



Procedimento Operacional Padrão

Laboratórios de Saúde da
Afya Itajubá

SIMULADOR *SMARTMOM*

Afya

**FACULDADE
DE MEDICINA
DE ITAJUBÁ**

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 Afya Itajubá

SIMULADOR SMARTMOM

Renata Pinto Ribeiro Miranda, Profª Ma.
Dráuzio Oppenheimer, Prof. Dr.
Luiz Armando Teixeira, Prof. Esp.
Roger William Moraes Mendes, Prof. Me.

Autores

Isadora Teixeira Lima

Revisora

Itajubá - MG

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

Miranda, Renata Pinto Ribeiro

Simulador SmartMon / Renata Pinto Ribeiro Miranda...
[et al.]. --Itajubá: Afya Itajubá, 2023. - 10 f.

(POP – Laboratórios de Saúde)

Revisores: Isadora Teixeira Lima, 2026.

1. Simulador SmartMon. 2. Procedimento Operacional
Padrão - POP. 3. Laboratório de Habilidades e Simulação.
I. Oppenheimer, Dráuzio. II. Teixeira, Luiz Armando. III. Mendes,
Roger William Moraes.

Aissa Paula Nascimento
CRB6 - 2984/O

Sumário

1. APRESENTAÇÃO	5
2. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – SIMULADOR <i>SMARTMOM</i>	5
2.1 OBJETIVO GERAL	5
2.2 ABRANGÊNCIA.....	5
2.3 RESPONSABILIDADE NA EXECUÇÃO DO POP	5
2.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	5
2.5 MATERIAIS DO SIMULADOR	6
2.6 PROCEDIMENTOS	7
2.6.1 Procedimento para carregar a <i>SMARTMOM</i>	7
2.6.2 Procedimento para Ligar e Desligar a <i>SMARTMOM</i>	7
2.6.3. Observações importantes sobre a carga do simulador	8
4. PROCEDIMENTO PARA LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DA <i>SMARTMOM</i>	9
4.1 PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO <i>SMARTMOM</i>	9
4.2 OBSERVAÇÕES IMPORTANTES SOBRE A LIMPEZA.....	9
4.3 PROCEDIMENTOS PARA ARMAZENAMENTO DA <i>SMARTMOM</i>	9
5. OBSERVAÇÕES IMPORTANTES.....	10
REFERÊNCIA.....	11

1. APRESENTAÇÃO

O simulador *SMARTMOM* é o manequim de gestante de alta fidelidade. Esse simulador possibilita realizar treinamentos realistas multidisciplinares de equipes e/ou individuais em pacientes gestantes, oportunizando realizar cuidados com a parturiente, realizar e acompanhar trabalhos de parto eutócicos e distócicos como intervenção médica de emergência, partos pélvicos, distócia de ombro e treinamento de ressuscitação cardiopulmonar.

2. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – SIMULADOR *SMARTMOM*

2.1 OBJETIVO GERAL

Descrever o uso correto do simulador de gestante *SMARTMOM*.

2.2 ABRANGÊNCIA

Laboratórios de Saúde da Afya Itajubá.

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 carregamento do simulador.
- Oferecer informações sobre como ligar e desligar a *SMARTMOM*.
- Oferecer informações sobre a limpeza e armazenamento do simulador.
- Proporcionar conforto, segurança e durabilidade ao simulador.

2.5 MATERIAIS DO SIMULADOR

- Simulador *SMARTMOM*,
- Recém-nascido:



- Carregador da *SMARTMOM*:



- Cabo de força da *SMARTMOM*;



- *Tablet*;
- Carregador do *Tablet*;
- Carregador do recém-nascido;
- Placenta e cordão Umbilical:



2.6 PROCEDIMENTOS

2.6.1 Procedimento para carregar a *SMARTMOM*

- Desligar o simulador;
- Colocar o carregador na tomada, o qual é bivolt;
- Conectar o carregador ao simulador; o Simulador está sendo carregado.
- Manter o simulador conectado na tomada sempre durante o uso.

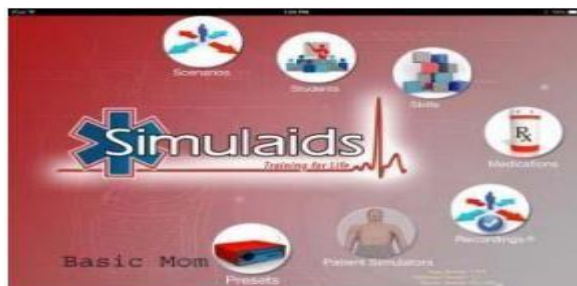
2.6.2 Procedimento para Ligar e Desligas a *SMARTMOM*

1) Ligar:

- Ligar a *SMARTMOM*, pressionando o botão preto que se localiza dentro da barriga do simulador;



- Ligar o *tablet*;
- Verificar se o *tablet* e o simulador se conectaram na rede da *SMARTMOM*;
- Abrir o aplicativo *SMARTMOM*;
- Clicar no *Patient Simulators*;



- Ativar os dois botões *Control* e *Vitals*;



- Iniciar o cenário;

2) Desligar:

- Fechar o aplicativo da *SMARTMOM*, ao término da simulação;
- Desligar o *tablet*;
- Desligar a gestante *SMARTMOM* o mesmo botão que utilizado para ligar;

2.6.3. Observações importantes sobre a carga do simulador

- Manter o simulador na tomada. Utiliza-lo na bateria apenas em simulações fora do laboratório.

4. PROCEDIMENTO PARA LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DA SMARTMOM

4.1 PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO SMARTMOM

- Desligar a *SMARTMOM*;
- Limpar, sempre após o uso, com um pano úmido com água;
- Passar o pano úmido em todo o simulador;
- Evitar que o mesmo fique úmido;
- Manter o simulador no leito;
- Cobrir o simulador com lençol.

4.2 OBSERVAÇÕES IMPORTANTES SOBRE A LIMPEZA

- Evitar o uso de detergentes, porém se necessário utilizar detergente neutro;
- Evitar que o simulador fique com resto de lubrificante;
- Manter seco;

4.3 PROCEDIMENTOS PARA ARMAZENAMENTO DA SMARTMOM

- Desligar a *SMARTMOM*;
- Armazenar o simulador em decúbito dorsal, no leito;
- Manter o simulador coberto;
- Manter o ambiente em que o simulador estiver seco, limpo e com temperatura ambiente de 23 a 25°C;
- Evitar pisar ou dobrar os cabos de força;
- Evitar insolação direta.

5. OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

Para maiores informações e detalhes sobre as funções e as atividades específicas do simulador de gestante, *SMARTMOM*, consultar manual do simulador (Anexo B).

REFERÊNCIA

MANUAL DO USUÁRIO SMARTMOM. **SMARTMOM** - assembly and operation instructions.
2018.

Data da última revisão:	POP – SIMULADOR SMARTMOM	Responsável pela Revisão:
14/01/2026		Isadora Teixeira Lima



Afya

FACULDADE
DE MEDICINA
DE ITAJUBÁ