



HTM
VET

INICIAR



EQUIPAMENTOS
DE TERAPIA PARA
SAÚDE ANIMAL

AGORA VOCÊ TEM TODA A EXPERTISE HTM
COM TERAPIAS DE RESULTADO TAMBÉM
PARA A SAÚDE ANIMAL



A HTM VET nasceu de uma indústria referência no desenvolvimento e fabricação de equipamentos eletroeletrônicos dirigidos ao segmento de saúde no Brasil, a HTM Eletrônica.

A HTM Eletrônica está no mercado, há mais de 20 anos, desenvolvendo e fabricando equipamentos com alta tecnologia, design exclusivo e garantia de resultados. Hoje a HTM Eletrônica é líder em inovação, resultados e segurança.

Assim como sua origem, a HTM VET tem como compromisso oferecer ao mercado os melhores e mais eficazes produtos, integrando conhecimento científico à praticidade.



www.htmvet.com.br



[@htm.vet](https://www.instagram.com/htm.vet)



[/htmvet](https://www.facebook.com/htmvet)

CONTATOS

(19) 3808-7741
comercial@htmvet.com.br

Rua Rio Jordão, 251
Jardim Figueira, Amparo
São Paulo - Brasil
CEP: 13904-350





LED LASER VET
LED LASER VET Smart

ÁLLOS VET



ULTRASSOM VET
ULTRASSOM VET Smart

ELETROESTIMULADOR VET Portable



ELETROESTIMULADOR 4 CANAIS VET
ELETROESTIMULADOR 4 CANAIS VET Smart

TECARTERAPIA VET





LED LASER VET

O LED LASER VET e o LED LASER VET Smart são equipamentos de Fototerapia com a mais alta tecnologia LED e LASER. Apresentam uma ampla oferta de recursos para multiterapias e acessórios exclusivos, com 8 opções. Possuem aproximadamente 385 protocolos pré-programados de acordo com a quantidade de acessórios adquiridos e conta com a possibilidade de gravar novos protocolos.

- Terapias individuais ou associadas
- Programação inteligente com protocolos direcionados
- Opções de Clusters MAXX com maior área de aplicação
- Variação de intensidade de potência do Laser
- Exclusiva pulseira para técnica ILIB

PRINCIPAIS TRATAMENTOS

LASERACUPUNTURA
ALOPECIA
DOR AGUDA E CRÔNICA
REDUÇÃO DE EDEMAS
CICATRIZAÇÃO DE TECIDOS
FERIDAS INFECTADAS
INFLAMAÇÕES TECIDUAIS
NEUROPATIAS
ILIB TRANSCUTÂNEO
TERAPIA FOTODINÂMICA
RECUPERAÇÃO DE LESÕES MUSCULARES
TENDÍNEAS E ARTICULARES



LED LASER VET Smart



PRINCIPAIS DIFERENCIAIS

- Design exclusivo
- 8 opções de acessórios
- Permite a escolha individual ou a união de diferentes fontes emissoras de luz, coerentes e não coerentes, ampliando a oferta do espectro luminoso e a abrangência nos tratamentos
- Possuem aproximadamente 385 protocolos pré-programados de acordo com a quantidade de acessórios adquiridos e conta com a possibilidade de gravar novos protocolos.
- Ponta toposcópica nas canetas laser, permitindo localizar pontos para acupuntura
- Exclusivo sistema HTM Smart ID para canetas 904nm
- Plug padrão médico de fácil encaixe e alta durabilidade
- Botão de disparo na caneta e no cluster
- Exclusiva pulseira para técnica ILIB transcutânea (opcional)
- Botão LASER STOP e de emergência
- Dispositivo TEST Laser/LED
- Display gráfico "chip on glass"
- Menu rotativo
- Tecla soft touch
- Full range
- QR Code com acesso a tutorial de uso e cuidados para melhor aproveitamento de todos os recursos do equipamento
- Bolsa de tecido "Hands Free", acomodando o equipamento, possibilitando o profissional ficar com as mãos livres



