

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.591/08 | TIPO DE AMOSTRA: | ÁGUA MINERAL NATURAL SANTA MARIA |
| PONTO DE COLETA: | GARRAFAO DE 20 L LACRADO | VOLUME COLETADO: | 20 L |
| DATA DA COLETA: | 24/11/08 | HORA DA COLETA: | 14h30min |
| DATA DE ENVASE: | 18/11/08 | DATA DE VALIDADE: | 17/01/09 |
| DATA ENTRADA LAB.: | 24/11/08 | HORA DA ENTRADA: | 14h40min |
| DATA DA ANÁLISE: | 24/11/08 | HORA DA ANÁLISE: | 16h00min |
| PROCEDÊNCIA DA AMOSTRA: PUNTO DE VENDA ⁽⁵⁾ | | RESP. PELA COLETA: | LAB. AQUALAB |
| 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) EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A – Av. Sen. Salgado Filho, 2086 – Lagoa Nova – 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: 28/11/2008 | DATA DA REEMISSÃO ⁽⁴⁾ : - |

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