

DESCRITIVO DOS AMBIENTES E CENÁRIOS DE PRÁTICAS DIDÁTICAS

Aprovado pelo CONSEPE – Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão em 8 de junho de 2026.

Resolução nº 8/26

WALTER FRANCISCO
SAMPAIO
FILHO:05058574802

Digitally signed by WALTER
FRANCISCO SAMPAIO
FILHO:05058574802
Date: 2026.06.09 08:14:09 -03'00'

Prof. Me. Walter Francisco Sampaio Filho
Presidente do Consepe

LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA

VERSÃO 3 - 2026





CÂMPUS CENTRO

Rua Pernambuco, nº 4.196 - Centro
CEP 15.500-006 - Votuporanga/SP

CIDADE UNIVERSITÁRIA

Av. Nasser Marão, nº 3.069 - Pq. Industrial I
CEP 15.503-005 - Votuporanga/SP

(17) 3405-9999 / 3405-9990 ©
www.unifev.edu.br

TERMO DE CIÊNCIA E AUTENTICIDADE

Eu, abaixo identificado, declaro para todos os fins de direito:

- Ter plena ciência e reconhecer a autenticidade deste documento emitido em **maio de 2026** pelo **LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA**.
- Que me foi apresentado uma cópia fiel do referido documento, e que tivemos a oportunidade de analisar e compreender integralmente seu conteúdo e finalidade.
- Que a presente edição adota o formato digital como meio oficial de registro, visando a otimização dos processos de controle, a integridade dos dados e a redução do impacto ambiental pelo desuso de suportes físicos, em total conformidade com das normas de gestão de documentos vigentes.
- Que este documento foi submetido ao Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (Consepe) e após sua aprovação uma cópia oficial estará disponível para consultas na seção de **ATOS LEGAIS** no site da Unifev: <https://unifev.edu.br/site/atos-legais/laboratorios-nucleos-clinicas>.
- Reconheço que o presente Termo de Ciência e Autenticidade visa comprovar meu conhecimento e a validade e veracidade das informações contidas neste descritivo.

Nome / Função	Ciência
Prof. Me. Valter Brighetti Coordenador do curso de Educação Física	

	DESCRIPTIVO DOS AMBIENTES E CENÁRIOS DE PRÁTICAS DIDÁTICAS	VERSÃO v.3
Código	LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA	Revisão Nº 02 MAIO/2026

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	06
2. FINALIDADE	06
2.1. Objetivos	06
2.2. Atividades desenvolvidas	07
2.3. Cursos atendidos	07
2.4. Unidades curriculares desenvolvidas	07
3. INFRAESTRUTURA	08
3.1. Descrição	08
3.1.1. Laboratório de Anatomia Humana	09
3.1.2. Sala de Estudos	10
3.1.3. Sala de Apoio	11
3.1.4. Sala de Preparação	12
3.2. Layout	13
3.2.1. Laboratório de Anatomia Humana	13
3.2.2. Sala de Preparação	13
4. RECURSOS	14
4.1. Recursos humanos	14
4.2. Recursos didáticos	14
4.2.1. Recursos tecnológicos	15
4.2.2. Livros didáticos	15
4.2.3. Modelos anatômicos de resina	15

4.2.4. Peças anatômicas naturais secas	20
4.2.5. Peças anatômicas naturais úmidas conservadas em formol ou glicerina ...	20
4.2.6. Peças anatômicas naturais com patologias conservadas em formol	21
4.2.7. Materiais cirúrgicos	21
4.2.8. Outros materiais didáticos	22
5. NORMAS E REGULAMENTOS	22
6. MATRIZ DE RESPONSABILIDADES	23
7. HISTÓRICO DE REVISÕES	23

1. APRESENTAÇÃO

LOCALIZAÇÃO: Unifev – Campus Centro – Bloco 1 – Piso Subsolo

ÁREA TOTAL: 111,29 m²

CAPACIDADE: 60 alunos

HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO:

Segunda a Sexta-feira das 8h00 às 22h48

2. FINALIDADE

O Laboratório de Anatomia Humana desempenha um papel fundamental no ensino das ciências da saúde, proporcionando aos estudantes uma experiência prática e visual que complementa o aprendizado teórico. Neste ambiente dinâmico, são desenvolvidas atividades de ensino, pesquisa e extensão, preparando futuros profissionais com uma base sólida e aplicável.

2.1 OBJETIVOS

Entre os objetivos estão:

- Promover a compreensão integrada, permitindo os estudantes relacionarem os diferentes tipos de órgãos e sistemas do corpo humano através da observação detalhada de peças anatômicas de resina e naturais.
- Desenvolver habilidades práticas essenciais através de atividades de dissecação com órgãos bovinos ou suínos, e outras práticas, nas quais os alunos aprimoram suas habilidades de manuseio de instrumentos e reconhecimento de estruturas anatômicas.
- Fortalecer a conexão teoria-prática, correlacionando o conhecimento teórico e sua aplicação prática, consolidando o aprendizado.
- Estimular o raciocínio crítico, incentivando o pensamento crítico por meio de análise de casos clínicos, preparando os alunos para desafios reais.
- Motivar o aprendizado proporcionando uma experiência imersiva que torna o estudo da anatomia mais envolvente e significativo.

2.2 ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

No Laboratório de Anatomia Humana são realizadas diversas atividades práticas, diretamente relacionadas com as unidades curriculares que utilizam este ambiente. Além das aulas regulares, os estudantes tem acesso a:

- Monitorias: momento de aprofundamento e suporte para as atividades regulares.
- Práticas de dissecação: atividades práticas que envolvem o manuseio e estudo de estruturas anatômicas em órgãos bovinos ou suínos
- Estudo livre: horários dedicados para que os alunos possam revisar conteúdos e aprofundar os conhecimentos de forma autônoma. A amplitude do horário de funcionamento, das 8h00 às 22h48, reforça a oferta de horários disponíveis para estudo.