ACESSÓRIOS INCLUSOS

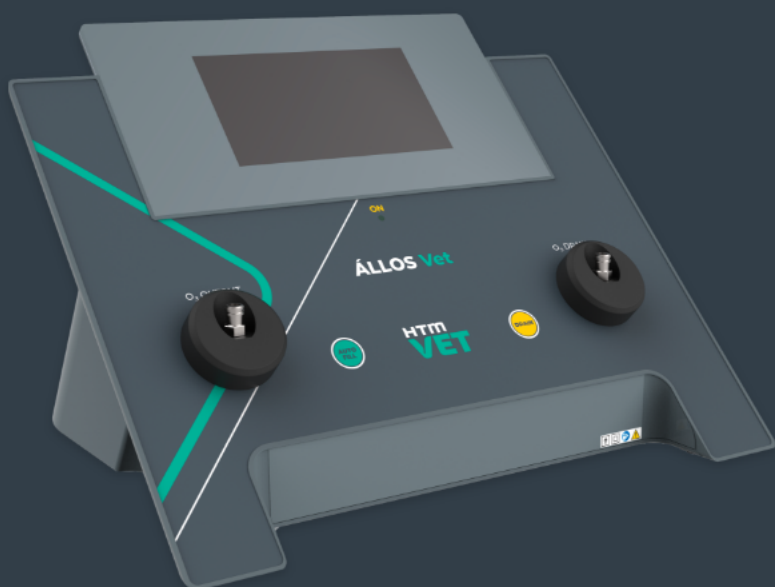
- 01 Óculos de Proteção Operador
- 01 Suporte do Aplicador Cluster
- 01 Suporte da Caneta
- 01 Suporte do Aplicador Cluster Maxx
- 01 Fonte de Alimentação
- 04 Parafusos
- 01 Cabo de Força*
- 01 Maleta de Transporte Led Laser Smart VET**
- 01 Bateria Li-on**

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Caneta Laser Vermelha 658nm – 180mW
- Caneta Laser Infravermelho 830nm – 200mW
- Caneta Laser Infravermelho 904nm – 75W (pico)
- Cluster Maxx Led Azul 470nm 16X500mW
- Cluster Maxx Led 660nm 12X500mW Laser 830nm 4X250mW
- Cluster Laser 830nm 4X250mW
- Cluster Led Azul 470nm 6X500mW
- Cluster Led 660nm 3X500mW Laser 830nm 1X250mW
- Pulseira ILIB
- Maleta de Transporte Led Laser Smart VET
- Bolsa de Tecido "Hands Free" preto
- Bolsa de Tecido "Hands Free" verde
- Bolsa de Tecido "Hands Free" rosa
- Fonte de Alimentação Led Laser Smart**

*Somente para a versão normal

**Somente para a versão Smart



ÁLLOS VET

ÁLLOS VET é um equipamento gerador de Ozônio para uso geral desenvolvido para redução do processo inflamatório, analgesia imediata, bioestimulação, ação antimicrobiana e facilitação da cicatrização de feridas. Possui inteligência que permite mais segurança e autonomia no atendimento clínico.

PRINCIPAIS TRATAMENTOS

FERIDAS INFECTADAS

CICATRIZAÇÃO

DOR AGUDA E CRÔNICA

REPARAÇÃO TECIDUAL

QUADROS INFLAMATÓRIOS E INFECCIOSOS:

NEURALGIAS, OSTEOARTROSE E OSTEOMIELITE

FIBROMIALGIA

INSUFICIÊNCIA RENALSO EXCLUSIVO VETERINÁRIO



PRINCIPAIS DIFERENCIAIS

- Portátil e compacto
- Display touch screen de 5"
- Alta precisão dos parâmetros
- Controle de fluxo automático de acordo com a concentração. Não requer ajuste manual no regulador de pressão (sem necessidade de fluxômetro). Possibilidade de controle de fluxo manual na tela, para terapias específicas.
- Detecção de enchimento com parada automática nas seringas, garantindo maior praticidade no manuseio
- O LEAK de proteção de excesso de pressão, com interrupção imediata do fluxo
- Maleta EXCLUSIVA com área dedicada para o transporte do equipamento e cilindro com regulador
- Rotina de despressurização da mangueira de O₂ que facilita a remoção e aumenta a vida útil do conjunto
- Conexões de entrada e saída de O₃ com luer-lock e aço inox
- Range de concentração de 0 a 100ug/ml
- Cálculo automático de dose, quantidade e fração de seringas
- Sistema PRO CLEAN: rotina de limpeza automática, com drenagem do circuito ao final de cada aplicação, garantindo segurança
- Exclusivo Sistema I-CHECK de integridade do equipamento
- Display com visualização da quantidade de seringas utilizadas
- Bloqueio do equipamento por senha (personalizável)
- Detecta cilindro vazio/fechado antes e durante aplicação
- Catalisadores internos sem exposição das mangueiras, o que permite maior segurança
- Protocolos pré-programados
- Design exclusivo
- Seleção de idiomas (português, inglês e espanhol)
- Full range
- QR Code com acesso a tutorial de uso e cuidados para melhor aproveitamento de todos os recursos do equipamento



ACESSÓRIOS INCLUSOS

- 01 Cabo de força
- 02 Cinta elástica grande
- 02 Cinta elástica pequena
- 03 Seringas de 10ml
- 02 Seringas de 50ml
- 01 Mangueira para conexão de O2
- 10 Agulhas 30G1/2
- 01 Kit Mangueira de saída de O3 (indicação azul)
- 01 Kit Mangueira Drain O3 (indicação amarela)
- 05 Sondas siliconadas tamanho 12
- 02 Filtros de seringa 0.45um
- 01 Conector luer macho de PP
- 01 Chave fixa de 29mm
- 01 Maleta de transporte
- 01 Regulador de pressão
- 05 Bag Descartavel extremidades
- 05 Bag Descartavel Membros
- 02 Conectores universais O3

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Cinta elástica grande
- Cinta elástica pequena
- Seringa de 10ml
- Seringa de 50ml
- Kit frasco borbulhador de 500ml (inclui catalizador)
- Kit frasco mariotte ozonizador de água 1L (inclui catalizador)
- Catalisador Externo
- Cilindro de oxigênio medicinal (vazio) 1,7L
- Mangueira para conexão de O2
- Agulha Descartavel Emb 20un
- Kit Mangueira de saída de O3 (indicação azul)
- Kit Mangueira Drain O3 (indicação amarela)
- Sonda siliconada tamanho 12
- Filtro de seringa 0.45um
- Conector universal O3 Femea
- Conector universal O3 Macho
- Conector luer macho de PP
- 01 Chave fixa de 29mm
- Kit Montado Ventosas P / M / G / XG



ULTRASSOM VET

ULTRASSOM VET Smart



O **ULTRASSOM VET** e o **ULTRASSOM VET SMART** são equipamentos de Ultrassom digital microcontrolados na frequência de 1 e 3 MHz com aplicador ergonômico e à prova d'água. Possuem modo de emissão contínuo e pulsado multifrequencial. Oferecem, ainda, protocolos de tratamento para auxiliar as aplicações.

PRINCIPAIS TRATAMENTOS

DOR AGUDA E CRÔNICA
RECUPERAÇÃO DE LESÕES MUSCULARES,
TENDÍNEAS E ARTICULARES: DISPLASIA
COXOFEMORAL, LUXAÇÃO DE PATELA
RECUPERAÇÃO RUPTURA DE LIGAMENTO CRUZADO
ARTROSE E CONTRATURAS MUSCULARES
REDUÇÃO DA INFLAMAÇÃO
REPARAÇÃO TECIDUAL
REDUÇÃO DE EDEMA
CONSOLIDAÇÃO ÓSSEA



