



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS MÉDICAS
LABORATÓRIO DE HABILIDADES MÉDICAS**



**CATÁLOGO DE MATERIAIS DO LABORATÓRIO DE
HABILIDADES MÉDICAS ORGANIZADO POR ÁREA**

Responsável pelo Laboratório
Prof.^a Márcia Adriana Dias Meirelles Moreira
E-mail: labhabilidades@ccm.ufpb.br

Sumário

Cardiovascular	3
Respiratório.....	11
Suporte Básico de Vida.....	19
Pediatria/Neonatologia	33
Ginecologia e Obstetrícia / Mastologia	36
Neurologia/Neuroanatomia	38
Histologia/Dermatologia	39
Otorrinolaringologia/ Cabeça e pescoço	39
Oftalmologia.....	43
Urologia.....	44
Peças de Reposição	46
Outros	48

Cardiovascular

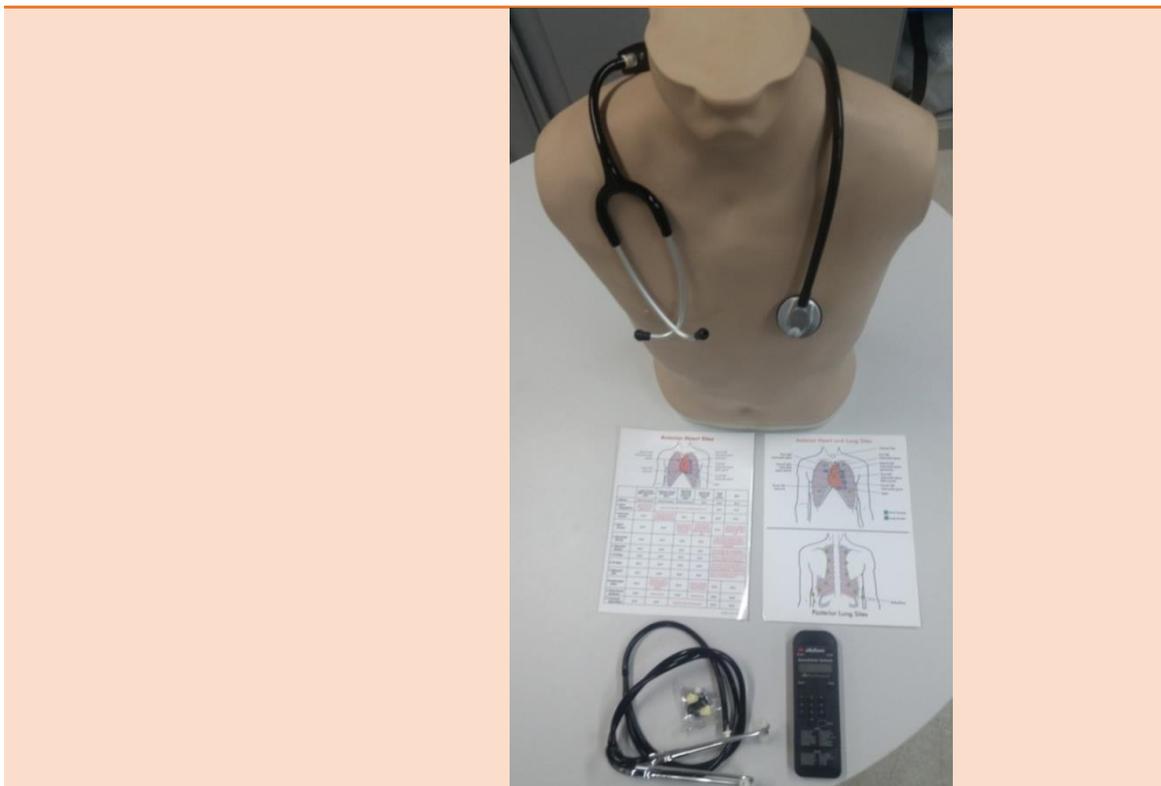
Armário 1

Item 1

NOME	BRAÇO PARA INJEÇÕES E PUNÇÃO ARTERIAL AVANÇADA
IDENTIFICAÇÃO	1.3.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Bioanátome: 01 base de metal + 01 Kit Seringas e Agulhas + 01 Frasco de sangue artificial + 02 Segmentos de Reposição + 01 Gerador de Pulso + 01 Caixa de transporte + 02 Frascos Plásticos-
MARCA	BIOANATOME
FOTO	

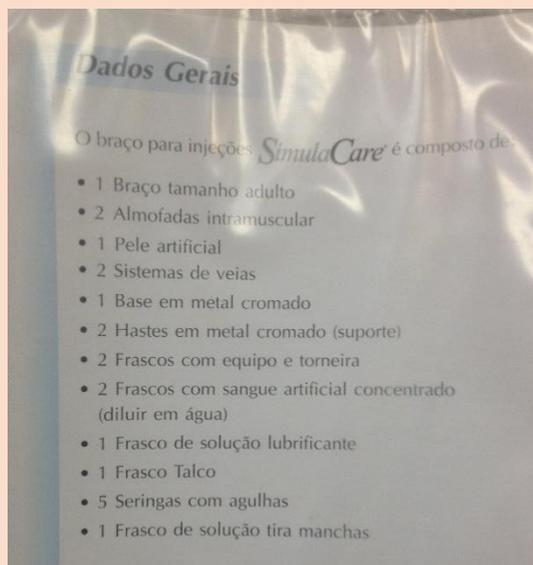
Item 2

NOME	MANEQUIM PARA AUSCULTA CARDÍACA E PULMONAR
IDENTIFICAÇÃO	1.6.1/1.6.2
QUANTIDADE	02
DESCRIÇÃO	Caixas Azuis cada uma contendo 01 Boneco para ausculta Cardíaca e Pulmonar
MARCA	NASCO LIFEFORM
FOTO	



Item 3

NOME	KIT PARA PUNÇÃO ARTERIAL PERIFÉRICA
IDENTIFICAÇÃO	1.2.1/1.2.2/1.2.3/1.2.4
QUANTIDADE	04
DESCRIÇÃO	<p>Caixas Simule Care contendo cada uma: 02 Almofadas + 01 Pele Artificial + 02 Veias Artificiais + 01 Base de Metal + 02 Hastes de Metal + 02 Frascos com Equipo e Torneira + 02 Frascos com Sangue Artificial + 01 Frasco de Lubrificante + 01 Frasco de Talco + 01 Frasco de Solução p/ retirar manchas +05 Seringas com Agulhas</p> <p>OBS: Estão faltando os braços, contém apenas uma unidade</p>
MARCA	Simula Care
FOTO	



Item 4

NOME	ESFIGMOMANÔMETRO
IDENTIFICAÇÃO	1.7.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	APARELHO PARA AFERIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL
MARCA	PROSPHYG
FOTO	



