

RELATÓRIO DE ENSAIO**A_11669.2020_Te_1_1**

Interessado: S. LABOUR CONFECOES LTDA
Endereço: Rua Januário Correa Bittencourt N 369
CNPJ: 08.195.965/0001-99

Cidade: Tubarão , Santa Catarina
CEP: 88.701-000
Fone: (48) 9616-9660

DADOS DO LOCAL DE AMOSTRAGEM**Protocolo:** 11669.2020_Te_1_1**Técnico de Amostragem:** Cliente: -**Matriz:** Tecido**Data Amostragem:** 31/03/2020 - 16:30^{FC}**Data Recebimento:** 02/04/2020**Data de Emissão do Relatório:** 15/04/2020**Ponto Amostragem:** - -**Tipo de Amostra:** Eficiência para Mascara de Proteção Respiratória**Plano de Amostragem:** A_11669/2020**1ª Legislação:** Guia ABC de Microbiologia (Grupo 1 - Cosméticos Sólidos UFC/g)

(FC) - dados fornecidos pelo cliente

PARÂMETRO	LEGISLAÇÃO	RESULTADO	U95%	UNIDADE
Determinação da Eficiência de Filtragem Bacteriana	-	98,8%	-	%

DADOS EXTRAS DA QUALIDADE DO ENSAIO

PARÂMETRO	LQ	LD	FAIXA DE TRABALHO	MÉTODO	DATA INÍCIO	DATA FINALIZAÇÃO
Determinação da Eficiência de Filtragem Bacteriana	-	-	-	PR-Tb-MB 097	15/04/2020	15/04/2020

Os resultados se aplicam à amostra conforme recebida.

Declaração de Conformidade:Apresentou retenção de 98,8% da cepa *Staphylococcus aureus* ATCC 25923; suspensão bacteriana viável $1,0 \times 10^8$.**Relatório de Ensaio revisado e liberado por:** Jader David Klug/Gestor de Matrizes de Alimentos**Código Ordem Serviço:** A_11669.2020**Chave de autenticação:** CMP-NAKD-Q1EVerifique a autenticidade deste documento no seguinte endereço: <http://www.freitag.com.br>Consulte nossas certificações e escopo acreditado no site: www.freitag.com.br

Nota 01. SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edição 22.

Nota 02. LQ - Limite de Quantificação.

Nota 03. Os resultados referem-se restritamente à amostra analisada.

Nota 04. Procedimentos de Amostragens conforme PR-Tb 069 Amostragem p/ Solos e Resíduos Sólidos/Líquidos, PR-Tb 077 Amostragens de Alimentos e Swabs, PR-Tb 072 Amostragens Ambientais, FPR-Tb 129 Cadeia de Custódia e, FPR-Tb 006 Plano de Amostragem e PR-Tb 068 Amostragem águas p/ saúde humana.

Nota 05. Os métodos utilizados estão de acordo com normas nacionais e internacionais reconhecidas.

Nota 06. Este Relatório de Ensaio é válido com somente uma das assinaturas e sua autenticidade pode ser verificada no site da Freitag na Internet.

Nota 07. U95 % - Incerteza expandida relatada está baseada em uma incerteza combinada, multiplicada por um fator de abrangência K, para um nível de confiança de aproximadamente 95 %.

Nota 08. Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.

Nota 09. (*) Serviço subcontratado.

Nota 10. As informações de amostragens realizadas pelo cliente são dados fornecidos pelo mesmo.

FPR-Tb-154, rev 01 Pag.1/1

**Dr. Guilherme Freitag**Gestor Técnico
CRF/SC 6672
assinatura digital**Quim. Emerson Carlos de Quadros**Gestor da Qualidade
CRQ/SC 13101127
assinatura digital