



**LABORATÓRIO DE ZOONOSES/SAÚDE PÚBLICA E PROTOZOOLÓGIA**  
**LAUDO LABORATORIAL**

**Laudo referente ao Ofício 72/18 – LACEN/CEVS/SES-RS de 26 de abril de 2018**

**Amostras:** Água tratada, Água de processo hidropônico

**Data da Coleta:** 25/04/18

**Data de Envio:** 26/04/18

**Data de Recebimento:** 02/05/2018

**Local:** Município de Santa Maria, RS

**Resultados:**

Registro	Material	Quantidade	Técnica	Resultado
563.1P.0/2018	Água tratada, coletada em reservatório de água de residência	Água com ressuspensão do lodo do reservatório de água – 9 membranas resultantes da filtração de 9 litros de água	PCR-529pb	Negativo quanto à presença do DNA de <i>Toxoplasma gondii</i>
564.1P.0/2018	Água tratada, coletada em reservatório de água de residência	Água com ressuspensão do lodo do reservatório de água – 10 membranas resultantes da filtração de 10 litros de água	PCR-529pb	Negativo quanto à presença do DNA de <i>Toxoplasma gondii</i>
565.1P.0/2018	Água de processo hidropônico, coletada em reservatório de água de residência	Água com ressuspensão do lodo do reservatório de água – 10 membranas resultantes da filtração de 10 litros de água	PCR-529pb	Negativo quanto à presença do DNA de <i>Toxoplasma gondii</i>
566.1P.0/2018	Água tratada, coletada em reservatório de água de residência.	Água com ressuspensão do lodo do reservatório de água - 500 mL	PCR-529pb	Negativo quanto à presença do DNA de <i>Toxoplasma gondii</i>

**Conclusão:** As amostras de água tratada de reservatório de residência e a de água de processo hidropônico foram consideradas **negativas quanto a presença do DNA de *Toxoplasma gondii*** pela Reação em Cadeia da Polimerase (PCR). Os resultados laboratoriais devem ser avaliados em conjunto às análises epidemiológicas conduzidas.

Londrina, 07 de maio de 2018

Profa. Dra. Roberta Lemos Freire

Prof. Dr. Italmar Teodorico Navarro  
CRMV-PR 1028