Armário 2

Item 5

NOME	VITALSIM
IDENTIFICAÇÃO	2.14.1/2.14.2/2.14.3
QUANTIDADE	03
DESCRIÇÃO	SIMULADOR DE SINAIS VITAIS
MARCA	LAERDAL

FOTO



Armário 3

Item 6

DESCRIÇÃO	Braço multifuncional para flebotomização, injeção e transfusão antecubitais e injeção intramuscular deltoide.
------------------	---

IDENTIFICAÇÃO 3.13.1

QUANTIDADE 01

MARCA General Doctors ®

FOTO



Item 7

NOME MODELO DE CORAÇÃO HUMANO

IDENTIFICAÇÃO 3.6.1

QUANTIDADE 01

FOTO



Externo

Item 8

DESCRIÇÃO SIMULADOR DE AUSCULTA CARDIOPULMONAR

IDENTIFICAÇÃO 5.6.1

QUANTIDADE 01

MARCA General Doctors®

FOTO



Item 9

DESCRIÇÃO ESFIGMOMANÔMETRO

IDENTIFICAÇÃO 5.9.1/5.9.2/5.9.3
5.10.1 MARCA BIC (QUEBRADO)

QUANTIDADE 01

MARCA PREMIUM E BIC

FOTO



Item 10

DESCRIÇÃO APARELHO DE ELETROCARDIOGRAMA

IDENTIFICAÇÃO 5.13.1

QUANTIDADE 01

MARCA DIXTAL



Item 11

DESCRIÇÃO MONITOR CARDÍACO DX2022

IDENTIFICAÇÃO 5.14.1

QUANTIDADE 01

MARCA DIXTAL

FOTO

Item 12

DESCRIÇÃO **CARDIOVERSOR MDF-03**

IDENTIFICAÇÃO 5.15.1

QUANTIDADE 01

MARCA ECAFIX

FOTO



Respiratório

Armário 1

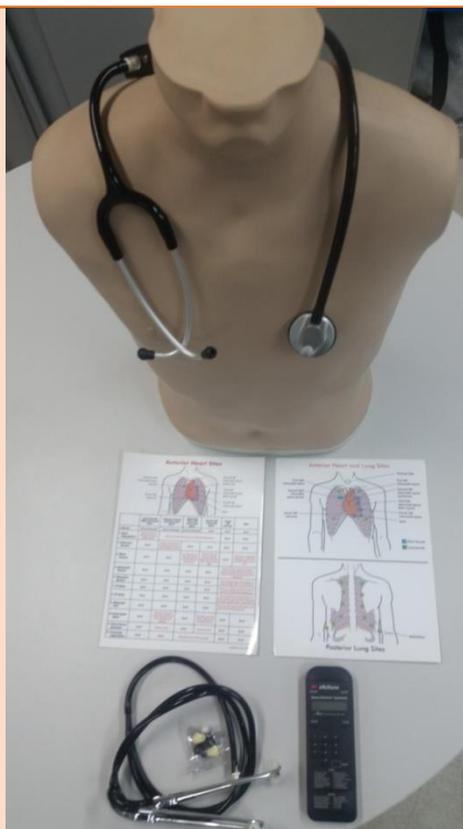
Item 1

NOME	COMPRESSOR DE AERÓGRAFO
IDENTIFICAÇÃO	1.5.1
QUANTIDADE	01
MARCA	WIMPEL
DESCRIÇÃO	
FOTO	

Item 2

NOME	MANEQUIM PARA AUSCULTA CARDÍACA E PULMONAR
IDENTIFICAÇÃO	1.6.1/1.6.2
QUANTIDADE	02
DESCRIÇÃO	Caixas Azuis cada uma contendo 01 Boneco para ausculta Cardíaca e Pulmonar
MARCA	NASCO LIFEFORM

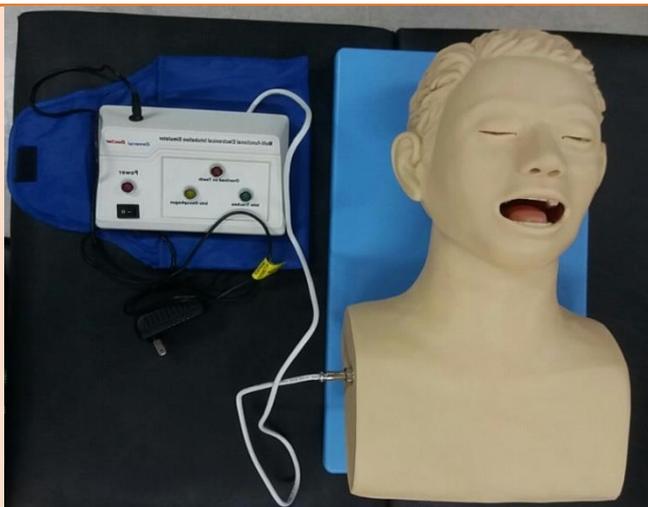
FOTO



Item 3

NOME	MANEQUIM PARA INTUBAÇÃO COM SINAIS SONOROS
DESCRIÇÃO	Manequim para intubação com sinais sonoros que indicam se a manobra foi bem sucedida ou se houve intubação esofágica. Indica, ainda, se houve contato do laringoscópio com os dentes do modelo durante a manobra. Possui dentes fixos.
IDENTIFICAÇÃO	1.8.1/3.10.1/5.2.1
QUANTIDADE	03
MARCA	General Doctors®

FOTO



Armário 2

Item 4

NOME	Faringe + Laringe + Tireóide
IDENTIFICAÇÃO	2.6.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Modelo Faringe + Laringe + Tireóide
MARCA	MOGIGLASS
FOTO	



Item 5

NOME	VITALSIM
IDENTIFICAÇÃO	2.14.1/2.14.2/2.14.3
QUANTIDADE	03
DESCRIÇÃO	SIMULADOR DE SINAIS VITAIS

MARCA LAERDAL
FOTO



Armário 3

Item 6

NOME	MANEQUIM PARA INTUBAÇÃO COM SINAIS SONOROS
DESCRIÇÃO	Manequim para intubação com sinais sonoros que indicam se a manobra foi bem sucedida ou se houve intubação esofágica. Indica, ainda, se houve contato do laringoscópio com os dentes do modelo durante a manobra. Possui dentes móveis.
IDENTIFICAÇÃO	3.10.1
QUANTIDADE	02
MARCA	General Doctors®
OBSERVAÇÕES	Um dos modelos possui um conector com defeito, de modo que emite sinal sonoro incessante.

