

## 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:	<b>M.622/08</b>	TIPO DE AMOSTRA:	<b>ÁGUA MINERAL NATURAL SANTA MARIA</b>
PONTO DE COLETA:	<b>GARRAFAO DE 20 L LACRADO</b>	VOLUME COLETADO:	<b>20 L</b>
DATA DA COLETA:	<b>19/12/08</b>	HORA DA COLETA:	<b>17h00min</b>
DATA DE ENVASE:	<b>17/12/08</b>	DATA DE VALIDADE:	<b>15/02/09</b>
DATA ENTRADA LAB.:	<b>19/12/08</b>	HORA DA ENTRADA:	<b>17h20min</b>
DATA DA ANÁLISE:	<b>22/12/08</b>	HORA DA ANÁLISE:	<b>16h00min</b>
PROCEDÊNCIA DA AMOSTRA:	<b>PONTO DE VENDA <sup>(5)</sup></b>	RESP. PELA COLETA:	<b>LAB. AQUALAB</b>
FINALIDADE DA ANÁLISE:	<b>CONTROLE DE QUALIDADE</b>	CONDIÇÕES DA AMOSTRA:	<b>TEMPERATURA AMBIENTE</b>

### ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS <sup>(2)</sup>

PARÂMETROS	VMP <sup>(1)</sup>	RESULTADOS <sup>(3)</sup>
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) M. B. R. Comercial Ltda – Avenida Bernardo Vieira, 3433 – Tirol – 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	RESPONSÁVEL TÉCNICO
<i>Aureliano Silva de Miranda</i> Tec. em Tecnologia Ambiental. CRQ15400055	<i>Sulene Alves de Araújo</i> Química, DSc. CRQ15100046
DATA DA EMISSÃO: <b>24/12/2008</b>	DATA DA REEMISSÃO <sup>(4)</sup> : <b>-</b>

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