PRINCIPAIS DIFERENCIAIS

- Design clean e moderno
- Ultrassom digital microcontrolado de 1 e 3 MHz
- 46 protocolos pré-programados e possibilidade de gravar novos
- Plug padrão médico de fácil encaixe e alta durabilidade
- Display gráfico “Chip on Glass”
- Painel de vidro temperado e inclinação ergonômica
- Menu rotativo
- Teclas soft touch
- Full Range
- QR Code com acesso a tutorial de uso e cuidados para melhor aproveitamento de todos os recursos do equipamento

ACESSÓRIOS INCLUSOS

01 Cabo de força*

01 Aplicador com 14W de potência de saída e ERA de 7cm²

01 Gel Condutor

01 Aplicador com 9W de potência de saída e ERA de 3cm²**

01 Bolsa para uso em campo cor preta**

01 Carregador de bateria**

01 Maleta para transporte**

01 Bateria Li-ion**



ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Aplicador com 9W de potência de saída e ERA de 3cm²

Aplicador com 14W de potência de saída e ERA de 7cm²

Bolsa de Tecido "Hands Free" preto

Bolsa de Tecido "Hands Free" verde

Bolsa de Tecido "Hands Free" rosa

Cabo para terapia combinada

Case maleta ultrassom vet smart

Gel Condutor

Carregador de bateria**

*Somente para a versão normal

**Somente para a versão Smart



ELETROESTIMULADOR VET

Portable

O ELETROESTIMULADOR VET PORTABLE é um aparelho de correntes Excitomotoras e Terapêuticas com 2 canais de saída, que contém os recursos: TENS, FES, Eletroacupuntura, High Force, Russa, Galvânica e MENS.

- 2 canais de correntes bifásicas e 2 canais de correntes polarizadas
- Sendo 5 Correntes bifásicas: TENS (100mA), FES (100mA), Eletroacupuntura (100mA), High Force e Russa (50mA), e 2 Correntes polarizadas: Galvânica (30 mA) e MENS (1000 μ A)

PRINCIPAIS TRATAMENTOS

DRENAGEM DE EDEMAS
PERMEAÇÃO DE ATIVO
REPARAÇÃO TECIDUAL
ELETROACUPUNTURA
INCONTINÊNCIA URINÁRIA
DISFUNÇÃO COGNITIVA
LUXAÇÃO DE PATELA
DISPLASIA COXOFEMORAL
PÓS CIRÚRGICO
TENDINITES
OSTEOARTROSE
HÉRNIA DE DISCO
ATROFIA MUSCULAR
DOR AGUDA E CRÔNICA





PRINCIPAIS DIFERENCIAIS

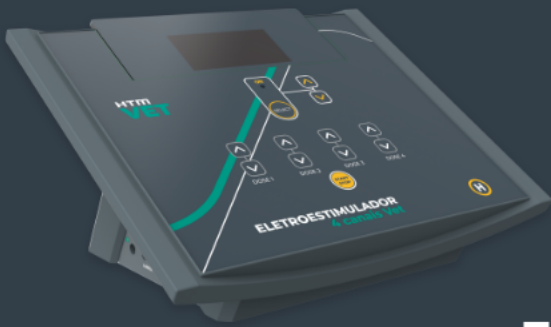
- Display OLED colorido de alta resolução e contraste
- Saídas superiores de fácil acesso
- Clip para cinto
- Protocolos específicos pré-programados
- Possibilidade de salvar protocolos individuais
- Full range
- 23 protocolos pré programados

ACESSÓRIOS INCLUSOS

02 Cinta elástica m pequena 60cm
01 Fita de eletrodo de silicone 50cm
01 Sache de Gel Condutor
04 Eletrodos de Silicone 1 cm x 3 cm
01 Cabo Cinza com Pino Banana
01 Cabo Verde com Pino Banana
01 Fonte de alimentação Bivolt
01 Bateria recarregável