FOTO



Item 7

NOME	Laringoscópios
IDENTIFICAÇÃO	3.4.1/3.4.2/3.4.3/3.4.4/3.4.5 Pediátrico (3.2.1)
QUANTIDADE	05
DESCRIÇÃO	Laringoscópios (cabos e lâminas) adulto e pediátrico.
OBSERVAÇÕES	Há 5 lâminas com defeito que não entraram na contagem acima.

FOTO



Item 8

DESCRIÇÃO	Aparelhos de respiração artificial manual (AMBU)
IDENTIFICAÇÃO	Adulto (3.1.1) e Pediátrico (3.3.1)
QUANTIDADE	01 adulto c/ máscara; 01 pediátrico c/ máscara.
FOTO	



Externo

Item 9

NOME	MANEQUIM PARA INTUBAÇÃO C/ PULMÕES E ESTÔMAGO
DESCRIÇÃO	Manequim para intubação com modelos de pulmões e estômago para indicar intubação correta ou esofágica.
IDENTIFICAÇÃO	4.3.1/4.3.2
QUANTIDADE	02
MARCA	Laerdal

FOTO



Item 10

DESCRIÇÃO	SIMULADOR DE AUSCULTA CARDIOPULMONAR
IDENTIFICAÇÃO	5.6.1
QUANTIDADE	01
MARCA	General Doctors®

FOTO



Item 11

DESCRIÇÃO VENTILADOR MECÂNICO - ERGO SYSTEM SERIEFUJII

IDENTIFICAÇÃO 5.12.1

QUANTIDADE 01

MARCA TAKAOKA

FOTO



Item 12

DESCRIÇÃO	VENTILADOR MECÂNICO - SERVO VENTILADOR MONTEREY
IDENTIFICAÇÃO	5.12.2
QUANTIDADE	01
MARCA	TAKAOKA

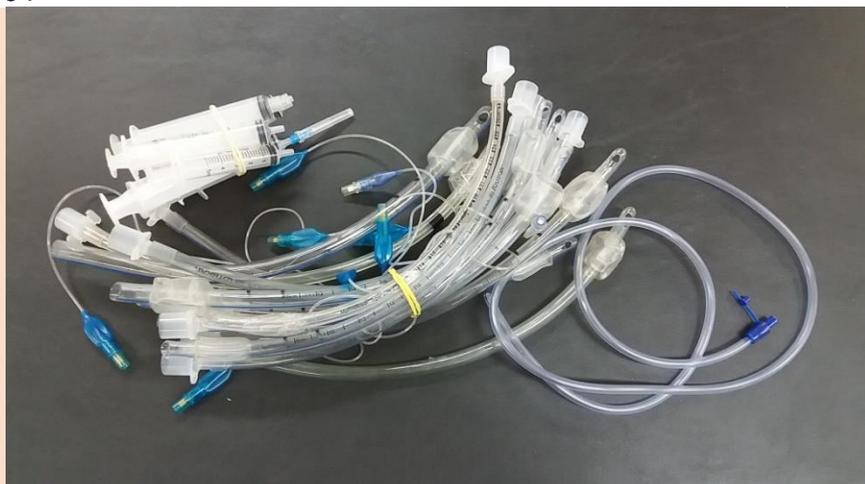
FOTO



Item 13

DESCRIÇÃO	MATERIAIS PARA TRAQUEOSTOMIA (SIRINGAS E CÂNULAS)
IDENTIFICAÇÃO	5.16.1
QUANTIDADE	01

FOTO



Suporte Básico de Vida

Armário 1

Item 1

NOME	COLETE DE RESGATE
IDENTIFICAÇÃO	1.4.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Dispositivo utilizado em conjunto com o colar cervical que permite a imobilização da cabeça, coluna cervical e lombar em uma posição anatômica, permitindo que a vítima seja imobilizada, extricada e transportada em posição sentada, prevenindo lesões adicionais durante as manobras de extricação.
MARCA	ORTOCENTER
FOTO	

Item 2

NOME	Little Junior - MANEQUIM PARA TREINAMENTO DE RCP PEDIÁTRICO
IDENTIFICAÇÃO	1.1.1
QUANTIDADE	01
MARCA	LAERDAL
DESCRIÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> • Passagens oral e nasal permitem o aperto real do nariz para ventilação da boca ao nariz. • Obstrução natural das vias aéreas permite os estudantes aprenderem técnicas importantes de abertura das vias aéreas. Compressões abdominais também podem ser praticadas. • Inclinação da cabeça / elevação do queixo e

posicionamento da mandíbula permite os estudantes praticarem corretamente manipulações das vias aéreas necessárias ao ressuscitar uma vítima real.

- Função real das vias respiratórias significa que as mesmas permanecem obstruídas sem a inclinação da cabeça / elevação do queixo e posicionamento da mandíbula. Aumento real do tórax é visto com ventilações corretas.
- Pontos de referência anatomicamente corretos e corte em V do esterno permite o estudante praticar a identificação de todos os pontos de referência anatômicos relevantes à RCP em crianças.
- O retorno audível reforça a profundidade correta de compressão. Uma função opcional de "clique" sinaliza a profundidade correta de compressão.
- Resistência realista para compressão do tórax permite os estudantes experimentarem a intensidade de pressão necessária para realizar compressões adequadas no tórax em uma situação da vida real.
- Vias aéreas econômicas para limpeza fácil e rápida.
- Faces removíveis e reutilizáveis para manutenção conveniente e acessível.

FOTO



Item 3

NOME	MANEQUIM PARA INTUBAÇÃO COM SINAIS SONOROS
DESCRIÇÃO	Manequim

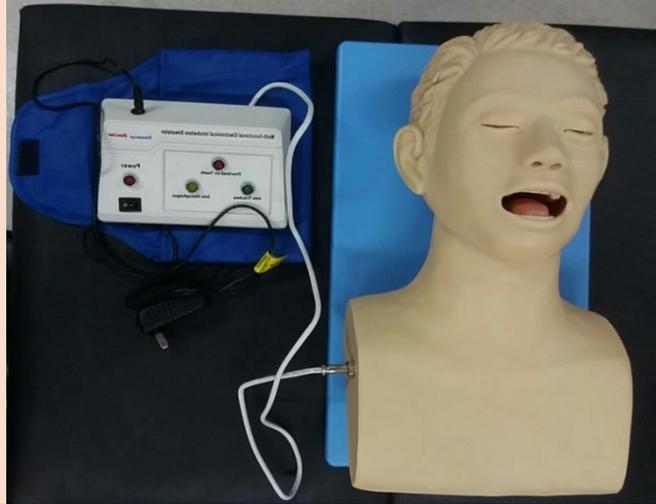
para intubação com sinais sonoros que indicam se a manobra foi bem sucedida ou se houve intubação esofágica. Indica, ainda, se houve contato do laringoscópio com os dentes do modelo durante a manobra. Possui dentes fixos.