2.3 CURSOS ATENDIDOS

O Laboratório de Anatomia Humana é utilizado pelos seguintes cursos da Instituição: Biomedicina, Educação Física (Licenciatura e Bacharelado), Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia, Medicina, Nutrição e Psicologia.

2.4 UNIDADES CURRICULARES DESENVOLVIDAS

- Anatomia do Movimento
- Anatomia Humana I e II
- Bases Biológicas do Comportamento
- Cinesiologia aplicada à Educação Física
- Cinesioterapia I e II
- Morfofuncional I, II, III, IV, V e VI
- Treinamento de Habilidades e Atitudes Médicas I, II, VII e VIII

3. INFRAESTRUTURA

3.1. DESCRIÇÃO

O Laboratório de Anatomia Humana, com área total de 111,29m², é um espaço amplo e bem equipado, projetado para oferecer um ambiente de aprendizado seguro e completo. Ele conta com áreas anexa essenciais, compartilhadas com o Laboratório de Fisiologia Humana: a Sala de Estudos, a Sala de Apoio e a Sala de Preparação.

Para uma melhor compreensão da disposição dos ambientes, a lousa serve como ponto de referência para o Laboratório de Anatomia Humana e Sala de Estudos. A descrição da “frente” é feita de frente para a lousa, enquanto a demais direções (lateral esquerda, centro, lateral direita e fundo) seguem com o observador de costas para ela. Nas Salas de Apoio e Preparação, a porta de entrada é o ponto de referência, com as descrições seguindo com o observador de costas para a porta de acesso.

Localizado no subsolo do bloco 1, o acesso ao Laboratório de Anatomia Humana se por um corredor com rampa e corrimão bilateral que culmina em uma à direita. À direita desse corredor, encontra-se a porta principal que serve de entrada tanto para este laboratório quanto ao Laboratório de Fisiologia Humana e salas anexas. Há também um bebedouro de água refrigerado nas proximidades.

Ao passar pela porta principal, um corredor oferece acesso a todas as instalações neste piso. Este corredor é bem iluminado por dois slots de quatro lâmpadas tubulares de LED cada, possui luz de emergência, dispenser de álcool gel 70% e placas indicativas em braile em cada porta.

À direita, nesse corredor principal, observa-se a porta do Laboratório de Fisiologia Humana, mais a frente os extintores e mangueira de incêndio, seguidos por dois armários de aço tipo guarda-volumes com 16 portas cada e a porta que dá acesso à Sala de Estudos.

À esquerda, tem-se a porta que dá acesso ao fundo do Laboratório de Anatomia Humana, um quadro de avisos, duas estantes de ardósia com cinco prateleiras cada e a porta que dá acesso à frente do Laboratório de Anatomia Humana.

Ao fundo do corredor encontra-se uma porta de vidro que dá acesso a Sala de Apoio e a Sala de Preparação.

3.1.1. LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA

O ambiente conta com duas portas de acesso pela lateral esquerda (uma ao fundo e a outra à frente), iluminação do ambiente por quatro slots de quatro lâmpadas tubulares de LED cada, sistema de som ambiente com duas caixas de som e luzes de emergência. As paredes esquerda e do fundo são revestidas com azulejos brancos.

À frente do laboratório (de costas para o fundo do mesmo) encontra-se um quadro de avisos, um quadro branco (4,5 m de comprimento), uma tela de projeção retrátil, três quadros decorativos com: o *Juramento de Hipócrates*, *Compromisso médico (Juramento atual)* e *Oração ao cadáver desconhecido*, no canto esquerdo há uma porta que dá acesso restrito à Sala de Preparação.

Ao centro (de costas para a frente do laboratório) estão distribuídas 08 mesas em aço inoxidável para necropsia (90 x 190 x 70cm), 60 banquetas com assentos e encostos plásticos, uma mesa em estrutura metálica e tampo de ardósia para cadeirantes, no teto está fixado um projetor multimídia.

Na lateral esquerda (de costas para frente do laboratório) estão dispostos: a porta de acesso à frente do laboratório, um monitor touch Dell 65 polegadas com software *Complete Anatomy* e acesso à internet fixado na parede, uma mesa de apoio ao professor com amplificador e microfone com fio, uma tela touch Dell 27 polegadas um computador Dell com acesso à internet e seis softwares de anatomia e fisiologia humana, um negatoscópio, um aparador para armazenamento de peças anatômicas de resina, uma tela touch 42 polegadas, um computador Dell com acesso à internet e cinco softwares de anatomia e fisiologia humana, um recipiente para descarte resíduos comuns e um recipiente para descarte de resíduos infectantes, devidamente identificados.

Na lateral direita (de costas para a frente do laboratório) estão alocados: uma estante de aço com cinco prateleiras para armazenamento dos Atlas de Anatomia Humana, um armário em MDF com cinco prateleiras para armazenamento de peças anatômicas, dois armários em MDF com quatro prateleiras, duas portas de correr de vidro e quatro gavetas cada, para armazenamento de peças anatômicas de resina e naturais secas (ossos), acima desses armários também estão dispostas peças anatômicas de resina, um exaustor de gases fixado na parede.

