a nova versão substitui as versões anteriores.

(5)JR Expresso - Natal/RN

OPINIÕES E INTERPRETAÇÕES

Resultados com valores iguais a <1,0 UFC/100 mL indicam que não houve detecção de bactérias dos grupos pesquisados em 100 mL de amostra. No que diz respeito aos parâmetros microbiológicos analisados a água é potável, pois está em conformidade com o padrão microbiológico de potabilidade da legislação citada.

RESPONSÁVEL PELA EMISSÃO

Adriana Pereira de Souza
Técnica de Laboratório - CRQ15400038

RESPONSÁVEL PELA REVISÃO

Loilde Damasceno Belarmino
Consultora da Qualidade - CRQ 15.100.006

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sulene Alves de Araújo - Química, DSc. CRQ15100046

DATA DA EMISSÃO: **25/09//2009**

DATA DA REEMISSÃO⁽⁴⁾: **-**

Esse relatório de ensaio só deve ser reproduzido completo. Reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório.

Aqualab – Serviços, Representações e Consultoria Ltda

Av. Prudente de Moraes 1868, Barro Vermelho – Cep: 59022-400

Fone/Fax: (84) 3611-0457 – 9104-4381 – 9131-5570

www.aqualab-rn.com.br E-mail: aqualab-rn@aqualab-rn.com.br