IDENTIFICAÇÃO 1.8.1/3.10.1/5.2.1

QUANTIDADE 03

MARCA General Doctors®

FOTO



Armário 2

Item 4

NOME VITALSIM

IDENTIFICAÇÃO 2.14.1/2.14.2/2.14.3

QUANTIDADE 03

DESCRIÇÃO SIMULADOR DE SINAIS VITAIS

MARCA LAERDAL

FOTO



Armário 3

Item 5

NOME	Laringoscópios
IDENTIFICAÇÃO	3.4.1/3.4.2/3.4.3/3.4.4/3.4.5 Pediátrico (3.2.1)
QUANTIDADE	05
DESCRIÇÃO	Laringoscópios (cabos e lâminas) adulto e pediátrico.
OBSERVAÇÕES	Há 5 lâminas com defeito que não entraram na contagem acima.

FOTO



Item 6

DESCRIÇÃO	Aparelhos de respiração artificial manual (AMBU)
IDENTIFICAÇÃO	Adulto (3.1.1) e Pediátrico (3.3.1)
QUANTIDADE	01 adulto c/ máscara; 01 pediátrico c/ máscara.
FOTO	



Externo

Item 7

NOME	MegaCode - KELLY VITAL SIM
IDENTIFICAÇÃO	5.8.1/5.8.2/5.8.3
QUANTIDADE	03
MARCA	LAERDAL
DESCRIÇÃO	<p>O MegaCode Kelly® é um manequim de custo favorável para treinamento de uma ampla gama de habilidades avançadas no salvamento de vidas.</p> <p>Benefícios do Produto</p> <ul style="list-style-type: none"> • Educacionalmente eficaz para treinamento em suporte avançado à vida, visando habilidades chave de prestadores de cuidados médicos pré-hospitalares. • Cenários disponíveis do conjunto de programas SimStore® fornecem treinamento padronizado enquanto cenários personalizados e o controle do instrutor em tempo real permitem a adaptação para satisfazer as necessidades individuais do estudante. • Durável, rígido e realístico; feito para resistir anos de uso. • Altamente flexível e móvel para uso em campo, transporte e treinamento em hospital. • Plataforma flexível de manequim permite múltiplos módulos acomodarem uma ampla gama de treinamento, incluindo RCP, ACLS, NBC, trauma, controle de hemorragia e primeiros socorros. <p>Características do Produto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Novas vias aéreas aperfeiçoadas permitem a inserção de dispositivos padrão de vias aéreas, incluindo máscaras respiratórias e Combitube. • Amplo conjunto de variantes de ritmo para interpretações de ECG utilizando monitores clínicos padrão. • Uso de monitores clínicos, desfibriladores e marcapassos externos para prática de intervenções ao vivo. • Braço de pressão sanguínea controlada por instrutor permite o apalpamento e a auscultação realísticos. Pressões sistólica e diastólica, intervalos de auscultação e

volume são variáveis.

- Permite a avaliação do estudante dos sons cardíacos, respiratórios e intestinais.
- Avaliação das pupilas normais, contraídas e dilatadas.
- Administração de medicamento intravenoso por bolo intravenoso ou gotejamento utilizando o braço de acesso multivenoso.

A inserção de tubo no tórax pode ser praticada no lado esquerdo no meio da axila e no 4^o e 5^o espaços intercostais

FOTO



Item 8

NOME ALS SIMULATOR

IDENTIFICAÇÃO

QUANTIDADE 01

DESCRIÇÃO É um manequim de treinamento interativo realístico para simulação de uma ampla gama de habilidades avançadas de salvamento de vidas em emergências médicas. O simulador responde à intervenção clínica, controle do instrutor bem como cenários pré-programados para prática eficaz de diagnóstico e tratamento de um paciente. Com respiração espontânea, controle das vias aéreas, voz, sons, ecg e muitas outras funções clínicas, o simulador als é um simulador de cuidado emergencial totalmente

funcional. Possuindo:

- Respiração espontânea variável com compressores externos de ar
- Novas vias aéreas aperfeiçoadas permitem a inserção de dispositivos padrão de vias aéreas, incluindo máscaras respiratórias e Combitube.
- Amplo conjunto de variantes de ritmo para interpretações de ECG utilizando monitores clínicos padrão.
- Uso de monitores clínicos, desfibriladores e marcapassos externos para prática de intervenções ao vivo.
- Braço de pressão sanguínea controlada por instrutor permite o apalpamento e a auscultação realísticos. Pressões sistólica e diastólica, intervalos de auscultação e volume são variáveis.
- Permite a avaliação do estudante dos sons cardíacos, respiratórios e intestinais.
- Avaliação das pupilas normais, contraídas e dilatadas.
- Administração de medicamento intravenoso por bolo intravenoso ou gotejamento utilizando o braço de acesso multivenoso.
- A inserção de tubo no tórax pode ser praticada no lado esquerdo no meio da axila e no 4^o e 5^o espaços intercostais.

ESPECIFICAÇÕES

Vias Aéreas

Habilidades de vias aéreas múltiplas:

- Inclinação da cabeça para trás ou giro de 90°.
- Pescoço tem pele substituível para técnicas de práticas de cricotomia.
- Pupilas intercambiáveis para simular condições clínicas diferentes (normal, contraídas, dilatadas).
- Respiração espontânea.
- Ventilação com ressuscitador, mascarar e tubos.
- Inserção orofaríngea e nasofaríngea de vias aéreas.
- Aplicação de Combitube.
- Aplicação de LMA.
- Intubação endotraqueal.
- Intubação nasotraqueal.
- Intubação retrógrada.
- Intubação por parede de luz.
- Ventilação transtraqueal.

-
- Cricotireoidectomia com agulha.
 - Cricotireoidectomia cirúrgica.
 - Língua manualmente inflável para simular uma via aérea obstruída.
 - Técnicas de sucção.
 - Auscultação estomacal para verificação do próprio posicionamento de via aérea.
 - Obstrução dos pulmões.
 - Módulo de cenário de emergência.
 - Cenários predefinidos de ACLS em EMT-I / EMT-P.

Habilidades circulatórias e administração de medicamentos:

- Braço com acesso intravenoso articulado com pele e sistema de veia substituível, que permite infusão de terapias intravenosas periféricas e cuidados do local.
- Venopunção possível na fossa anticubital e dorso da mão.
- Local para injeções subcutânea e intramuscular.

Descompressão do pneumotórax e inserção de tubo torácico:

- Local médio-clavicular bilateral para descompressão com agulha.
- Lado direito médio-axilar para descompressão com agulha.
- Inserção de tubo torácico em médio-axilar.