Ao fundo do laboratório (de costas para a frente do laboratório) encontra-se uma bancada de granito claro com quatro pias de louça e quatro torneiras automáticas para higienização das mãos. Acima de cada pia há um dispenser de sabonete neutro, um dispenser de papel em folhas para secagem das mãos e um dispenser de álcool 70% em

gel, um suporte para caixa coletora de perfurocortantes fixado na extremidade direita da parede. Há um armário de MDF embutido abaixo da bancada de granito com prateleiras e dois gaveteiros com quatro gavetas cada, para armazenamento de peças de resina. Acima, há quatro armários suspensos com prateleiras e com duas portas de vidro de correr cada um, para armazenamento de peças anatômicas de resina. Acima do armário suspenso também estão alocadas peças anatômicas de resina. Fixado no teto estão dois aparelhos de ar condicionado de 60.000BTUs cada. No piso, alinhado com a base do armário, há grelhas para escoamento de água.

3.1.2. SALA DE ESTUDOS

Este ambiente é compartilhado com o Laboratório de Fisiologia Humana e possui acesso pela lateral direita do corredor comum através de uma porta de vidro de correr. A iluminação do ambiente é feita por quatro slots de quatro lâmpadas tubulares de LED cada, com sistema de som ambiente (2 caixas de som) e luz de emergência.

À frente (de frente para lousa da Sala de Estudos) encontram-se duas mesas auxiliares para cirurgia, dois suportes para saco hamper, um espelho 180x60cm com moldura em madeira e apoio com rodas, um quadro branco móvel, uma tela de projeção retrátil situada no canto esquerdo.

Ao centro (de costas para a frente da Sala de Estudos) temos, três mesas em aço inoxidável para necropsia, 56 bancos de ferro com assento em madeira sem encosto, uma mesa em estrutura metálica e tampo de ardósia para cadeirantes e um projetor fixado no teto.

Na lateral direita (de costas para frente da Sala de Estudos), temos uma bancada pequena de granito claro com armário embutido para guarda de materiais didáticos, três flip chart, um esqueleto com ossos naturais feminino montado em suporte, um esqueleto com ossos naturais masculino montado em suporte, oito esqueletos de resina montados em suporte, uma mesa de apoio ao professor com cadeira, um computador com monitor e acesso à internet, possui parede revestida por cerâmica branca e dois aparelhos de ar condicionado de 60.000 BTUS fixados no teto.

Na lateral esquerda (de costas para a frente da Sala de Estudos) temos um quadro de cirurgia (time out), duas bancadas auxiliares em MDF onde ficam guardados manequins para simulação de técnicas operatórias e quatro modelos anatômicos musculares de resina.

Ao fundo (de costas para a frente da Sala de Estudos) temos, um quadro decorativo sobre o corpo humano, seis modelos musculares de pernas em resina, um recipiente para descarte de resíduo comum e um recipiente para descarte de resíduos infectantes, devidamente identificados. Na sequência, uma bancada de granito claro com duas pias de inox equipadas, uma com torneira acionada por cotovelo e a outra automática, destinadas à higienização das mãos. Acima de cada pia encontra-se fixado na parede, um dispenser de sabonete neutro, um dispenser para toalhas de papel e entre as pias, um dispenser SCRUB (produto alcoólico para antisepsia cirúrgica das mãos). Ao lado de cada pia encontra-se um dispenser de álcool 70% em gel. Abaixo da bancada de granito tem-se um armário embutido com prateleiras e três gaveteiros com quatro gavetas cada para armazenamento de materiais didáticos. Na parede, tem um quadro de avisos fixado na parede, um suporte para caixa coletora de perfurocortantes fixado extremidade direita da parede. Possui no piso grelha para escoamento de água e a parede é revestida por cerâmica branca.

3.1.3. SALA DE APOIO

Este ambiente, compartilhado com o Laboratório de Fisiologia Humana, é uma área administrativa destinada aos colaboradores do setor, armazenamento de documentos e apoio aos docentes. Possui acesso por uma porta de vidro de correr e iluminação por um slot com quatro lâmpadas de LED tubulares.

Na lateral direita (de costas para a porta de acesso) possui duas mesas para computador com cadeira, dois computadores para uso dos colaboradores, um telefone ramal, dois gaveteiros de apoio e uma impressora (em comodato).

Na lateral esquerda (de costas para a porta de acesso) tem-se a porta de acesso restrito à Sala de Preparação, um quadro de avisos, um aparelho de ar condicionado fixado no alto da parede, um porta tipo camarão que dá acesso à copa. A copa conta com uma geladeira, uma bancada de suporte e um bistrô com três banquetas.

Ao fundo (de costas para a porta de acesso) temos, dois armários em MDF com quatro prateleiras e duas portas cada, para armazenamento de documentos, um armário tipo guarda volumes com quatro portas, utilizado para guarda de pertences pessoais e parede revestida por cerâmica branca.

3.1.4. SALA DE PREPARAÇÃO

Ambiente de uso comum ao Laboratório de Fisiologia Humana. Possui acesso restrito pela Sala de Apoio e pelo Laboratório de Anatomia Humana, com iluminação do ambiente por dois slots de quatro lâmpadas tubulares de LED cada. Com uma área de 41,31m², este ambiente é destinado à preparação de peças naturais para atividades práticas, como: lavagem de peças conservadas em formol, descongelamento/preparo de órgãos bovinos ou suínos para atividades de dissecação, sutura ou desbridamento.

Na lateral esquerda (de costas para a porta de acesso pela Sala de Apoio), encontra-se um freezer vertical, uma geladeira, um freezer horizontal, um armário de aço para guarda de produtos de limpeza, dois estantes de aço para guarda de peças naturais conservadas em frascos com formol ou glicerina e outros materiais utilizados nas atividades didáticas, um carrinho com tambor de 100 litros para guarda temporária de resíduos infectantes e transporte até o local de coleta.