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Cinta elástica pequena
Eletrodo de Silicone em fita com 50cm
Cinta elástica 80 mm cinza 1 m emb. 2 un.
Eletrodo de Silicone 1 cm x 3 cm emb. 4 un.
Cabo Cinza com Garra de Jacaré
Cabo Verde com Garra de Jacaré
Kit eletroacupuntura portatil vet
Fonte de alimentação Bivolt
Bateria recarregável
Agulha para Eletroacupuntura 0.25X40mm (Kit com 5)
Agulha para Eletroacupuntura 0.20X15mm (Kit com 5)
Eletrodos de aluminio esponja veg. 13 cm x 10 cm (kit com 04)
Eletrodos de aluminio esponja veg. 7,5 cm x 6,5 cm (kit com 04)
Kit caneta + ponteira bastão
Kit caneta + ponteira martelinho



ELETROESTIMULADOR 4 CANAIS VET

O ELETROESTIMULADOR 4 canais VET e o ELETROESTIMULADOR 4 canais VET SMART são aparelhos de Correntes Excitomotoras com 4 canais de saída, que contêm os recursos: TENS, FES, HighForce, Interferencial, Russa, MediumForce, SoftForce e HAIHUA.

- 4 Canais para corrente bifásica
- 7 Correntes terapêuticas: TENS, FES, HighForce, Russa, MediumForce, SoftForce (250mA) e HAIHUA (120mA)
- 46 protocolos pré-programados

PRINCIPAIS TRATAMENTOS

INCONTINÊNCIA URINÁRIA
DISFUNÇÃO COGNITIVA
LUXAÇÃO DE PATELA
PÓS CIRÚRGICO
DOR AGUDA E CRÔNICA
TENDINITES
OSTEOARTROSE
HÉRNIA DE DISCO
ATROFIA MUSCULAR
DISPLASIA COXOFEMORAL



ELETROESTIMULADOR 4 CANAIS VET Smart



PRINCIPAIS DIFERENCIAIS

- Design clean e moderno
- Saídas laterais de fácil acesso
- Display gráfico “Chip on Glass”
- Painel de vidro temperado e inclinação ergonômica
- Menu rotativo
- Tecla soft touch
- 46 protocolos pré-programados
- Possibilidade de salvar protocolos individuais
- Full Range
- 7 correntes terapêuticas (baixa e média frequência)
- Protocolos para eletroacupuntura
- QR Code com acesso a tutorial de uso e cuidados para melhor aproveitamento de todos os recursos do equipamento

ACESSÓRIOS INCLUSOS

- 01 Cabo de força*
- 02 Cintas elásticas pequena 60 cm
- 01 Fita de eletrodo de silicone 50 cm
- 02 Cintas elásticas cinza 1 m
- 01 Gel condutor sachê 100g
- 08 Eletrodos 1 cm x 3 cm
- 02 Aplicadores eletroestimulador haihua
- 01 Gaze 11 fios esteril 7,5 x 7,5 cm
- 01 Bolsa para uso em campo cor preta**
- 01 Carregador de bateria**
- 01 Maleta Eletroestimulador 4 canais Vet Smart**
- 01 Kit eletroacupuntura 4 canais vet**
- 04 Cabos para aplicação com pino banana**
- 01 Bateria Li-ion**



ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Aplicador eletroestimulador haihua

Bolsa de Tecido "Hands Free" preto

Bolsa de Tecido "Hands Free" verde

Bolsa de Tecido "Hands Free" rosa

Cabo azul com garra de jacaré

Cabo azul com pino banana

Cabo cinza com garra de jacaré

Cabo cinza com pino banana

Cabo laranja com garra de jacaré

Cabo laranja com pino banana

Cabo verde com garra de jacaré

Cabo verde com pino banana

Case maleta eletroestimulador 4 canais vet smart

Cinta elástica 0,6 m pequena

Cinta elástica 80 mm cinza 1 m

Eletrodo silicone 1 x 3 cm

Fita de eletrodo de silicone 50 cm

Fonte de alimentacao 4 canais smart vet**

Gaze 11 fios esteril 7,5 x 7,5 cm

Gel condutor sache 100g

Kit eletroacupuntura vet

Agulha para Eletroacupuntura 0.20X15mm (Kit com 5)

Agulha para Eletroacupuntura 0.25X40mm (Kit com 5)

*Somente para a versão normal

**Somente para a versão Smart



TECARE VET

O **TECARTERAPIA VET SMART** é um novo sistema de Tecarterapia, que possui tecnologia multifrequencial (0,6MHz, 1,2MHz e 2,4MHz), possibilidade de variação automática da frequência e diferentes formas de emissão. Com design exclusivo e programação inteligente, atende tratamentos na área da reabilitação veterinária.

