

PROPOSTA COMERCIAL CM001/20

Goiânia, 18 Março de 2020

À
Prefeitura Municipal de Alto Garças – MT
CNPJ: 03.133.097/0001-07
Fone: (66) 3471-2071 (66) 99965-1525
A/C.: Kedma Cristina

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO PVM 2703 NIHON KOHDEN (ACOMPANHA TODOS OS CABOS PADRÕES BÁSICOS)	1	R\$16.243,50	R\$16.243,50
TOTAL				R\$16.243,50

Condições Gerais:**Responsável pela Proposta: Dora Pereira (62) 3259-1368 / (62) 9 9251-9423****E-mail: diversamedgo@gmail.com****Prazo de entrega: Até 15 Dias**

- Prazo de garantia: 2 Anos
- **FRETE INCLUSO;**
- Condição de pagamento: à vista
- Validade da proposta: 15 Dias

26.043.395/0001-01
DIVERSAMED PRODUTOS MÉDICOS
HOSPITALARES E LABORATORIAIS LTDA
Rua T-36 nº 3182 Ed. Aquarius
Center Sala 905 - Setor Bueno
CEP: 74.223-052
GOIÂNIA - GO

PROPOSTA COMERCIAL 02/2019

Goiânia, 24/03/2020

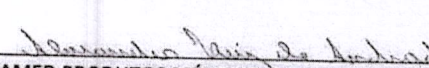
À Prefeitura Municipal de Alto Garças - MT
CNPJ: 03.133.097/0001-07
Tel.: (66) 3471-2071, 9 9965-1525
A/C.: Kedma Cristina

ITEM	ACESSÓRIOS PARA TRANSFORMAR O TEC-5600 EM UM MONITOR MULTIPARÂMETROS COM ECG, SPO2 E PNI	QUANT	V. Unit.	V. Total
01	CARDIOVERSOR TEC 5631 NIHON KOHDEN (ACOMPANHA CABOS ECG, CABOS PARA DEA E MARCAPASSO (MP), IMPRESSORA, 1 PÁ DEA/MP)	1	R\$ 25.856,99	R\$ 25.856,99
02	MÓDULO DE OXIMETRIA + SENSOR ADULTO PARA LINHA TEC	01	R\$ 5.285,00	R\$ 5.285,00
			TOTAL:	R\$ 31141,99

Condições Gerais:

Responsável pela Proposta: Rafael (62) 9 9130-8356/ E-mail: rafael@diversamed.com.br

- PRAZO DE ENTREGA: 10 DIAS ÚTEIS PARA ITENS EM ESTOQUE E 60 DIAS PARA ITENS IMPORTADOS.
- PRAZO DE GARANTIA: 12 MESES PARA EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS
- FRETE INCLUSO;
- CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: A VISTA - ANTECIPADO.
- VIGÊNCIA DA PROPOSTA: ENQUANTO DURAREM OS ESTOQUE (DEVIDO À ALTA PROCURA OCASIONADA PELO COVID-19).


DIVERSAMED PRODUTOS MÉDICOS HOSPITALARES E LABORATORIAIS LTDA
ALESSANDRO LUIZ DE ANDRADE
SÓCIO - ADMINISTRADOR

26.043.395/0001-01
DIVERSAMED PRODUTOS MÉDICOS
HOSPITALARES E LABORATORIAIS LTDA
Rua T-36 nº 3182 Ed. Aquarius
Center Sala 905 - Setor Bueno
CEP: 74.223-052
GOIÂNIA - GO

Rua T36, Nº 3.182, Qd. 147 Lt. 1/2 Sala 905, Ed. Aquarius Center,
Setor Bueno, Goiânia - GO CEP 74.223-052 Telefone (62) 3259 1368