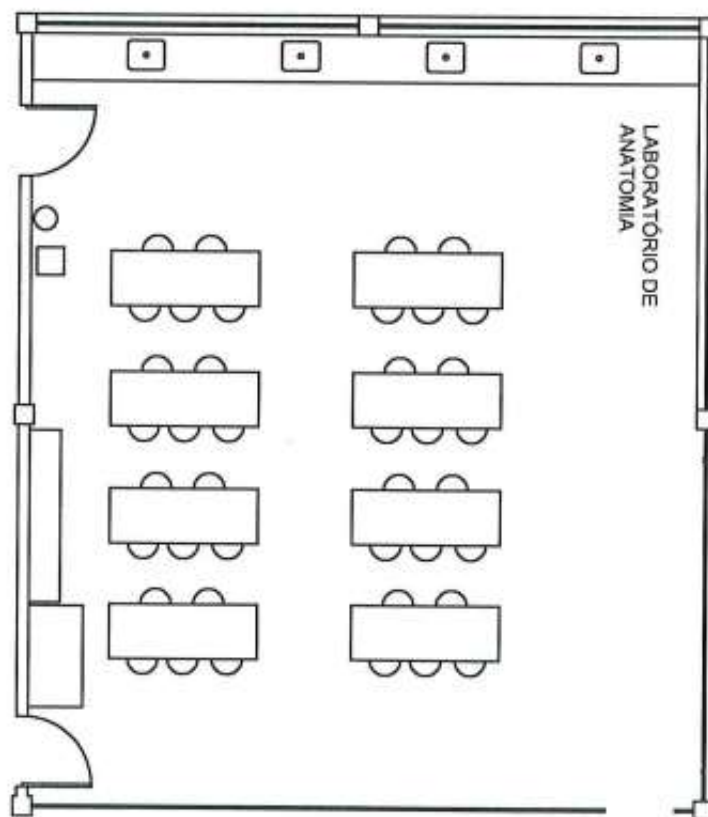
À frente (de frente para a porta de acesso pela Sala de Apoio) tem-se, dois armários de aço para guarda de materiais de apoio e EPIs, oito cestos empilháveis para guarda de materiais de uso diário.

Na lateral direita (visualizador de costas para a porta de acesso pela Sala de Apoio) tem-se 02 armários de aço para guarda de materiais didáticos e de reparação de peças, 03 tanques de alvenaria revestido internamente com aço inoxidável e externamente com azulejos para conservação de peças cadavéricas, 01 mesa de necropsia com rodas para transporte de cadáver e peças cadavéricas, 01 tanque de aço inoxidável para lavagem de cadáver e peças cadavéricas, 01 talha para içar cadáveres do tanque de formol, possui no piso grelha para escoamento de água, na parte dos tanques a parede é revestida por cerâmica branca.

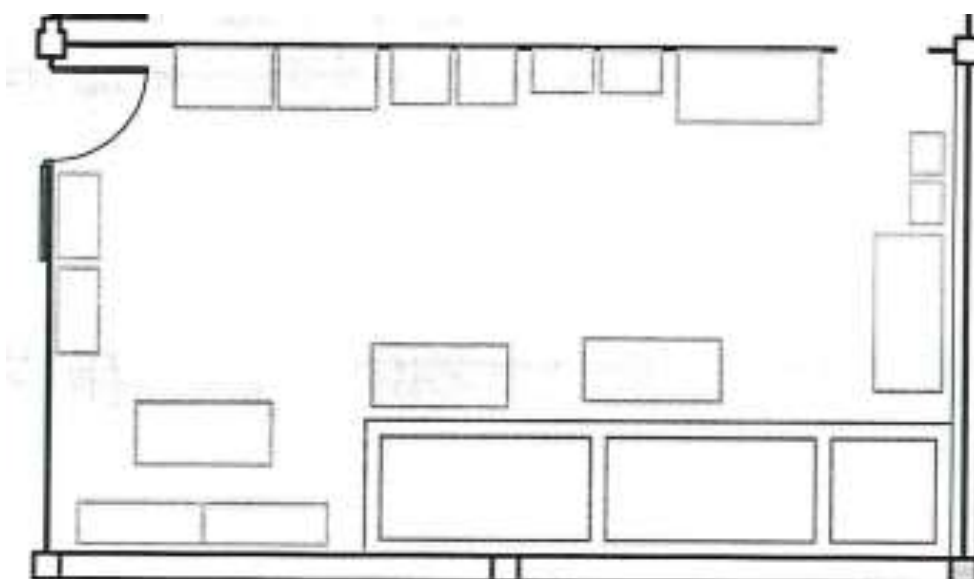
Ao fundo (de costas para a porta de acesso pela Sala de Apoio) tem-se uma pia com cuba de inox, bancada de granito claro e armário embutido abaixo para guarda de materiais limpeza e higiene do ambiente. Na parte superior da parede encontra-se um exaustor de gases e um suporte para caixa coletora de perfurocortantes fixado na parede. Ao lado esquerdo da pia tem-se um recipiente para descarte de resíduos comuns e um recipiente para descarte de resíduos infectantes, devidamente identificados. A parede revestida por cerâmica branca.

3.2. LAYOUT

3.2.1. LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA



3.2.2. SALA DE PREPARAÇÃO



4. RECURSOS

Para garantir um ensino de excelência e um ambiente de aprendizado produtivo, o Laboratório de Anatomia humana conta com uma equipe dedicada e uma vasta gama de recursos didáticos.