- Revolucionária técnica “hands free”: transformando a tecnologia em uma nova experiência sensorial que consiste na utilização de pulseiras em conjunto com as placas dispersivas, o que permite a tecnologia ser utilizada associada a massagem manual e/ou manobras de drenagem
- Exclusivos aplicadores de Tecarterapia especialmente desenvolvidos para o encaixe perfeito das mãos: ideais para técnica “hands on”
- Com 75 protocolos Pré-programados divididos entre os três portes de animais presentes no equipamento

PRINCIPAIS TRATAMENTOS

CICATRIZAÇÃO

REDUÇÃO DE EDEMAS

DOR AGUDA E CRÔNICA

QUADROS INFLAMATÓRIOS RELAXAMENTO

MUSCULAR RECUPERAÇÃO DE LESÕES MUSCULARES

FIBROSES E ADERÊNCIAS



PRINCIPAIS DIFERENCIAIS

- Display touch screen de 5"
- Menu INFO com tutorial de uso e cuidados para melhor aproveitamento de todos os recursos do equipamento
- Programação inteligente com protocolos direcionados de acordo com a modalidade terapêutica e região de tratamento
- Tecnologia Multifrequencial: 0,6MHz, 1,2 MHz e 2,4 MHz
- Possibilidade de variação automática da frequência, atingindo diferentes profundidades durante a terapia
- Diferentes modos de emissão: contínuo e pulsado
- Ponteiros de Tecarterapia resistivas e capacitivas de diferentes tamanhos: 30, 50, 70 m
- Plug padrão médico de fácil encaixe e alta durabilidade
- Design exclusivo
- Full Range
- QR Code com acesso a tutorial de uso e cuidados para melhor aproveitamento de todos os recursos do equipamento
- Com 75 protocolos Pré-programados divididos entre os três portes de animais presentes no equipamento



ACESSÓRIOS INCLUSOS

- 01 Cabo de Força
- 02 Aplicadores de Tecarterapia
- 01 Cabo dispersivo
- 01 Ponteira Capacitiva Tecarterapia 30mm
- 01 Ponteira Capacitiva Tecarterapia 50mm
- 02 Ponteira Capacitiva Tecarterapia 70mm
- 01 Ponteira Resistiva Tecarterapia 30mm
- 01 Ponteira Resistiva Tecarterapia 50mm
- 01 Ponteira Resistiva Tecarterapia 70mm
- 01 Placa Dispersiva Grande
- 01 Placa Dispersiva Média
- 02 Suporte para aplicador Tecarterapia
- 01 Cinta Elástica Grande
- 01 Cinta Elástica Média
- 02 Pulseira para Técnica Dinâmica
- 01 Creme para aplicação Tecarterapia
- 01 Case Maleta para transporte Tecarterapia
- 01 Bateria Li-ion

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Aplicadores de Tecarterapia Vet
- Cabo Dispersivo
- Ponteira Capacitiva Tecarterapia Vet - 30mm
- Ponteira Capacitiva Tecarterapia Vet - 50mm
- Ponteira Capacitiva Tecarterapia Vet - 70mm
- Ponteira Resistiva Tecarterapia Vet - 30mm
- Ponteira Resistiva Tecarterapia Vet - 50mm
- Ponteira Resistiva Tecarterapia Vet - 70mm
- Placa Dispersiva Grande
- Placa Dispersiva Média
- Suporte de Aplicador
- Cinta elástica grande
- Cinta elástica média
- Pulseira para Técnica Dinâmica
- Creme para aplicação tecarterapia
- Case Maleta para transporte Tecarterapia
- Cabo para Pulseira Técnica Dinâmica