



mtm
medical training models



Cátalogo de produtos

agosto 2023



TECNOLOGIA



INOVAÇÃO



CUSTO
BENEFÍCIO

Quem somos

A MTM é uma empresa especializada em tecnologia para simulação e para capacitação médica, com produtos presentes no Brasil e no exterior. Desde 2009 buscamos ativamente a afirmação do uso da simulação, o favorecimento à qualificação profissional na área da saúde e a facilitação do acesso a novas tecnologias.



Inovação, tecnologia e o melhor custo benefício em simuladores para o treinamento médico

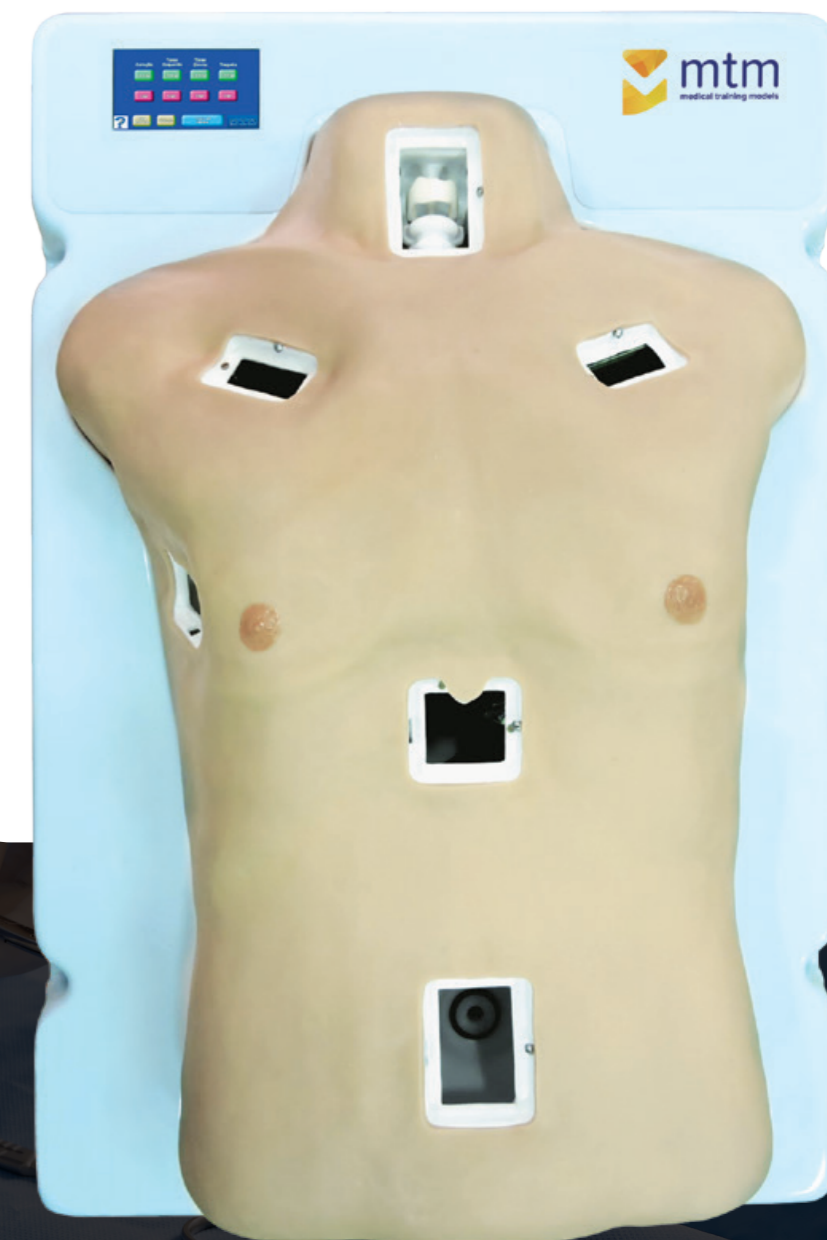
Surgeman

Com seu exclusivo sistema de Ilhas de Trabalho, o Surgeman é ideal para o treinamento em procedimentos essenciais para situações de trauma e emergência. Com custos reduzidos, pele artificial realista e reposições rápidas e localizadas, o Surgeman está presente em diversos centros de treinamento, nos principais centros universitários e nos núcleos ATLS de diversos países.



AUTORIZADO PELO ACS PARA USO NO PROGRAMA ATLS

Simulador cirúrgico avançado e prático com o **melhor custo benefício** do mercado



Os simuladores médicos MTM são **completos e econômicos**, substituindo o uso de animais e apresentando diversas vantagens

VANTAGENS:



Referências mais próximas à anatomia humana



Custos operacionais reduzidos



Sem sujidades e mau odor



Sem risco de acidentes biológicos

NOSSOS SIMULADORES DISPENSAM:



Salas especiais



Higienização



Roupas e materiais cirúrgicos



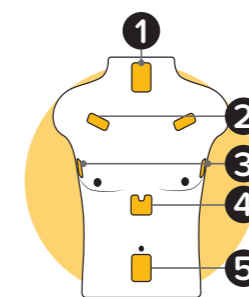
Veterinário-anestesiologista



Descarte diferenciado

ILHAS DE TRABALHO

Cada Ilha de Trabalho possui características próprias que respeitam a estratigrafia do corpo humano, garantindo sua adequação à prática de diferentes procedimentos, além da incisão e sutura em todas as áreas.