4.1. RECURSOS HUMANOS

A equipe do Laboratório de Anatomia Humana é composta por profissionais qualificados que asseguram o funcionamento eficiente e a alta qualidade das atividades desenvolvidas:

- **Coordenador de Laboratório:** atualmente desempenhado pelo coordenador do curso de Educação Física, este profissional é o principal responsável por zelar pelo cumprimento do regulamento do laboratório, garantindo organização e a segurança das operações.

- **Supervisor de Laboratório:** responsável direto pela gestão de recursos, manutenção da infraestrutura e coordenação de equipe, o Supervisor garante que o ambiente esteja sempre em plenas condições de uso para estudantes e docentes.

- **Colaboradores do Laboratório:** contamos com dois colaboradores, que trabalham em turnos distintos para assegurar que o funcionamento ininterrupto do laboratório, de segunda a sexta-feira, das 8h às 22h48. Eles são responsáveis pela preservação do espaço e do patrimônio, atendimento às demandas de atividades, organização da agenda, e entre outras funções essenciais que mantêm a rotina do laboratório fluida e eficiente.

- **Higiene e conservação:** A equipe de limpeza desempenha um papel fundamental, garantindo que os ambientes sejam continuamente higienizados. A comprovação dessa dedicação é feita através das fichas de registro de limpeza, assinadas diariamente, atestando a manutenção de um padrão de higiene rigoroso.

4.2. RECURSOS DIDÁTICOS

O Laboratório de Anatomia Humana dispõe de uma coleção abrangente de recursos didáticos, que enriquecem a experiência de aprendizado prático e teórico dos estudantes:

4.2.1. Recursos Tecnológicos

Para complementar o estudo de anatomia e fisiologia de forma interativa e aprofundada, o laboratório oferece acesso a seis softwares especializados:

- **Complete Anatomy:** um dos mais completos softwares de anatomia 3D, permitindo a visualização detalhada de estruturas corporais.
- **Heart and Circulatory Premium 2:** Focado no sistema cardiovascular, com modelos interativos e simulações.
- **Human Anatomy and Function:** Um recurso abrangente que explora a estrutura e o funcionamento do corpo humano.
- **Launch Anatomy and Physiology:** Plataforma interativa pra estudo da anatomia e fisiologia.
- **Muscle Premium:** Dedicado ao sistema muscular, com informações detalhadas sobre cada músculo.
- **Skeleton Premium:** Aborda o sistema esquelético de forma aprofundada, com modelos e visualizações.

4.2.2. Livros Didáticos

Uma valiosa coleção de 50 Atlas de Anatomia Humana está disponível para consulta e estudo dos alunos:

- Atlas SOBOTTA 22ª edição – 2 volumes: 10 exemplares de cada volume,
- Atlas SOBOTTA 25ª edição – 3 volumes: 10 exemplares de cada volume.

4.2.3. Modelos Anatômicos de Resina

O laboratório possui uma vasta e diversificada coleção de modelos anatômicos de resina, essenciais para a visualização tridimensional e o estudo detalhado das estruturas do corpo humano, facilitando a compreensão de conceitos complexos. Essa coleção abrange sistemas, órgãos e regiões corporais, incluindo:

I. Articulações e Membros

- 04 modelos de articulação do tornozelo com ligamentos, 02 modelos de junta funcional de cotovelo, 04 modelos de junta funcional de joelho, 02 modelos de junta funcional do quadril.
- 02 modelos de esqueleto da mão com parte da ulna e rádio, 04 modelos de esqueleto da perna com osso do quadril, 02 modelos de esqueleto do braço, 04 modelos de esqueleto do braço com escápula e clavícula, 02 modelos de esqueleto do pé com parte da tibia e fíbula.
- 02 modelos de esqueleto da mão com ligamentos e músculos, 02 modelos de esqueleto da mão com ligamentos e túnel do carpo, 02 modelos de esqueleto do pé com ligamentos, 02 modelos de esqueleto do pé com ligamentos e músculos.
- 02 modelos de mão com ligamentos e músculos em 4 partes, 02 modelos de mão musculadas em tamanho real em 5 partes, 02 modelos de mão com ligamentos e músculos, 02 modelos estruturais de mão em 3 partes.
- 04 modelos de braço com músculos destacáveis, vasos e nervos em 7 partes, 02 modelos de musculatura do ombro com ligamentos, 02 modelos de ombro com manguito rotador, 04 modelos de quadril com músculos, 04 modelos de joelhos com músculo, 02 modelos de joelho de luxação.
- 04 modelos de perna com músculos destacáveis, vasos sanguíneos e nervos em 13 partes, 02 modelos de perna com músculos destacáveis em 10 partes.
- 02 modelos de anatomia regional do pé em 3 partes.
- 02 modelos de secção mediana da mão, 02 modelos de secção mediana do cotovelo, 02 modelos de secção mediana do joelho, 02 modelos de secção mediana do ombro, 02 modelos de secção mediana do pé e 02 modelos de secção mediana do quadril.

II. Esqueletos e Coluna Vertebral

- 08 modelos de esqueleto completo com representação dos músculos em suporte de metal.
- 02 modelos de coluna clássica flexível com a cabeça do fêmur, 02 modelos de coluna vertebral cervical, 02 modelos de coluna vertebral cervical luxação, 02 modelos de coluna vertebral lombar, 02 modelos de coluna vertebral torácica.
- 02 modelos da quinta vértebra cervical ampliada 7 vezes, 02 vértebras torácicas com medula espinhal.

