

<b>LAUDO/OS</b> Nº 320694 - 320698
<b>1/3 CSP</b>
<b>EMIÇÃO 01</b>

## LAUDO DE ENSAIOS LABORATORIAIS

### INFORMAÇÕES DO CLIENTE

<b>CLIENTE:</b> ESTÂNCIA VALINHOS LTDA.	<b>TEL./FAX:</b> (19) 9 9851-6283
<b>ENDEREÇO:</b> RODOVIA DOM PEDRO I, KM 118 – DOS LOPES.	<b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:aguashangrila@aguashangrila.com.br">aguashangrila@aguashangrila.com.br</a> ; <a href="mailto:rodrigo.moro17@hotmail.com">rodrigo.moro17@hotmail.com</a>
<b>CIDADE:</b> VALINHOS / SP	
<b>CONTATO:</b> SR. RODRIGO MORO	
<b>DATA ENTRADA DA AMOSTRA:</b> 04/04/2024	<b>DATA EMISSÃO DO LAUDO:</b> 15/04/2024

### INFORMAÇÕES DE AMOSTRAGEM

<b>ENDEREÇO:</b> RODOVIA DOM PEDRO I, KM 118 – DOS LOPES.	<b>RESPONSÁVEL AMOSTRAGEM:</b> O INTERESSADO
<b>CIDADE:</b> VALINHOS / SP	<b>CHUVAS ÚLTIMAS 24 HORAS:</b> ( ) Sim ( x ) Não Informado
<b>DATA DA AMOSTRAGEM:</b> 02/04/2024	<b>TIPO DE MATRIZ (AMOSTRA):</b> ÁGUA MINERAL
<b>HORÁRIO INÍCIO AMOSTRAGEM:</b> NÃO INFORMADO	<b>PLANO:</b> PA- DO CLIENTE - POP: CO- DO CLIENTE
<b>HORÁRIO TÉRMINO AMOSTRAGEM:</b> NÃO INFORMADO	
<b>CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE AMOSTRAGEM:</b> TEMPERATURA: *NA-UMIDADE: *NA	
<b>CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DA AMOSTRA:</b> TEMPERATURA: 24,5 °C	

## SHANGRI-LÁ / FAB: 02/04/2024 / VAL: 02/06/2024 / LOTE: 01

#### OS 320694 – Amostra 01:

ENSAIO	UNIDADE	LD	LQ	RESULTADO	RDC 724 / IN 161 de 2022 – 24a <sup>(6)</sup>				ANÁLISE		MÉTODO
					n****	c*****	m*****	M*****	INÍCIO	FINAL	
Clostrídios Sulfito Redutores	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 6461-1:1986 / MB-0101 <sup>(3)</sup>
<i>Clostridium perfringens</i>	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 14189:2013 (presuntivo) <sup>(2)</sup>
Coliformes Totais	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D <sup>(5)</sup>
<i>Enterococos sp</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 7899-2:2000 <sup>(4)</sup>
<i>Escherichia coli</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D / 9221F <sup>(5)</sup>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	MB-0155 <sup>(1)</sup>

\* NA: NÃO APLICÁVEL \*\* <LD: MENOR QUE O LIMITE DE DETECÇÃO \*\*\*<LQ: MENOR QUE O LIMITE DE QUANTIFICAÇÃO.

#### OS 320695 – Amostra 02:

ENSAIO	UNIDADE	LD	LQ	RESULTADO	RDC 724 / IN 161 de 2022 – 24a <sup>(6)</sup>				ANÁLISE		MÉTODO
					n****	c*****	m*****	M*****	INÍCIO	FINAL	
Clostrídios Sulfito Redutores	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 6461-1:1986 / MB-0101 <sup>(3)</sup>
<i>Clostridium perfringens</i>	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 14189:2013 (presuntivo) <sup>(2)</sup>
Coliformes Totais	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D <sup>(5)</sup>
<i>Enterococos sp</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 7899-2:2000 <sup>(4)</sup>
<i>Escherichia coli</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D / 9221F <sup>(5)</sup>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	MB-0155 <sup>(1)</sup>

\* NA: NÃO APLICÁVEL \*\* <LD: MENOR QUE O LIMITE DE DETECÇÃO \*\*\*<LQ: MENOR QUE O LIMITE DE QUANTIFICAÇÃO.