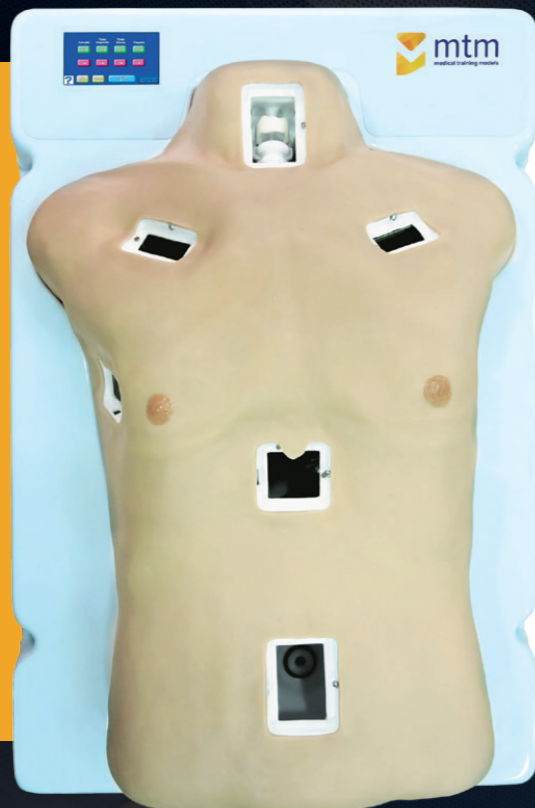
1. PUNÇÃO CRICOTIREOIDEA E CRICOTIREOIDOSTOMIA CIRÚRGICA
2. TORACOCENTESE
3. DRENAGEM PLEURAL (Hernia gástrica disponível na cavidade esquerda)
4. PERICARDIOCENTESE
5. LAVADO PERITONEAL DIAGNÓSTICO
6. INCISÃO E SUTURA (em todas as áreas, de 1 a 5)

Surgeman PRO

Todas as vantagens do modelo tradicional, acrescido de funções eletrônicas controladas pela tela sensível ao toque, que enriquecem ainda mais a experiência da simulação. Todos os procedimentos da linha estão disponíveis neste modelo.



AINDA MAIS AVANÇADO



CORAÇÃO ROTACIONÁVEL

Evita punções no mesmo local e extravasamento de sangue artificial.



LED AUXILIAR

Punção pericárdica auxiliada por meio de sinal luminoso.



EFEITOS SONOROS

Efeito de saída de ar pela traqueia e tórax.



Surgeman Mini

Todos os benefícios do Surgeman em versão compacta. Estão disponíveis cinco procedimentos cervicais e torácicos.



AINDA MAIS ECONÔMICO



CINCO PROCEDIMENTOS ESPECIALIZADOS

- Cricotireoidostomia Percutânea
- Cricotireoidostomia Cirúrgica
- Toracentese Anterior
- Toracentese Lateral
- Drenagem Pleural Lateral



Acessórios e reposição

MALETA PARA TRANSPORTE

Transporte e armazenamento seguro e prático

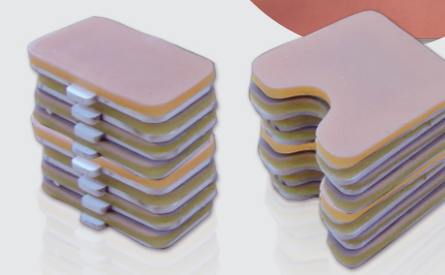
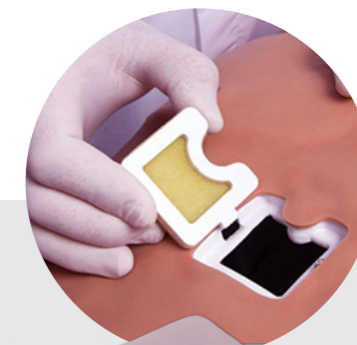
- Feita de material resistente
- Compartimentos internos para acomodar diferentes componentes
- Disponível em dois tamanhos: para os modelos convencional/PRO e Mini



ILHAS DE TRABALHO

Reposição econômica e inteligente

- Feitas com pele artificial de alta qualidade
- Recria de forma realista as características do tecido humano e sua resposta mecânica a manipulação, corte e sutura
- Área de reposição reduzida, restrita aos locais dos procedimentos
- Disponível em peças especializadas avulsas ou em kits
- Um único kit permite que até 16 alunos pratiquem todos os procedimentos