III. Crânio e Cabeça

- 02 modelos de crânio BONElike luxo em 7 partes, 11 modelos de crânio clássico em 3 partes, 02 modelos de crânio com músculo da mastigação, 02 modelos de crânio humano adulto com mandíbula, vasos e nervos em 10 partes, 02 modelos de crânio didático montado sobre a coluna cervical em 4 partes.
- 02 modelos de hemi-cabeça com musculada com corte sagital, 02 modelos de metade da cabeça com musculatura, 04 pranchas com secções frontal e lateral da cabeça, 05 pranchas de secção lateral da cabeça.
- 03 modelos de cabeça com pescoço em 5 partes, 02 modelos de cabeça e pescoço com parte do tronco musculados em 19 partes, 02 modelos da anatomia do pescoço, 02 modelos de boca, nariz, faringe, laringe com vasos e nervos.
- 02 modelos da musculatura da cabeça com nervos, 02 modelos da musculatura da cabeça com nervos autônomos, 06 modelos de musculatura da cabeça com vasos sanguíneos, 02 modelos de musculatura do pescoço e cabeça, 02 modelos de musculatura do pescoço e cabeça em 10 partes.

IV. Órgãos dos Sentidos

- 06 modelos de cóclea e órgão de Corti, 02 modelos de labirinto ampliado 18 vezes em 2 partes.
- 05 modelos de ouvido, 3 vezes o tamanho natural em 4 partes, 01 modelo de ouvido, 3 vezes o tamanho natural em 6 partes.
- 02 modelos de olhos ampliados 5 vezes em 11 partes, 06 modelos de nariz com cavidade paranasais em 5 partes, 04 modelos de olhos 3 vezes o tamanho natural em 7 partes.
- 02 modelos da micro-anatomia da língua e tecido da língua, 04 modelos de língua ampliados 2,5 vezes em 4 partes.

V. Sistema Nervoso Central

- 02 modelos de cerebelo em 2 partes, 03 modelos de cérebro clássico em 5 partes, 05 modelos de cérebro clássico em 8 partes, 02 modelos de cérebro com artérias em 9 partes, 02 modelos de cérebro gigante, 2,5 vezes o tamanho natural em 14 partes, 02 modelos de cérebro neuro-anatômico em 8 partes.
- 03 modelos de circulação do líquido cefalorraquidiano, 04 modelos do elemento sensorial, neural e motor, 02 modelos de encéfalo ampliado 5 vezes em 4 partes.
- 04 modelos de regiões cerebrais em 4 partes, 02 modelos de núcleo basal e cápsula interna em 2 partes.

- 06 modelos do sistema nervoso, metade do tamanho natural, 02 pranchas do sistema nervoso simpático.
- 02 modelos de tálamo ampliado 5 vezes em 5 partes, 04 modelos de tronco cerebral ampliado 3 vezes, 02 modelos de tronco cerebral e núcleo do hipotálamo ampliado, 02 modelos de tronco encefálico, cerebelo e ventrículo em 3 partes, 05 modelos de ventrículo basal e núcleo basal, 01 modelo de ventrículo cerebral transparente.
- 02 modelos de medula espinhal 6 vezes o tamanho natural, 07 modelos de medula espinhal com terminações nervosas, 02 modelos de medula espinhal em tamanho natural.

VI. Sistema Respiratório e Cardiovascular

- 02 modelos de cavidade torácica em 17 partes, 02 modelos de secção axial do tórax.
- 02 modelos de lobos pulmonares com vasos sanguíneos circundantes, 06 modelos de pulmão em 7 partes, 02 modelos de pulmão segmentado em 20 partes, 02 modelos de pulmão segmentado em tamanho natural, 02 modelos de pulmão tamanho natural em 2 partes, 02 modelos de ramificações bronquiais com faringe e lobos pulmonares transparentes.
- 03 modelos de laringe 2x o tamanho natural em 7 partes, 02 modelos de laringe com língua em 5 partes, 02 modelos de laringe funcional 4x o tamanho natural.
- 02 modelos de coração ampliado 2 vezes em 4 partes, 06 modelos de coração clássico em 2 partes, 01 modelo de coração 3x o tamanho natural com diafragma em 10 partes, 02 modelos de coração com esôfago e traqueia em 6 partes, 02 modelos de coração em 7 partes, 02 modelos de coração em tamanho natural em 2 partes, 02 modelos de coração transparente com sistema condutor em 2 partes, 02 modelos de coração humano em tamanho real com representação de sístole em 5 partes, 01 modelo de coração funcional e sistema circulatório.
- 02 modelos de braço vascular, 02 modelos de sistema linfático, 04 pranchas do sistema circulatório.

VII. Sistema Digestório e Urinário

- 01 modelo de órgãos abdominais posteriores, 02 modelos de secção sagital do abdômen, 02 modelos do apêndice ampliado 2 vezes, 04 modelos de estômago em 3 partes, 02 modelos de estômago com órgãos posteriores do abdômen em 6 partes.

- 01 modelo de fígado com vesícula biliar 1,5 vezes o tamanho natural, 02 modelos de secção do fígado com vesícula biliar 1,5 vezes o tamanho natural, 04 modelos do sistema digestivo em 3 partes.
- 08 modelos de rim com glândula adrenal em 2 partes, 02 modelos de rim com glândula adrenal ampliado 3 vezes, 04 modelos de rins com órgãos posteriores do abdômen em 3 partes, 02 modelos de rins com vasos e sistema urinário em 5 partes, 01 modelo do sistema urinário, 02 modelos de sistema urinário feminino, 02 modelos de sistema urinário masculino.