#### OS 320696 – Amostra 03:

ENSAIO	UNIDADE	LD	LQ	RESULTADO	RDC 724 / IN 161 de 2022 – 24a <sup>(6)</sup>				ANÁLISE		MÉTODO
					n****	c*****	m*****	M*****	INÍCIO	FINAL	
Clostrídios Sulfito Redutores	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 6461-1:1986 / MB-0101 <sup>(3)</sup>
<i>Clostridium perfringens</i>	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 14189:2013 (presuntivo) <sup>(2)</sup>
Coliformes Totais	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D <sup>(5)</sup>
<i>Enterococos sp</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 7899-2:2000 <sup>(4)</sup>
<i>Escherichia coli</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D / 9221F <sup>(5)</sup>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	MB-0155 <sup>(1)</sup>

\* NA: NÃO APLICÁVEL \*\* <LD: MENOR QUE O LIMITE DE DETECÇÃO \*\*\*<LQ: MENOR QUE O LIMITE DE QUANTIFICAÇÃO.

**CHAVE DE AUTENTICIDADE:** rDFmehA2ntr5bFujDdBg  
Verifique a autenticidade deste laudo informando Laudo/OS

Conheça mais dos nossos serviços em [www.cqa.com.br](http://www.cqa.com.br)  
Em caso de dúvidas acesse o suporte técnico: [laudos@cqa.com.br](mailto:laudos@cqa.com.br)

ML-0087-00

[www.cqa.com.br](http://www.cqa.com.br)

Av. Júlio Diniz, 27 • Jd. N. Sra Auxiliadora  
Campinas/SP • CEP 13075-420  
Fone/Fax: (19) 3241-1555

<b>LAUDO/OS</b> <b>Nº 320694 - 320698</b>
<b>2/3 CSP</b>
<b>EMISSÃO 01</b>

## LAUDO DE ENSAIOS LABORATORIAIS

**SHANGRI-LÁ / FAB: 02/04/2024 / VAL: 02/06/2024 / LOTE: 01**

**OS 310697 – Amostra 04:**

ENSAIO	UNIDADE	LD	LQ	RESULTADO	RDC 724 / IN 161 de 2022 – 24a <sup>(6)</sup>				ANÁLISE		MÉTODO
					n****	c*****	m*****	M*****	INÍCIO	FINAL	
Clostrídios Sulfito Redutores	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 6461-1:1986 / MB-0101 <sup>(3)</sup>
<i>Clostridium perfringens</i>	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 14189:2013 (presuntivo) <sup>(2)</sup>
Coliformes Totais	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D <sup>(5)</sup>
<i>Enterococos sp</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 7899-2:2000 <sup>(4)</sup>
<i>Escherichia coli</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D / 9221F <sup>(5)</sup>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	MB-0155 <sup>(1)</sup>

\*NA: NÃO APLICÁVEL \*\*<LD: MENOR QUE O LIMITE DE DETECÇÃO \*\*\*<LQ: MENOR QUE O LIMITE DE QUANTIFICAÇÃO.

**OS 320698 – Amostra 05:**

ENSAIO	UNIDADE	LD	LQ	RESULTADO	RDC 724 / IN 161 de 2022 – 24a <sup>(6)</sup>				ANÁLISE		MÉTODO
					n****	c*****	m*****	M*****	INÍCIO	FINAL	
Clostrídios Sulfito Redutores	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 6461-1:1986 / MB-0101 <sup>(3)</sup>
<i>Clostridium perfringens</i>	Presença/Ausência em 50mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 14189:2013 (presuntivo) <sup>(2)</sup>
Coliformes Totais	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D <sup>(5)</sup>
<i>Enterococos sp</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	ISO 7899-2:2000 <sup>(4)</sup>
<i>Escherichia coli</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	SM 9221D / 9221F <sup>(5)</sup>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausência em 250mL	*NA	*NA	Ausência	5	0	Aus	-	04/04/2024	06/04/2024	MB-0155 <sup>(1)</sup>

\*NA: NÃO APLICÁVEL \*\*<LD: MENOR QUE O LIMITE DE DETECÇÃO \*\*\*<LQ: MENOR QUE O LIMITE DE QUANTIFICAÇÃO.