Capacidades do VitalSim

Habilidades de funções cardíacas:

- Mais de 1400 ritmos cardíacos com pulso sincronizado permitindo os alunos interpretarem e intervirem utilizando desfibrilador, massagem cardíaca e administração de medicamentos.
- Compressões do tórax manual.
- Ritmos programáveis de espera.
- Cenários pré-programados com treinamentos padrão.
- Cenários adaptáveis e controlados em tempo real pelo instrutor para atingir metas do estudo específico.
- Compatível com monitores de ECG / desfibriladores com 3 ou 4 derivações.
- Desfibrilação via cabo ou pás manuais.

Pressão sanguínea / pulso:

- Pulso carotídeo bilateral, pulso braquial e radial em braço com pressão sanguínea.
 - Pressão do pulso depende da seleção da pressão sanguínea e da posição anatômica.
 - Pulsos sincronizam com ECG programável.
 - Pressão sanguínea pode ser auscultada ou apalpada para medida de pressão sanguínea não invasiva.
 - Braço com pressão sanguínea com sons de Korotkoff sincronizado com ECG.
 - Fácil alteração da Pressão sanguínea: sistólica e
-

diastólica podem ser fixadas independentemente.

Sons:

- Cardíacos sincronizados com ECG
- Pulmonares direito e esquerda independentes
- Intestinais normais ou anormais
- Sons vocais, pré-programados ou gravados pelo usuário (microfone vendido separadamente)
- Ajuste de volume independente

Operações do software:

- Todos os parâmetros podem ser alterados instantaneamente, mesmo durante o procedimento, de forma manual, via teclado do computador.
- Opera com cenários pré-programados pelo usuário.
- Software de fácil operação, baseado em conceitos e comandos intuitivos.

Registro da performance em vídeo:

- Gravação por câmera de vídeo conectada à Internet.
- Revisão do histórico dos parâmetros fisiológicos do paciente sincronizado com ações tomadas e filmagem de desempenho dos usuários.

Simulador de Monitor de parâmetros múltiplos (somente com kit periférico completo):

- Altamente configurável
- Simula vários parâmetros incluindo ECG, SpO₂, CO₂, ABP, CVP, PAP, PCWP, NIBP, TOF, sinais cardíacos e outros.
- Visualização de radiografias
- ECG com 12 derivações
- Tela sensível ao toque
- Alarme de níveis múltiplos

FOTO



Item 9

NOME	MANEQUIM SIMULADOR PARA TREINAMENTO MEDICO HOSPITALAR
IDENTIFICAÇÃO	5.11.1/5.11.2/5.11.3/5.11.4
QUANTIDADE	04
MARCA	SIMULA CARE
CONSIDERAÇÕES	Antebraço e perna direita solta (5.11.1) Braço esquerdo solto e danificado e ambas as pernas soltas (5.11.2)
DESCRIÇÃO	<p>É um manequim de treinamento interativo realístico para simulação de uma ampla gama de habilidades avançadas de salvamento de vidas em emergências médicas. O simulador responde à intervenção clínica, controle do instrutor bem como cenários pré-programados para prática eficaz de diagnóstico e tratamento de um paciente. Com respiração espontânea, controle das vias aéreas, voz, sons, ecg e muitas outras funções clínicas, o simulador als é um simulador de cuidado emergencial totalmente funcional. Possuindo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respiração espontânea variável com compressores externos de ar • Novas vias aéreas aperfeiçoadas permitem a inserção de dispositivos padrão de vias aéreas, incluindo máscaras respiratórias e Combitube. • Amplo conjunto de variantes de ritmo para interpretações de ECG utilizando monitores clínicos padrão. • Uso de monitores clínicos, desfibriladores e marcapassos externos para prática de intervenções ao vivo. • Braço de pressão sanguínea controlada por instrutor permite o apalpamento e a auscultação realísticos. Pressões sistólica e diastólica, intervalos de auscultação e volume são variáveis. • Permite a avaliação do estudante dos sons cardíacos, respiratórios e intestinais. • Avaliação das pupilas normais, contraídas e dilatadas.

- Administração de medicamento intravenoso por bolo intravenoso ou gotejamento utilizando o braço de acesso multivenoso.
- A inserção de tubo no tórax pode ser praticada no lado esquerdo no meio da axila e no 4º e 5º espaços intercostais.

ESPECIFICAÇÕES

Vias Aéreas

Habilidades de vias aéreas múltiplas:

- Inclinação da cabeça para trás ou giro de 90°.
- Pescoço tem pele substituível para técnicas de práticas de cricotomia.
- Pupilas intercambiáveis para simular condições clínicas diferentes (normal, contraídas, dilatadas).
- Respiração espontânea.
- Ventilação com ressuscitador, mascaras e tubos.
- Inserção orofaríngea e nasofaríngea de vias aéreas.
- Aplicação de Combitube.
- Aplicação de LMA.
- Intubação endotraqueal.
- Intubação nasotraqueal.
- Intubação retrógrada.
- Intubação por parede de luz.
- Ventilação transtraqueal.
- Cricotireoidectomia com agulha.
- Cricotireoidectomia cirúrgica.
- Língua manualmente inflável para simular uma via aérea obstruída.
- Técnicas de sucção.
- Auscultação estomacal para verificação do próprio posicionamento de via aérea.
- Obstrução dos pulmões.
- Módulo de cenário de emergência.
- Cenários predefinidos de ACLS em EMT-I / EMT-P.

Habilidades circulatórias e administração de medicamentos:

- Braço com acesso intravenoso articulado com pele e sistema de veia substituível, que permite infusão de terapias intravenosas periféricas e cuidados do local.
- Venopunção possível na fossa anticubital e dorso da mão.
- Local para injeções subcutânea e intramuscular.

Descompressão do pneumotórax e inserção de tubo torácico:

- Local médio-clavicular bilateral para descompressão com agulha.
- Lado direito médio-axilar para descompressão com agulha.
- Inserção de tubo torácico em médio-axilar.

Capacidades do VitalSim

Habilidades de funções cardíacas:

- Mais de 1400 ritmos cardíacos com pulso sincronizado permitindo os alunos interpretarem e intervirem utilizando desfibrilador, massagem cardíaca e administração de medicamentos.
- Compressões do tórax manual.
- Ritmos programáveis de espera.
- Cenários pré-programados com treinamentos padrão.
- Cenários adaptáveis e controlados em tempo real pelo instrutor para atingir metas do estudo específico.
- Compatível com monitores de ECG / desfibriladores com 3 ou 4 derivações.
- Desfibrilação via cabo ou pás manuais.

Pressão sanguínea / pulso:

- Pulso carotídeo bilateral, pulso braquial e radial em braço com pressão sanguínea.
- Pressão do pulso depende da seleção da pressão sanguínea e da posição anatômica.
- Pulsos sincronizam com ECG programável.
- Pressão sanguínea pode ser auscultada ou apalpada para medida de pressão sanguínea não invasiva.
- Braço com pressão sanguínea com sons de Korotkoff sincronizado com ECG.
- Fácil alteração da Pressão sanguínea: sistólica e diastólica podem ser fixadas independentemente.