✓ ITEM 1

MONITOR BEIRA DE LEITO, LINHA LIFE SCOPE VISMO

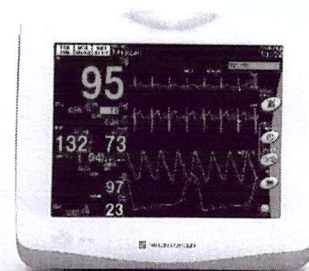
Modelo PVM 2703

Marca: Nihon Kohden

RMS: 80117580271

Características Gerais:

- O Monitor PVM 2703 é um monitor multiparamétrico, pré-configurado com parâmetros básicos e uma entrada para monitorização de parâmetros avançados.
- Ideal para a monitoração de pacientes de baixa e alta complexidade como em ambulatoriais e nas internações de unidades de terapia intensiva: adulto, pediátricas e neonatais.
- O equipamento possui tela de LCD colorida de alta resolução e sensível ao toque com tamanho de 10,4 polegadas, possibilitando a visualização de até 5 curvas na mesma simultaneamente.
- Tela específica de OCRG (*Oxicardiorespirograma*) para viabilizar monitoração neonatal.
- PWTT: método de monitoração ininterrupta para detecção de grandes variações da pressão arterial, que leva em conta a correlação entre o espaço de tempo do pico da onda R e o início da onda de SpO₂, fazendo assim, uma mensuração automática de PNI.
- Capaz de armazenar até 120 eventos de alarme e possibilidade de revisão destes. Apresentação de tendências gráficas e numéricas de pelo menos 120 horas, com revisão dos valores, e do retrospecto de uma derivação de ECG em "full-disclosure".
- Capaz de indicar didaticamente (com figuras) o correto posicionamento dos cabos e acessórios.
- Permite interligação de até 8 monitores sem a necessidade de conexão a uma central.
- Possibilidade de conexão com central de monitorização.
- Capaz de acoplar impressora térmica.
- Peso: 3.5kg.
- Possui os seguintes parâmetros básicos: **ECG/respiração, SpO₂, PNI e Temperatura** e já vem pré-configurado com uma entrada para parâmetros avançados a partir da inovadora tecnologia "smart cable".
- Parâmetros Avançados (configuração opcional): Pressão Invasiva ou Capnografia (*mainstream*).



Características Técnicas:

ECG

1. Possibilidade de no mínimo 3 derivações;
2. Ajuste da velocidade do traçado 6,25 mm/s; 12,5mm/s; 25mm/s e 50mm/s.
3. Sensibilidade do traçado (×1/4, ×1/2, ×1, ×2, ×4 e automático);

Rua T36, Nº 3.182, Qd. 147 Lt. 1/2 Sala 905, Ed. Aquarius Center,
Setor Bueno, Goiânia-GO CP 74.223-052 Telefone (62) 3259-1368

CNPJ: 26.043.395/0001-01

4. Faixa de leitura da Frequência Cardíaca: 15 a 300bpm;
5. Alarmes de mínimo e máximo;
6. Alarme de eletrodo solto com identificação do mesmo;
7. Detecção automática de no mínimo 10 tipos de arritmias;
8. Análise de segmento ST em todas as derivações;
9. Indicação de marca-passo.

Respiração (impedância)

1. Indicação da frequência respiratória e apresentação da curva de respiração;
2. Faixa de leitura: 0 a 150rpm;
3. Alarmes de mínimo e máximo;
4. Detecção e alarme de apneia com tempo programável.

Oximetria de pulso

1. Apresenta curva pletismográfica com o respectivo valor numérico;
2. Faixa de leitura de 0 a 100%;
3. Medição de pulso: 30 a 300bpm;
4. Alarmes de mínimo e máximo.

Pressão Não Invasiva (PNI)

1. Método de mensuração oscilométrico, com margem de mensuração de 0 a 300mmHg;
2. Sistema de detecção automática de grandes variações da pressão arterial (PWTT);
3. Pressão máxima de insuflação do manguito: adulto 300mmHg, neonatal 150mmHg;
4. Mensuração manual e automática com intervalos de 1, 2, 2.5, 5, 10, 15, 30 minutos.

