

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° 96978/2020A**  
**Teste de Eficiência da Filtração Bacteriana "BFE- NBR 14873"**  
**Não Tecidos para artigos de uso odonto-médico-hospitalar**

São Paulo, 09 de Abril de 2020.	
<b>FITESA S/A.</b>	Rua Paul Zivi, 80 - Distrito Industrial
Solicitante: Carla Morel	CEP 94045-430 - Gravataí - RS

Material: Não Tecido SSMMMS 50g/m <sup>2</sup>	
Data de entrada: 06/04/2020	Hora de entrada: 10:35
Embalagem: Plástica com Proteção de Papelão	Condições de transporte: Temperatura Ambiente

**Descrição da amostra:**

Lote: 537969	Descrição do produto: Tamanho 15cm x 15cm		
N° do produto: 01	Data de Fabricação: 09/03/2020	Data de Validade: 06/03/2022	

**Micro-organismo utilizado:** *Staphylococcus epidermidis* ATCC 14990

**Resultado:** A amostra apresentou 90,8% de eficiência de filtração bacteriana.

Requisito de aprovação segundo NBR 16064:2014

Característica	Avental Cirúrgico	Campo Cirúrgico de Paciente	Campo cirúrgico de mesa
Repelente	≥ 90	≥ 90	
Impermeável	≥ 99	≥ 99	≥ 99

**Metodologia:** ABNT NBR 14873: 2002 Não tecido para artigos de uso Odonto-médico-hospitalar - Determinação da eficiência da filtração bacteriológica; ABNT NBR 16064: 2014: Produtos para a Saúde – Não tecido – Segurança de aventais e campos cirúrgicos de barreira bacteriológica de alta eficiência – Requisitos e métodos de ensaio.

**Observação:** Este ensaio tem seu valor restrito somente à(s) amostra(s) entregue(s) a CONTROLBIO. O presente documento de resultado(s) de ensaio(s), foi emitido em uma via original, respondendo o Laboratório, apenas pela veracidade desta via.

Diretora Técnica	Gerente de Laboratório
Maria José Silveira CRBio.: 18.098-01	Paula de Maio Trezza CRBio.: 43.933/01-D

Controlbio Assessoria Técnica Microbiológica S/S Ltda.

Rua Comendador Elias Assi, 645 - Caxingui - CEP 05516-000 - São Paulo - SP

**Laboratório de Ensaio acreditado pela CGCRE de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob número CRL 0545, escopo disponível em:**

<http://www.inmetro.gov.br/laboratorios/rble/docs/CRL0545.pdf>

Visualize os ensaios habilitados na ANVISA/REBLAS em [www.controlbio.com.br/](http://www.controlbio.com.br/)