Sons:

- Cardíacos sincronizados com ECG
- Pulmonares direito e esquerda independentes
- Intestinais normais ou anormais
- Sons vocais, pré-programados ou gravados pelo usuário (microfone vendido separadamente)
- Ajuste de volume independente

Operações do software:

- Todos os parâmetros podem ser alterados instantaneamente, mesmo durante o procedimento, de forma manual, via teclado do computador.
- Opera com cenários pré-programados pelo usuário.
- Software de fácil operação, baseado em conceitos e comandos intuitivos.

Registro da performance em vídeo:

- Gravação por câmera de vídeo conectada à Internet.
- Revisão do histórico dos parâmetros fisiológicos do paciente sincronizado com ações tomadas e filmagem de desempenho dos usuários.

Simulador de Monitor de parâmetros múltiplos (somente com kit periférico completo):

- Altamente configurável
- Simula vários parâmetros incluindo ECG, SpO₂, CO₂, ABP, CVP, PAP, PCWP, NIBP, TOF, sinais cardíacos e outros.
- Visualização de radiografias
- ECG com 12 derivações
- Tela sensível ao toque
- Alarme de níveis múltiplos

FOTO**Item 10**

NOME	Manequim para Prática de RCP COM FACE REMOVÍVEL
IDENTIFICAÇÃO	5.5.1/5.5.2
QUANTIDADE	2
MARCA	SIMULA CARE
CONSIDERAÇÕES	Braço solto e genitália externa faltando (5.5.1) Faltando ambos os braços e genitália externa (5.5.2)
DESCRIÇÃO	Este simulador é indicado para a prática da massagem cardíaca. Provido de um display eletrônico que possui gráfico de luzes para procedimentos (correto, atenção e incorreto) para massagem cardíaca. Características: <ul style="list-style-type: none"> • Máscara facial removível fisionomia Feminina • Movimento realista da cabeça para técnicas de ventilação e desobstrução natural das vias respiratórias, os pulmões são descartáveis e possui válvula com 3 vias que evita o refluxo do ar pela boca

, expelindo-o pela lateral do manequim;

- Mandíbula móvel (movimento gaveta), permite a respiração boca a boca, boca-nariz, ou só pelo nariz (possibilita durante o uso de ressuscitador manual (ambú) ou protetor facial durante o treinamento);
- Simulação manual da pulsação da artéria carótida;
- Elasticidade do tórax similar a humana, excelente visualização da expansão do tórax na insuflação, ponto anatômico para o processo xifóide (umbigo, mamilos e esterno). A compressão (conta com sistema de plataforma e mola) promovendo robustez e longa vida ao manequim por não ocorrer o rápido stress do sistema como ocorre nos modelos de espuma.
- O painel eletrônico através dos sensores, avalia a posição correta das mãos, da insuflação e da compressão se foi suficiente ou excessiva, a luz azul intermitente fornece o ritmo ideal para as compressões.
- Fácil montagem e desmontagem dos braços e pernas.

FOTO



Pediatria/Neonatologia

Armário 1

Item 1

NOME	Little Junior - MANEQUIM PARA TREINAMENTO DE RCP PEDIÁTRICO
IDENTIFICAÇÃO	1.1.1
QUANTIDADE	01
MARCA	LAERDAL
DESCRIÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> • Passagens oral e nasal permitem o aperto real do nariz para ventilação da boca ao nariz. • Obstrução natural das vias aéreas permite os estudantes aprenderem técnicas importantes de abertura das vias aéreas. Compressões abdominais também podem ser praticadas. • Inclinação da cabeça / elevação do queixo e posicionamento da mandíbula permite os estudantes praticarem corretamente manipulações das vias aéreas necessárias ao ressuscitar uma vítima real. • Função real das vias respiratórias significa que as mesmas permanecem obstruídas sem a inclinação da cabeça / elevação do queixo e posicionamento da mandíbula. Aumento real do tórax é visto com ventilações corretas. • Pontos de referência anatomicamente corretos e corte em V do esterno permite o estudante praticar a identificação de todos os pontos de referência anatômicos relevantes à RCP em crianças. • O retorno audível reforça a profundidade correta de compressão. Uma função opcional de "clique" sinaliza a profundidade correta de compressão. • Resistência realista para compressão do tórax permite os estudantes experimentarem a intensidade de pressão necessária para realizar compressões adequadas no tórax em uma situação da vida real. • Vias aéreas econômicas para limpeza fácil e rápida. • Faces removíveis e reutilizáveis para manutenção conveniente e acessível.

FOTO



Armário 3

Item 2

NOME	BABY ANNE
IDENTIFICAÇÃO	3.11.1/3.11.2/3.11.3/3.11.4
QUANTIDADE	04
MARCA	LAERDAL
DESCRIÇÃO	Bolsa Baby Anne com 04 Bonecos Baby Anne + 01 Fetal Mode

FOTO



Item 3

NOME	BABY ANNE FETO
IDENTIFICAÇÃO	3.12.1
QUANTIDADE	01
MARCA	LAERDAL
DESCRIÇÃO	Bolsa Laerdal com 01 Boneco + Roupa +01 Lubrificante

FOTO



Externo

Item 4

NOME	SIMULADOR DE PUNÇÃO INFANTIL
DESCRIÇÃO	
IDENTIFICAÇÃO	5.23.1
QUANTIDADE	01
MARCA	PRO DELPHUS

FOTO



Ginecologia e Obstetrícia / Mastologia

Armário 2

Item 1

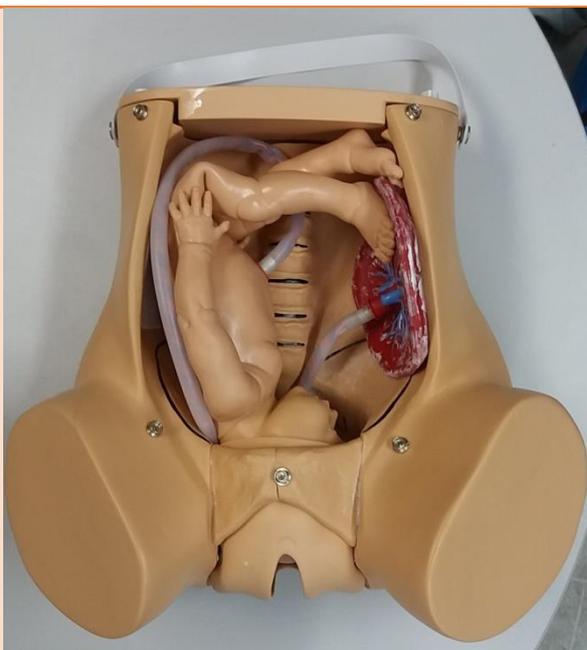
NOME	MAMAS
IDENTIFICAÇÃO	2.8.1/2.8.2/2.8.3
QUANTIDADE	09 (3 CAIXAS COM 3 PEÇAS CADA)
DESCRIÇÃO	Modelos de Mamas para treinar exame
MARCA	ANATOMIC
FOTO	