Temperatura

1. Possibilidade de medir até uma temperatura;
2. Margem de mensuração de 0 a 45°C;
3. Alarmes de mínimo e máximo.

Capnografia

1. Mensuração do CO₂ através do método mainstream para pacientes intubados e não intubados;
2. Faixa de medição de capnografia, mínimo de 0 a 100mmHg;
3. Faixa de frequência respiratória mínima de 3 a 150rpm;
4. Precisão da medição do CO₂: ± 3 mmHg ($0 < CO_2 < 10$ mmHg); ± 4 mmHg ($10 < CO_2 \leq 40$ mmHg); $\pm 10\%$ leitura ($40 < CO_2 \leq 100$ mmHg) (Quando não há condensação).
5. Apresentação da onda de capnografia e dos respectivos valores de CO₂ e rpm;
6. Alarmes audiovisuais de todos os parâmetros monitorados com limites ajustáveis manual ou automaticamente com detecção de apneia.

Pressão Invasiva

1. Capaz de mensurar até duas pressões invasivas com calibração simultânea;
2. Faixa de Medição de -50 a 300mmHg;
3. Rotulagem com os nomes das pressões invasivas em uso;
4. Ajustes de alarmes superiores e inferiores para as três pressões (sistólica, diastólica e média, além de frequência de pulso ou batimentos cardíacos).
5. Capaz de realizar a prova de volemia (VPP/VPS).

Alimentação

1. Voltagem: 110/220 V
2. Frequência: 50 ou 60 Hz
3. Bateria Interna: 03 horas

Acessórios que acompanham o equipamento:

1. Kit de Acessórios composto de:

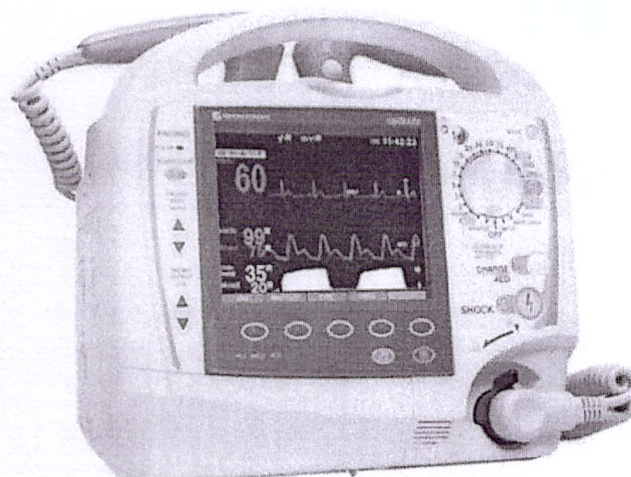
- a. 01 Cabo de alimentação
 - b. 01 Cabo conector de ECG
 - c. 01 Cabo de ECG de 6 vias, IEC
 - d. 01 Cabo conector de SpO₂
 - e. 01 Mangueira de ar para PNI
 - f. 01 Manguito reutilizável para uso pediátrico
 - g. 01 Sensor de Oximetria paciente adulto/pediátrico
- 2. 01 Bateria Interna
 - 3. 01 Manual do operador

DESFIBRILADOR/CARDIOVERSOR, LINHA CARDIOLIFE

Modelo TEC 5621
Marca: Nihon Kohden
RMS: 80914690011

Características Gerais:

- Desfibrilador/Cardioversor TEC 5621 pode fazer a diferença durante o salvamento de vítimas em parada cardiorrespiratória, aliando facilidade de uso com tecnologia de alta qualidade e confiabilidade.
- O aparelho possui tecnologia única da Nihon Kohden, ActiBiphasic®, onde a forma de onda de desfibrilação é a Bifásica Exponencial Truncada com ajustes disponíveis até 270 Joules. A tecnologia auxilia no controle ativo da forma de onda independente da impedância do paciente, tornando a terapia mais eficiente do que em circuitos bifásicos normais.
- Capaz de operar em três modos distintos: Desfibrilação Manual, Automática e Sincronizada.
- A qualidade de contato entre as pás e o paciente é realizada através de indicadores codificados por cor, nas próprias pás, para facilitar a visualização. As pás pediátricas são intercambiáveis com as pás adultas.
- A descarga do desfibrilador requer a ativação de dois controles (uma em cada pá) para ativar a carga.
- Possui tela (display) em LCD de 6.5 polegadas, permitindo visualização de até 3 canais sendo um para a derivação do ECG (I, II, III) com opcional para expansão das 8 derivações, o outro canal pode ser utilizado para a curva de SpO₂ e o terceiro para Capnografia (parâmetros opcionais).
- Realiza testes básicos para verificar carga, bateria, impressão, alarmes, comandos de voz e marcapasso;
- O capacitor é dividido em células individuais para prevenir falhas repentinas e totais deste componente. Se qualquer parte falhar, as células restantes podem ainda fornecer o choque. O capacitor de alta voltagem é testado automaticamente por um programa de teste de capacitância ao carregar e descarregar;
- Possui gravador de voz onde os eventos podem ser salvos no cartão de memória ou via Bluetooth e revisados no computador;
- Impressora térmica incorporada ao aparelho para impressão do traçado de ECG e relatório de desfibrilação apresentando parâmetros de descarga e onda de ECG antes e após a descarga.



Características Técnicas:

DEA (DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO)

1. O DEA está disponível com um cabo adaptador para eletrodo descartável.
2. Quando um ritmo passível de choque é detectado, o desfibrilador inicia as orientações ao usuário através da "operação 1-2-3" com comandos de voz em português, facilitando a sua operação.

Rua T36, Nº 3.182, Qd. 147 Lt. 1/2 Sala 905, Ed. Aquarius Center,
Setor Bueno, Goiânia - GO CEP 74.223-052 Telefone (62) 3259 1368

DESFIBRILADOR MANUAL

1. Tempo de Carga: 0 a 200J em menos de 4 segundos; 0 a 270J em menos de 5 segundos;
2. Após a desfibrilação, a forma de onda de ECG se recupera dentro de 3 segundos, de forma que é possível verificar imediatamente o resultado da desfibrilação;
3. Energia de saída (através 50 J): 2, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200 e 270 J;
4. Limite de energia: 50 J para as pás internas;
5. Forma de onda de saída: bifásica exponencial truncada;
6. Apresentação da Carga: apresenta o valor da energia carregada na tela;
7. Indicação de status da carga: um som de status carregado é emitido após a carga estar completa;
8. Descarga sincronizada: Disponível;
9. Descarga automática interna: A energia armazenada é descarregada internamente nos seguintes casos:
 - a. Seletor de energia é configurado como "DISARM"
 - b. Energia é desligada
 - c. Conector de pá é desconectado da unidade principal
 - d. Período pré-configurado decorre após a carga estar completa
 - e. Eletrodos descartáveis são removidos do paciente.

MONITOR

1. Visor: 6,5 polegadas, LCD colorido;
2. Área de apresentação efetiva: 132,48 X 99,36 mm;
3. Número de curvas: 3 (ECG, SpO₂, CO₂);
4. Frequência Cardíaca (FC) entre 15 a 300 bpm;
5. Velocidade de varredura: 25 ou 50 mm/s (ECG, pulso), 6,25 ou 12,5 mm/s (CO₂)
6. Amplitude do ECG: x1/4, x1/2, x1, x2, x4, AUTO;
7. Medicamentos: Inclusão de medicamentos aplicados durante processo de reanimação do paciente;
8. Congelamento da curva no modo monitor;
9. Visor alfanumérico: frequência cardíaca, SpO₂ (%), Frequência de pulso, CO₂, Respiração
10. Derivação ECG: Pá, I, II, III, aVR*¹, aVL*¹, aVF*¹, V (um de V1 a V6)*¹, AUX, TEST*²
 - a. *1: com cabo de conexão de 6 vias
 - b. *2: com carga de teste ligado na configuração do sistema