VIII. Sistema Reprodutor e Endócrino

- 04 modelos de esqueleto pélvico feminino, 02 modelos de esqueleto pélvico feminino com cabeça do fêmur móvel, 02 modelos de esqueleto pélvico com órgãos genitais femininos em 3 partes.
- 02 modelos de mama feminina com 2 peças de 2 e 3 partes, 02 modelos de secção transversal de mama, 02 modelos de placenta, 08 modelos de placenta - secção transversal ampliada, 01 placa com modelos do desenvolvimento embrionário em 12 estágios.
- 04 modelos de útero-ovário normal em 2 partes.
- 02 pelves femininas com assoalho pélvico, 02 modelos de pelves femininas com músculo, ligamentos, vasos e nervos em 4 partes, 03 modelos de pélvis com gravidez em 3 partes, 04 modelos de pelve feminina em 2 partes, 04 modelos de pelve feminina com ligamentos, vasos, nervos, assoalho pélvico e órgãos internos em 6 partes, 02 modelos de períneo feminino.
- 02 modelos de pelve masculina com ligamentos, 02 modelos de pelve masculina com ligamentos, vasos, nervos, assoalho pélvico e órgãos internos em 7 partes, 04 modelos de pelve masculina em 2 partes, 02 modelos de períneo masculino, 02 modelos do órgão genital masculino em 4 partes.
- 02 modelos de próstata em 2 partes, 04 modelos de próstata ampliado 2 vezes em 4 partes, 04 pranchas de secção do órgão reprodutor masculino, 04 modelos de série da próstata normal e patologia (3 modelos), 02 modelos de testículo ampliado 3,5 vezes.

IX. Pele

- 04 modelos de pele, em bloco, 70 vezes o tamanho natural

X. Manequim, Modelo Muscular e Torso

- 03 simuladores adulto de reanimação RPC.
- 06 modelos de figura muscular, feminino e masculino em 45 partes.
- 02 modelos de torso seccionado em 24 discos, 02 modelos de torso clássico unissex com costelas abertas em 21 partes, 03 modelos de torso de luxo, masculino e feminino, em 24 partes

4.2.4. Peças Anatômicas Naturais Secas

A coleção de peças naturais secas do laboratório é rica em exemplares essenciais para o estudo aprofundado da osteologia e da anatomia óssea, permitindo a manipulação e observação direta. O acervo inclui:

48 crânios humanos, 34 clavículas, 31 escápulas, 05 esternos, 70 fêmures, 17 fêmures com cortes longitudinais, 45 fíbulas, 26 mandíbulas, 46 pares de costelas, 29 patelas, 46 heme-pelves, 60 quadris articulados, 61 rádios, 21 sacros, 53 tíbias, 41 ulnas, 50 úmeros, 166 vértebras.

4.2.5. Peças Anatômicas Naturais Úmidas Conservadas em Formol ou Glicerina

A coleção de peças naturais úmidas, cuidadosamente conservadas em formol ou glicerina, proporciona uma experiência prática e tátil inestimável com tecidos e estruturas reais. Este acervo é diversificado e inclui:

05 baços, 05 blocos de coração/pulmão, 05 blocos de pulmões, 05 blocos de rins, 10 bolachas/cortes transversal do cérebro, 02 cadáveres humanos do sexo masculino, 07 cerebelos com tronco encefálico, 03 cérebros isolados, 05 corações, 20 cortes encefálicos diversos, 03 cortes de cerebelo, 03 cortes transversais do encéfalo, 06 cotovelos articulados, 01 coxa, 10 encéfalos, 07 encéfalos inteiros, 05 estômagos, 07 fetos, 05 fígados, 09 heme encéfalos com ponte – corte sagital, 10 heme encéfalos sem ponte – corte sagital, 01 intestino, 06 joelhos articulados, 02 línguas com traqueia, 06 mãos articulados, 01 medula espinhal, 02 membros inferiores, 04 membros superiores, 06 ombros articulados, 06 pares de rins e 01 avulso, 06 pés articulados, 05 traqueias, 01 tronco com órgãos, 09 troncos encefálicos isolados.

4.2.6. Peças Anatômicas Naturais com Patologias Conservadas em Formol

O acervo de peças patológicas naturais, conservadas em formol é de grande valor didático, pois ilustra alterações anatômicas decorrentes de diversas doenças, enriquecendo o estudo da correlação clínico-anatômica e preparando os alunos para o reconhecimento de patologias. A coleção inclui os seguintes itens macroscópicos:

01 baço, 01 carcinoma broncogênico, 01 carcinoma de brônquio, 01 carcinoma de estômago, 01 carcinoma de intestino, 01 carcinoma vesical e próstata, 01 cardiomegalia hipertensiva, 01 cérebro, 01 chagas – aneurisma de ponta, 01 adenocarcinoma de ovário, 01 colite pseudomembranosa, 01 congestão passiva crônica, 01 edema agudo pulmonar – enfisema/fumante, 01 edema cerebral, 01 embolia com infarto, 01 embolia de câmara, 01 embolia pulmonar, 01 esteatose hepática, 01 estômago, 01 glomérulonefrite crônica, 01 hepatite alcoólica com cirrose, 02 hepatite com colestase, 01 hepatoma, 01 infarto de intestino, 02 infarto de rim, 01 intestino, 01 linfoma de estômago, 01 lipoidose de aorta – coágulos – pulmão, 01 mega cólon chagásico, 01 megaesôfago, 01 metástase maciça de pulmão, 01 mioma de útero, 01 peurite, 01 pneumonia, 01 rim, 01 rim direito adulto, 02 rim policístico, 01 esquistossomose, 01 tuberculose, 01 tuberculose de intestino – úlceras, 01 tumor de rim, 01 úlcera péptica,

4.2.7. Materiais Cirúrgicos

Para o treinamento de habilidades e técnicas específicas, contamos com um conjunto completo de materiais cirúrgicos, incluindo diversos tipos de pinças, bisturis, afastadores e tesouras. Estes instrumentos são utilizados para treinamento de técnicas operatórias, sutura e procedimentos de dissecação, permitindo que os alunos desenvolvam destreza manual e familiaridade com o ambiente cirúrgico.