Armário 4

Item 2

NOME	SIMULADOR DE PARTO
DESCRIÇÃO	Modelo de pelve feminina para simulação de parto normal, contendo modelo de neonatos e outros acessórios.
IDENTIFICAÇÃO	4.1.1/4.1.2/4.1.3
QUANTIDADE	03
MARCA	SIMULAIDS

FOTO



Item 3

DESCRIÇÃO

Simulador avançado de parto – Modelo de pelve feminina, contendo modelo de neonato e outros acessórios.

IDENTIFICAÇÃO

4.2.1/4.2.2/4.2.3

QUANTIDADE

03

MARCA

GAUMARD

FOTO



Neurologia/Neuroanatomia

Armário 2

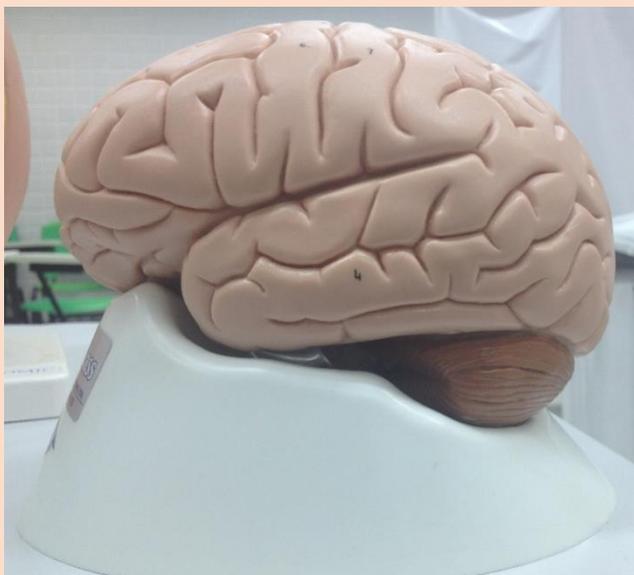
Item 1

NOME	CRÂNIO HUMANO
IDENTIFICAÇÃO	2.5.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Modelo de Crânio humano
FOTO	



Item 2

NOME	Encéfalo + Base do Crânio
IDENTIFICAÇÃO	2.7.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Modelo Encéfalo + Base do Crânio
MARCA	MOGIGLASS
FOTO	

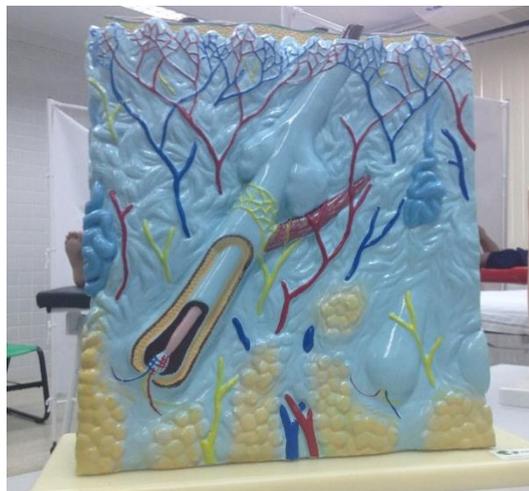


Histologia/Dermatologia

Armário 2

Item 1

NOME	Epiderme + Derme
IDENTIFICAÇÃO	2.2.1/2.2.2/2.2.3/2.2.4/2.2.5
QUANTIDADE	05
DESCRIÇÃO	Modelos Epiderme + Derme
FOTO	



Otorrinolaringologia/ Cabeça e pescoço

Armário 2

Item 1

NOME	APARELHO LARINGOTRAQUEAL
IDENTIFICAÇÃO	2.4.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Modelo Boca+ Faringe + Laringe + Traquéia
FOTO	





Item 2

NOME	Orelha externa, média e interna
IDENTIFICAÇÃO	2.1.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Modelo de Orelha externa, média e interna

FOTO



Armário 3

Item 3

DESCRIÇÃO	OTOSCÓPIO
IDENTIFICAÇÃO	3.5.1/3.5.2/3.5.3/3.5.4
QUANTIDADE	04
MARCA	MD HealthCare

FOTO



Item 4

DESCRIÇÃO	Colar para imobilização da coluna cervical.
IDENTIFICAÇÃO	3.7.1
QUANTIDADE	01
MARCA	Ortocenter

FOTO



Item 5

DESCRIÇÃO	Colar de espuma para imobilização da coluna cervical.
IDENTIFICAÇÃO	
QUANTIDADE	03
MARCA	Ortoflay

FOTO



Externo

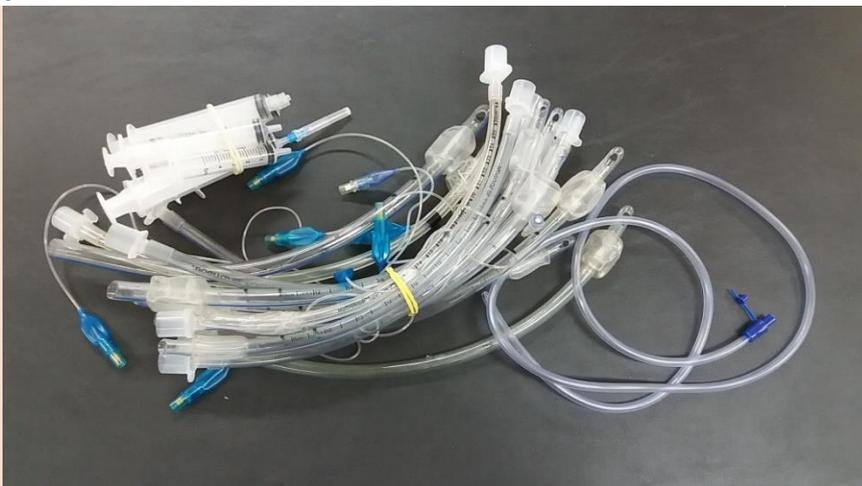
Item 6

DESCRIÇÃO MATERIAIS PARA TRAQUEOSTOMIA (SIRINGAS E CÂNULAS)

