

Afya

# Procedimento Operacional Padrão

Laboratórios de Saúde da FMIT

**SIMULADOR DE EXAME  
OTOLÓGICO**

**FMIT** | Afya

Cristiane Resende  
Diretora Geral

Talyta Resende de Oliveira  
Coordenadora Acadêmica

Karen Bianca Dias Ribeiro  
Coordenadora Administrativo Financeira

Renata de Castro Matias  
Coordenadora de Pesquisa, extensão, internacionalização e inovação

Josiane de Lourdes Pinto  
Procuradora Institucional

Isadora Teixeira Lima  
Coordenadora de Laboratórios

Itajubá-MG

POP: Procedimento Operacional Padrão

Laboratórios de Saúde da FMIT

## **SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO**

Renata Pinto Ribeiro Miranda, Profa. Ma.

Lívia Serrano Conti Garletti, Profa. Esp.

Luciano Magalhães Vitorino, Prof. Dr.

Autores

Itajubá - MG

CIP - Dados Internacionais de Catalogação na Publicação  
FMIT, Biblioteca, Processos Técnicos

---

---

M672s

Miranda, Renata Pinto Ribeiro.

Simulador de Exame Otológico / Renata Pinto Ribeiro

Miranda, Livia Serrano Conti Garletti, R Luciano Magalhães  
Vitorino. -- Itajubá: FMIT, 2019. - 7 f.

(POP – Laboratórios de Saúde da FMIT)

Revisoras: Isadora Teixeira Lima, 2024.

1. Simulador de Exame Otológico. 2. Procedimento Operacional Padrão - POP. 3. Laboratório de Habilidades e Simulação. I. Garletti, Livia Serrano Conti. II. Vitorino, Luciano Magalhães

---

Aissa Paula Nascimento  
CRB6 - 2984/O

## Sumário

<b>1. APRESENTAÇÃO.....</b>	<b>5</b>
<b>2. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO .....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 OBJETIVO GERAL.....</b>	<b>5</b>
<b>2.2 ABRANGÊNCIA.....</b>	<b>5</b>
<b>2.3 RESPONSABILIDADE NA EXECUÇÃO DO POP .....</b>	<b>5</b>
<b>2.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....</b>	<b>6</b>
<b>2.5 MATERIAIS DO SIMULADOR .....</b>	<b>6</b>
<b>2.6 PROCEDIMENTO .....</b>	<b>6</b>
<b>3. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO PARA LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DO SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO .....</b>	<b>7</b>
<b>3.1 PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO .....</b>	<b>7</b>
<b>3.2 OBSERVAÇÕES IMPORTANTES SOBRE O SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO .....</b>	<b>7</b>
<b>3.3 PROCEDIMENTOS PARA ARMAZENAMENTO DO SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO</b>	<b>7</b>
<b>REFERÊNCIAS .....</b>	<b>8</b>

## **1. APRESENTAÇÃO**

O Simulador de exame otológico oferece a oportunidade de treino e do desenvolvimento de habilidades na prática do exame físico dos ouvidos. O simulador consiste em um modelo de uma cabeça com seis pavilhões auriculares distintos e substituíveis, com estruturas externas e internas anatomicamente realistas. As estruturas coloridas em cinco dos seis pavilhões auriculares possibilitam o diagnóstico de diferentes condições patológicas. O ouvido sem estruturas coloridas pode ser utilizado para praticar a remoção de cerume.

Nesse sentido o simulador possibilita o exame das seguintes estruturas:

- Membrana timpânica normal;
- Otite média mucosa;
- Otite média serosa com acúmulo de líquido;
- Otite média crônica com perfuração;
- Membrana timpânica normal com meato acústico inclinado.

## **2. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO**

### **2.1 OBJETIVO GERAL**

Descrever a forma correta de uso do simulador de exame otológico.

### **2.2 ABRANGÊNCIA**

Laboratório de Habilidades e simulação da FMIT.

### **2.3 RESPONSABILIDADE NA EXECUÇÃO DO POP**

O cumprimento das normas aqui estabelecidas é de responsabilidade dos professores, técnicos de laboratório e alunos que fizerem uso deste simulador.

## 2.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Otimizar o uso do simulador.
- Oferecer informações sobre o uso do simulador.
- Oferecer informações sobre a limpeza e armazenamento do simulador.
- Proporcionar conforto, segurança e durabilidade ao simulador.

## 2.5 MATERIAIS DO SIMULADOR

- 1 modelo para exame otológico;
- 2 tubos de cerume artificial;
- 9 slides de 35mm (para a projeção das 5 condições);
- Maleta de transporte.



## 2.6 PROCEDIMENTO

- Sempre utilizar luvas de procedimento;
- Não usar objetos como: caneta, lápis, pincel ou materiais perfurocortantes, que possam danificar os simuladores;
- Evitar a infusão de líquidos.

### **3. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO PARA LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DO SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO**

#### **3.1 PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO**

- Limpar, sempre após o uso, com um pano úmido com água ou lenço umedecido;
- Passar o pano úmido ou o lenço em todos os pavilhões auriculares utilizados;
- Secar completamente e evitar que eles fiquem úmidos.

#### **3.2 OBSERVAÇÕES IMPORTANTES SOBRE O SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO**

- Evitar o uso de detergentes;
- Evitar friccionar.

#### **3.3 PROCEDIMENTOS PARA ARMAZENAMENTO DO SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO**

- Manter coberto com lençol, ou na bolsa de transporte, após o uso;
- Manter o ambiente em que o simulador estiver seco, limpo e com temperatura ambiente de 23 a 25°C;
- Evitar insolação direta.

**REFERÊNCIAS**

3B SCIENTIFIC. **Simulador de Exame Otológico** [internet]. Disponível em:  
<[https://www.3bscientific.com.br/simulador-para-o-exame-otologico-1005645-w44122lf01019u,p\\_1457\\_4994.html](https://www.3bscientific.com.br/simulador-para-o-exame-otologico-1005645-w44122lf01019u,p_1457_4994.html)>. Acesso em: 05 de maio de 2019.

Data da última revisão:	<b>POP – SIMULADOR DE EXAME OTOLÓGICO</b>	Responsável pela Revisão:
20/05/2024		Isadora Teixeira Lima