O acervo inclui:

09 simuladores de perna para treinamento de sutura cirúrgica, 03 bandejas cirúrgica, inox, grande (13x9x1,5cm), 09 bandejas cirúrgica, inox, pequena (11,5x7,5x1,5cm), 08 afastadores de Farabeuf 14 cm, 01 aspiradores Pool curvo 28 cm, 28 cabos de bisturi nº3, 30 cabos de bisturi nº 4, 20 cubas redonda, 8 cm, 06 cubas rim 750mL, 01 espéculo nasal Hartmann nº2, 01 Pinça Allis 13 cm, 03 pinça Allis 26 cm, 09 pinça anatômica 14 cm, 04 pinça anatômica 15 cm, 23 pinças anatômicas 16 cm, 04 pinças anatômicas 18 cm, 04 pinças anatômicas 21 cm, 03 pinça Babcock, 06 pinça Collin coração 16 cm, 10 pinça dente de rato 14 cm, 04 pinça dente de rato 16 cm, 08 pinça dente de rato 18 cm, 02 pinça dente de rato 25 cm, 01 pinça Duval Collin 20 cm, 02 pinça Kelly curva 16 cm, 32 pinças Kelly reta 14 cm,

03 pinça Kocher reta 16 cm, 01 pinça mister 23 cm, 02 pinça mosquito curva 13 cm, 01 pinça Pean 14 cm, 09 porta agulha 14 cm, 08 porta agulha 15 cm, 26 porta agulha 16 cm, 01 porta agulha 18cm, 04 tesoura Iris reta 16 cm, 30 tesoura ponta fina reta 15 cm, 23 tesouras ponta fina reta 17 cm, 14 tesoura ponta redonda reta, 15 cm, 03 caixas de inox para instrumentais cirúrgicos.

4.2.8. Outros Materiais Didáticos

O laboratório também disponibiliza uma variedade de outros materiais essenciais para as práticas e avaliações dos estudantes:

31 esfigmomanômetro adulto, 42 estetoscópios adulto, 01 estetoscópio infantil, 05 balanças digitais, 05 estadiômetros digitais, 19 canetas auto-lancetadoras, 01 glicosímetro – monitor de glicose – Accu Check Active **com** chip, 12 glicosímetros – monitor de glicose – Accu Check Active **sem** chip, 01 oxímetro, 18 fitas métricas, 02 fitas antropométricas, 20 termômetros digitais, 01 aparelho para perfuração de lóbulo auricular, 01 serra para autópsia, 01 caneta gravadora de metais/vidro, 11 canetas para marcação cirúrgica,

5. NORMAS e REGULAMENTOS

O funcionamento do Laboratório de Anatomia Humana segue rigorosamente as diretrizes e normativas estabelecidas, garantindo a segurança, a ética e a qualidade das atividades. Os principais documentos que regem sua operação incluem:

- Regulamentos de Funcionamento, Normas e Condutas do Laboratório de Anatomia Humana.
- Manual de Biossegurança – Clínicas e Laboratórios da Saúde.
- Avaliação Periódica de Ambientes e Cenários de Práticas Didáticas.
- Plano de Gestão da Manutenção de Ativos e Equipamentos,
- Plano de Gerenciamento de Resíduos dos Serviços de Saúde.

Os documentos citados acima encontram-se disponíveis em:
<https://unifev.edu.br/site/atos-legais/laboratorios-nucleos-clinicas>

6. MATRIZ DE RESPONSABILIDADES

ATIVIDADE	RESPONSÁVEL	PAPEL / FUNÇÃO
Elaboração e Revisão	Jurandi Beneduzzi Casquel Júnior Mirian Evangelista de Lima	Auxiliares de Laboratório
Revisão e Validação	Otaide Flaviano de Sousa	Supervisor de Laboratórios
Coordenação de Área e Ciência	Prof. Me. Valter Brighetti	Coordenador do curso de Educação Física
Homologação e Aprovação	Consepe	Oficialização
Aplicação Prática	Curso de Biomedicina Curso de Educação Física Curso de Enfermagem Curso de Farmácia Curso de Fisioterapia Curso de Medicina Curso de Nutrição Curso de Psicologia	Usuários

7. HISTÓRICO DE REVISÕES

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO	AUTOR
v.1	04/03/2024	Aprovado pelo Consepe em 18/11/2024, conforme Resolução nº 17.	Mirian E. Lima
v.2	04/08/2025	Alterações no layout. Inclusão do “ <i>Termo de Ciência e Autenticidade</i> ”. Ajustes e complementação das informações.	Jurandi B. C. Júnior Mirian Evangelista de Lima

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO	AUTOR
V.3	21/01/2026	Atualização da capa. Atualização do Termo de Ciência e Autenticidade e seus signatários. Revisão e atualização das informações. Atualização da Matriz de Responsabilidades	Jurandi B. C. Júnior Mirian Evangelista de Lima

Votuporanga, 04 de maio de 2026.

Jurandi B. C. Júnior
Auxiliar de Laboratório

Mirian E. Lima
Auxiliar de Laboratório

Otaide F. Sousa
Supervisor de Laboratórios

Versão 3 - Revisão 2 - 2026

CÂMPUS CENTRO
Rua Pernambuco, nº 4.196 - Centro
CEP 15.500-006 - Votuporanga/SP

CIDADE UNIVERSITÁRIA
Av. Nasser Marão, nº 3.069 - Pq. Industrial I
CEP 15.503-005 - Votuporanga/SP

Página 24 de 24

(17) 3405-9999 / 3405-9990 ©
www.unifev.edu.br