\*\*\*\*(n); componente do padrão microbiológico que define o número de unidades amostrais a serem coletadas aleatoriamente de um mesmo lote e analisadas individualmente;

\*\*\*\*\*c); o tamanho da unidade analítica e a indicação do número de unidades amostrais toleradas com qualidade intermediária;

\*\*\*\*\*m (m): limite que, em um plano de três classes, separa unidades amostrais de “Qualidade Aceitável” daquelas de “Qualidade Intermediária” e que, em um plano de duas classes, separa unidades amostrais de “Qualidade Aceitável” daquelas de “Qualidade Inaceitável”;

\*\*\*\*\*M): limite que, em um plano de três classes, separa unidades amostrais de “Qualidade Intermediária” daquelas de “Qualidade Inaceitável”.

### METODOLOGIAS:

O procedimento de análise é fundamentado na referência:

(1) CQA - Metodologia Desenvolvida Internamente

(2) ISO 14189:2013 - ISO - International Organization for Standardization - Water quality - Enumeration of Clostridium perfringens - Method using membrane filtration.

(3) ISO - International Organization for Standardization - Water Quality - Detection and Enumeration of the Spores of Sulfite-Reducing Anaerobes (Clostridia) - Part 1: Method by Enrichment in a Liquid Medium.

(4) ISO - International Organization for Standardization - ISO 7899-2:2000 Water quality - Detection and enumeration of intestinal enterococci - Part 2: Membrane filtration method.

(5) APHA - AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WORKS ASSOCIATION, WATER ENVIRONMENT FEDERATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th edition Washington, DC: American Public Health Association, 2023.

(6) RESOLUÇÃO DA DIRETORIA COLEGIADA - RDC Nº 724, DE 1º DE JULHO DE 2022 (Publicada no DOU nº 126, de 6 de julho de 2022) / INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN Nº 161, DE 1º DE JULHO DE 2022. Dispõe sobre os padrões microbiológicos dos alimentos e sua aplicação. ANEXO I - PADRÕES MICROBIOLÓGICOS PARA ALIMENTOS, COM EXCEÇÃO DOS ALIMENTOS COMERCIALMENTE ESTÉREIS: 24a - Água mineral natural, água natural, água adicionada de sais e água do mar dessalinizada potável. Limite microbiológico (m).

**CHAVE DE AUTENTICIDADE: rDFmehA2nr5bFujDdBg**  
Verifique a autenticidade deste laudo informando Laudo/OS

Conheça mais dos nossos serviços em [www.cqa.com.br](http://www.cqa.com.br)  
Em caso de dúvidas acesse o suporte técnico: [laudos@cqa.com.br](mailto:laudos@cqa.com.br)

ML-0087-00

[www.cqa.com.br](http://www.cqa.com.br)

Av. Júlio Diniz, 27 • Jd. N. Sra Auxiliadora  
Campinas/SP • CEP 13075-420  
Fone/Fax: (19) 3241-1555

## LAUDO DE ENSAIOS LABORATORIAIS

**SHANGRI-LÁ / FAB: 02/04/2024 / VAL: 02/06/2024 / LOTE: 01**

### FOTOS



Os resultados das análises laboratoriais apresentadas referem-se exclusivamente à amostra analisada.  
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra, sendo proibida a reprodução parcial.

Documento assinado digitalmente usando certificados emitidos no âmbito da ICP-Brasil. De acordo com o art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2001, "As declarações constantes dos documentos em forma eletrônica produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiros em relação aos signatários", tendo a mesma validade jurídica que os documentos em papel com assinaturas manuscritas.

Regra de decisão: Para avaliação da conformidade os valores obtidos nos resultados dos ensaios são comparados diretamente com os valores de especificação sem considerar a incerteza de medição.

Quando a amostragem for realizada pelo cliente o laboratório não é o responsável pelo procedimento amostral e informações de amostragem. A validade, qualidade e representatividade da amostra é de responsabilidade do cliente. Os resultados referem-se tão somente às amostras recebidas pelo laboratório. O laboratório não é o responsável pela utilização/ correlação dos resultados para avaliação de conformidade de um universo amostral (Ex. lote ou local de amostragem).

### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Baseado no plano de amostragem utilizado e no resultado das amostras analisadas, o lote está em conformidade com o especificado no ANEXO I da RDC 724 / IN 161 de 2022 – 24a<sup>(6)</sup> para os parâmetros analisados.

DANILO RODRIGUES BORBA  
GERENTE TÉCNICO  
CRQ-IV: 04489253