



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

LABORATÓRIO DE FISIOLOGIA
HUMANA

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

**LABORATÓRIO DE FISIOLOGIA
HUMANA**

Amyres Carvalho Ribeiro, Prof. Me.
Lucas Magalhães dos Reis, Prof. Esp.
Rodolfo Souza Faria, Prof. Dr.
Autores

Itajubá - MG

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

R484p

Ribeiro, Amyres Carvalho

Procedimento Operacional Padrão: laboratório de fisiologia humana / Amyres Carvalho Ribeiro, Lucas Magalhães dos Reis, Rodolfo Souza Faria rev., [reimp.] -- Itajubá: Afya Itajubá, 2025. - 6 f.

(POP - Laboratório de Fisiologia Humana)

Revisor: Isadora Teixeira Lima, 2025.

1. Procedimento Operacional Padrão - POP.
2. Laboratório de Fisiologia Humana. I. Biaggi, Luciana Yara Bonaldi de. II. Souza, Roberta Daiana Bueno de.
- III. Título.

Aissa Paula Nascimento

CRB6 - 2984/O

SUMÁRIO

1.0 APRESENTAÇÃO	5
2.0 PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO.....	5
2.1 OBJETIVO	5
2.2. ABRANGÊNCIA.....	5
2.3. RESPONSABILIDADE NA EXECUÇÃO DO POP.....	5
2.4 MATERIAIS.....	5
2.6 PROCEDIMENTOS GERAIS	6
REFERÊNCIA.....	7

1.0 APRESENTAÇÃO

O Laboratório de Fisiologia Humana da Afya Itajubá está adequado para proporcionar aos professores (as), técnicos e alunos (as) as melhores condições para o processo de aprendizagem. O laboratório oferta tanto atividades de pesquisa quanto ensino, possuindo como seu principal aparato o captador de sinais PowerLab. Utilizamos também peças anatômicas orgânicas e sintéticas para ilustrar os diferentes processos fisiológicos. Portanto, o presente documento de política e procedimento descreve as atividades recorrentes regulares apropriadas às operações do setor de fisiologia humana.

2.0 PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

2.1 OBJETIVO

Garantir que o processo de aprendizagem em fisiologia humana ocorra por meio da padronização das boas práticas dentro do laboratório de fisiologia humana da Afya Itajubá (Mult. 3).

2.2. ABRANGÊNCIA

Laboratório de fisiologia humana da Afya Itajubá (Mult.3).

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 equipamento na Afya Itajubá.

2.4 MATERIAIS

O laboratório para aulas práticas está equipado com estantes para armazenamento de materiais dos estudantes, lousa, mesas concretadas, bancos e, ainda armário de metal para armazenamento do captador de sinais e seus anexos.

2.5 PROCEDIMENTOS GERAIS

- Seguir manual de boas práticas do laboratório (não usar adornos, cabelos presos, uso de jaleco, etc.)
- Higienização das mãos.
- Calçar luvas de procedimento para manipulação de peças anatômicas cadavéricas.
- Colocar máscara quando da manipulação de peças anatômicas cadavéricas.
- Não utilizar canetas, lápis, pincéis ou qualquer outro dispositivo que possa danificar a pintura das peças sintéticas.
- Não utilizar objetos cortantes, pontiagudos e pinças cirúrgicas sem a presença do professor /ou técnico de laboratório.
- Qualquer danificação do captador de sinais, bem como suas extensões deverá ser imediatamente reportada ao técnico de laboratório e/ou professor responsável.

REFERÊNCIA

Watcher, RM. Compreendendo a segurança do paciente. Porto Alegre: Artmed; 2013.

Brasil. Agência Nacional de Vigilância Sanitária Microbiologia Clínica para o Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde. Módulo 1: Biossegurança e Manutenção de Equipamentos em Laboratório de Microbiologia Clínica/Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Brasília: Anvisa; 2013.

Data da última revisão:	POP – LABORATÓRIO DE FISIOLOGIA HUMANA	Responsável pela Revisão:
11/11/2025		Isadora Teixeira Lima



Afya

FACULDADE
DE MEDICINA
DE ITAJUBÁ