REQUERIMENTOS ELÉTRICOS

1. Operação AC;
2. Voltagem de linha: 100 – 240 V;
3. Frequência de linha: 50/60 Hz (mudança automática).

BATERIA

1. Uma bateria recarregável NiMH permite operação confiável. Um novo método de teste de carga real indica a carga remanescente, de forma que você pode saber aproximadamente quantas desfibrilações estão disponíveis. O teste de desempenho da bateria é realizado por simulação de carga e descarga real para testar com exatidão a qualidade da bateria recarregável.
2. Funcionamento: 110 / 220 Volts;
3. Capacidade (com bateria nova totalmente recarregada a temperatura ambiente de 20 °C)
 - a. Mínimo de 100 descargas a 270 J;
 - b. Mínimo de 180 minutos de monitorização contínua;
 - c. Mínimo de 120 minutos de estimulação em modo fixo(180 p/min, 200 mA).

COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA

1. IEC60601-1-2 (2001);
2. IEC60601-2-4 (2002);
3. De acordo com o grau de proteção contra entrada nociva de água: IPX 44

DIMENSÕES E PESO

1. Dimensões: 311 L x 288 A x 242 P (mm);
2. Peso líquido: 6,9 Kg (desfibrilador, bateria, pás externas, suporte das pás externas).

(Opcional INCLUSO): Unidade Multi Parâmetro (QI-564V)

Com a unidade Multi parâmetro é possível monitorizar oximetria e capnografia. O conceito "smart cable" dos monitores multiparâmetros também estão disponíveis na linha Cardiolife.

1. Medição de SpO₂ :

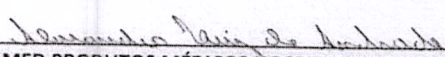
- a. Faixa de medição: 50 a 100% em passos de 1%;
- b. Precisão da medida:
 - i. temp. ambiente entre 18 e 40°C: ± 2 dígitos SpO₂ (de 80 a 100%), ± 3 dígitos (70 a 79%);
- c. Faixa de medida de frequência de pulso: 30 a 300 bpm.
- d. Precisão da frequência de pulso: ± 3 ppm

2. Medida de ETCO₂ (é necessário kit sensor de ETCO₂, Modelo: P907).

- a. Método Mainstream para paciente não intubado;
- b. Faixa de medição: 0 a 99mmHg;
- c. Precisão da medida:
 - i. 10 a 40mmHg: ± 4 mmHg;
 - ii. 40 a 99mmHg: $\pm 10\%$ na leitura;
 - iii. Faixa detectável de respiração: 3 a 150 rpm

Acessórios que acompanham cada equipamento:

1. 01 Par de pás rígidas adulto/pediátricas, intercambiáveis;
2. 01 Cabo de ECG 3 vias
3. 01 Pre-cabo + Sensor de dedo adulto de SPO₂
4. 01 Cabo para eletrodo adesivo multifunção;
5. 01 Par de eletrodos adesivos multifunção descartáveis – ADULTO/PEDIÁTRICO
6. 01 Bateria interna;
7. 01 Rolos de papel para impressora;
8. 01 Cabo de força;
9. 01 Manual do operador.


DIVERSAMED PRODUTOS MÉDICOS HOSPITALARES E LABORATORIAIS LTDA
ALESSANDRO LUIZ DE ANDRADE
SÓCIO - ADMINISTRADOR

26.043.395/0001-01
DIVERSAMED PRODUTOS MÉDICOS
HOSPITALARES E LABORATORIAIS LTDA
Rua T-36 nº 3182 Ed. Aquarius
Center Sala 905 - Setor Bueno
CEP: 74.223-052
GOIÂNIA - GO



META MOVEIS DE METAIS IND. E COM. LTDA.