IDENTIFICAÇÃO 5.16.1

QUANTIDADE 01

FOTO



Oftalmologia

Armário 2

Item 1

NOME	Kit Pupila
IDENTIFICAÇÃO	2.19.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Kit Pupila- Manequim
MARCA	LAERDAL
FOTO	

Armário 3

Item 2

DESCRIÇÃO	Modelo para treinamento em identificação de retinopatias, contendo 13 lâminas diferentes.
IDENTIFICAÇÃO	3.9.1
QUANTIDADE	01
MARCA	Adam, Rouilly
FOTO	

Urologia

Armário 2

Item 1

NOME	PELVE MASCULINA
IDENTIFICAÇÃO	2.3.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Modelo de Pelve Masculina
MARCA	ANATOMIC
FOTO	

Item 2

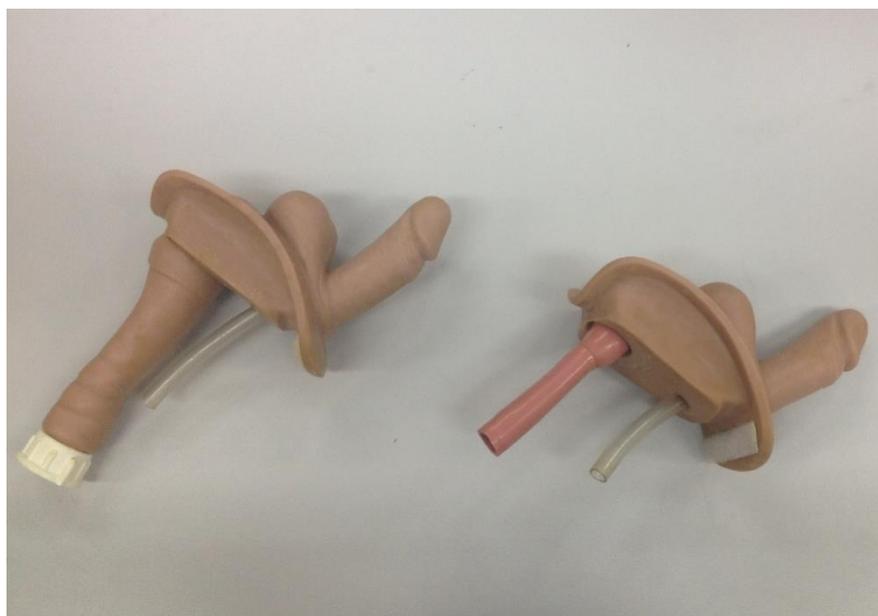
NOME	Simulador de SUD com lubrificante e sonda
IDENTIFICAÇÃO	2.21.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	O simulador foi desenvolvido para duplicar a condição humana associada a uma moderna tecnologia, devendo haver cuidado no manuseio com superfícies ásperas. É composta por um simulador para cauterização, simulador para cateter lubrificante, cateter de foley de silicone francês, conjunto de administração de fluidos, bolsa de transporte, ferramenta de obstrução e toalha branca pequena.
MARCA	LIFEFORM
FOTO	



Armário 3

Item 3

NOME	Kits para SUD (Pênis de Plástico)
IDENTIFICAÇÃO	3.8.1/3.8.2/3.8.3
QUANTIDADE	03
DESCRIÇÃO	Kits para SUD (Pênis de Plástico)
FOTO	



Item 4

DESCRIÇÃO	Modelo de pelve feminina para simulação de cateterismo vesical.
IDENTIFICAÇÃO	3.14.1
QUANTIDADE	01
MARCA	LIFE FORM

FOTO



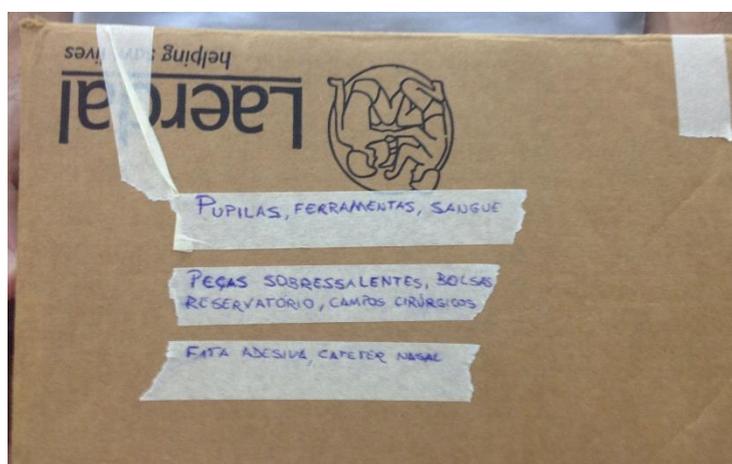
Peças de Reposição

Armário 2

Item 1

NOME	PEÇAS DE REPOSIÇÃO DE MANEQUIM
IDENTIFICAÇÃO	2.18.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	CAIXA COM PEÇAS AVULSAS, FERRAMENTAS E RESTO DE MATERIAL DE MANEQUIM

FOTO



Item 2

NOME	Peles para reposição no pescoço
IDENTIFICAÇÃO	2.9.1/2.9.2
QUANTIDADE	12 (02 PACOTES)
DESCRIÇÃO	Peles para reposição no pescoço do manequim

FOTO



Item 3

NOME	Faces
IDENTIFICAÇÃO	2.10.1/2.10.2
QUANTIDADE	02
DESCRIÇÃO	Faces

FOTO



Outros

Armário 2

Item 1

NOME	ACESSÓRIOS DO MANEQUIM MEGACODE MIKE
IDENTIFICAÇÃO	2.15.1/2.15.2
QUANTIDADE	02
DESCRIÇÃO	ACESSÓRIOS DO MANEQUIM
MARCA	LAERDAL

Item 2

NOME	ACESSÓRIOS DO MANEQUIM ALS (BOB)
IDENTIFICAÇÃO	2.16.1/2.16.2/2.16.3
QUANTIDADE	03
DESCRIÇÃO	ACESSÓRIOS PARA MANEQUIM
MARCA	LAERDAL

Item 3

NOME	Campos Cirúrgicos
IDENTIFICAÇÃO	2.20.1
QUANTIDADE	01
DESCRIÇÃO	Campos Cirúrgicos
FOTO	



Externo

Item 4

DESCRIÇÃO	BIOMBOS
IDENTIFICAÇÃO	5.17.1
QUANTIDADE	04

FOTO



Item 5

DESCRIÇÃO	PRANCHAS DE SOCORRISTA VERMELHA E LARANJA
IDENTIFICAÇÃO	5.3.1/5.4.1
QUANTIDADE	02
MARCA	

FOTO





Item 6

DESCRIÇÃO	PERISTALTIC PUMP
IDENTIFICAÇÃO	5. 19.1
QUANTIDADE	01
MARCA	Pro delphus

FOTO

