

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.528/09	TIPO DE AMOSTRA:	ÁGUA MINERAL NATURAL SANTA MARIA
PONTO DE COLETA:	GARRAFAO DE 20 L LACRADO	VOLUME COLETADO:	20 L
DATA DE ENVASE:	11/12/09	DATA DE VALIDADE:	09/02/10
DATA ENTRADA LAB.:	16/12/09	HORA DA ENTRADA:	09h50min
DATA DA ANÁLISE:	16/12/09	HORA DA ANÁLISE:	14h50min
PROCEDÊNCIA DA AMOSTRA:	PONTO DE VENDA	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) **S M Distribuidora de água** – Av Prudente de Moraes ,1774 –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

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: **22/12/2009**

DATA DA REEMISSÃO ⁽⁴⁾: **-**

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