PEÇAS AVULSAS:

- Cricotireoidostomia • Toracocentese • Drenagem pleural • Pericardiocentese • Lavado peritoneal

KITS:

- | | | | |
|--|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Kit-62: <ul style="list-style-type: none"> - Cricotireoidostomia: 18 peças - Drenagem pleural: 18 peças - Lavado peritoneal: 18 peças - Toracocentese: 4 peças - Pericardiocentese: 4 peças | <ul style="list-style-type: none"> • Kit-56: <ul style="list-style-type: none"> - Cricotireoidostomia: 16 peças - Drenagem pleural: 16 peças - Lavado peritoneal: 16 peças - Toracocentese: 4 peças - Pericardiocentese: 4 peças | <ul style="list-style-type: none"> • Kit-50: <ul style="list-style-type: none"> - Cricotireoidostomia: 20 peças - Drenagem pleural (ou lavado peritoneal): 20 peças - Toracocentese: 5 peças - Pericardiocentese: 5 peças | <ul style="list-style-type: none"> • Kit-44: <ul style="list-style-type: none"> - Cricotireoidostomia: 20 peças - Drenagem pleural: 20 peças - Toracocentese: 4 peças |
|--|--|--|---|

Stop Bleeding Simulator



Para prática de controle de sangramento externo

Dispositivo reutilizável simulando segmento de coxa humana com ferimento profundo. Utilizado para treinamento de compressão de ferimentos com compressas e similares. Disponível em 3 versões:



UNIDADE COMPACTA

Nosso modelo mais econômico

Permite aplicação manual de sangue



UNIDADE PADRÃO

Com sangramento ativo

Acompanha sangue teatral



UNIDADE FULL

Com exposição/fratura óssea

Permite sangramento ativo e acompanha sangue teatral

Uma maneira **prática e realista** de desenvolver habilidades em sutura

As mantas para treinamento de sutura MTM mimetizam a estratigrafia humana de superfície, com respostas mecânicas realistas a incisões e suturas. Cada manta mede 700 x 70 x 10 mm, possibilitando a prática de múltiplas suturas. O uso de bastidores para treinamento garante que as mantas mantenham-se firmes e corretamente posicionadas para a prática, delimitando a área de trabalho e proporcionando economia de material.

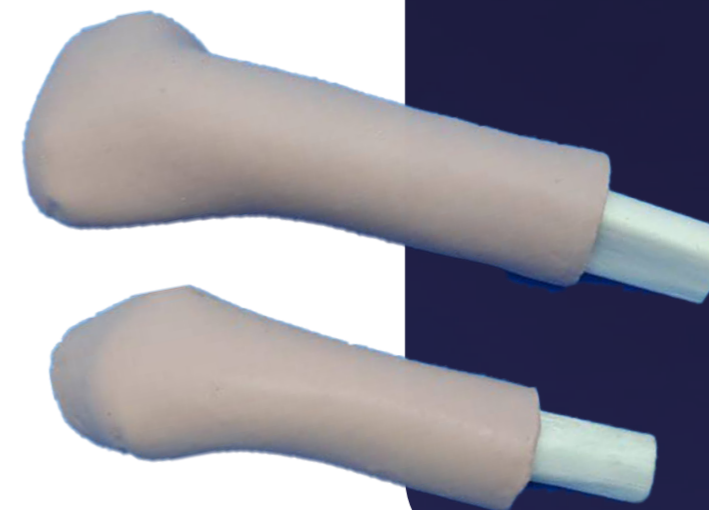
KIT STANDARD: 10 MANTAS

KIT COMPLETO: 10 MANTAS + 5 BASTIDORES



Acesso **realista** com agulha ou aparelho do tipo EZ

Simulador de acesso intraósseo, composto por segmento de membro superior, do acrômio ao terço distal da Ulna. Revestido por tecido que simula a pele e o subcutâneo de forma muito similar aos tecidos humanos. Utilizada para o treinamento de acesso intraósseo com agulha de acesso intraósseo ou com aparelho do tipo EZ.



Kit Sutura

Nossas mantas estão disponíveis em duas versões:

2L - ECONÔMICA

Simulação realista de pele e subcutâneo

3L - COMPLETA

Simulação realista de pele, subcutâneo e músculo

Acesso Intraósseo

REVESTIMENTO REALISTA

EM DUAS CAMADAS

Simulação realista de pele e subcutâneo

Órgãos e sangue



PULMÕES



HÉRNIA
DIAFRAGMÁTICA



SANGUE TEATRAL



KIT VASCULAR
(CORÇÃO + SANGUE
TEATRAL)



mtm
medical training models



MTM Simuladores Médicos Ltda.
Professor Ivo Corseuil, 304 - Conjunto 204
Porto Alegre - RS
Fone: +55 51 3338 7728
E-mail: contato@mtmmodels.com.br

Accesse nossa site para mais informações
sobre toda a linha de produtos MTM.

www.mtmmodels.com.br