CNPJ: 01.866.388/0001-70 - Insc. Estadual: 10.292.702-2

End: AV ELMAR ARANTES CABRAL, QD 07 LTS 34/36 - PQ. IND. VICE-PRES. JOSE DE ALENCAR

Cep: 74993535 - Aparecida de Goiânia / GO - Telefone: 62-3282-9920

Site: www.metahospitalar.com.br - E-mail: metahospitalar@metahospitalar.com.br

PROPOSTA Nº 59199 / 20

EMISSÃO: 19/03/2020

Pág.: 01/02

Raz. Social: MUNICIPIO DE ALTO GARCAS

CNPJ: 03.133.097/0001-07

Insc. Estadual: ISENT0

Endereço: R DOM AQUINO, 346 - SOBRADO

Bairro: CENTRO

CEP: 78770-000

Cidade: ALTO GARCAS

Estado: MT

Telefone: (66)3471-2071

Fax:

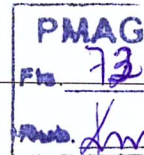
Celular:

Contato: SRA. KEDMA CRISTINA O DA COSTA

E-mail: kedma_enf@hotmail.com

Boa Tarde, SRA. KEDMA CRISTINA O DA COSTA

É com satisfação que apresentamos orçamento conforme sua solicitação



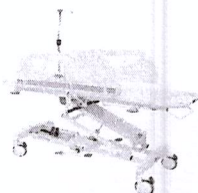
Código	Descrição do Produto	Qtde.	Unitário	Total
--------	----------------------	-------	----------	-------

MT 411

CARRO MACA HIDRÁULICO EVOLUTION

Marca Meta Hospitalar

Item:001



Movimento: ELEVÇÃO, TRENDLENBURG, PROCLIVE E DORSO

Finame: 3367998

Registro FDA: 3014101053

Cabeceira: ALTURA REGULAVEL ATRAVES DE CREMALHEIRA;

Especificações: SUPORTE PARA SORO E SUPORTE PARA OXIGÊNIO EM AÇO INOX; LEITO E GRADES EM TERMOPLASTICO; CARENAGEM

PEQUENA EM TERMOPLÁSTICO;

Rodas :RODAS 6" - TERMOPLASTICO - COM FREIO

Total: C= 1,90m x L=0,59m

Carga Máxima de Trabalho: 230 Kg

Peso Máximo do Paciente: 200 Kg

* IPI Incluso *

Qtde.: 01	Unitário: 7.600,00	Total: 7.600,00
-----------	--------------------	-----------------

MT 686

COLCHONETE D-28 (MT 410 - 411 - 412) 1,80M X 58CM X 5CM

Marca Meta Hospitalar

Item:002 BONIFICAÇÃO



Finame: NÃO FINAMIZÁVEL

Especificações: COLCHONETE D-28, COMPRIMENTO 1,80M, LARGURA 58CM, ESPESSURA 5CM, REVESTIDO EM COURVIN;

Total: C= 1,80m x L=0,58m x A=0,05m

* IPI Incluso *

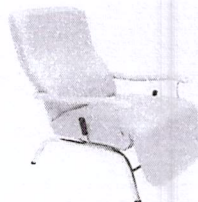
Qtde.: 02	Unitário: 0,00	Total: 0,00
-----------	----------------	-------------

MT 634

POLTRONA DIAMANTE MOVIMENTO INDEPENDENTE

Marca Meta Hospitalar

Item:003



Movimento: INDEPENDENTE DE ATE 160°, ATRAVES DE MOLA A GAS

Finame: NÃO FINAMIZÁVEL

Especificações: ACIONAMENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA; TUBOS DE AÇO CARBONO PINTADO; PÉS EM AÇO INOX 304 POLIDO; ESTOFAMENTO EM ESPUMA D-28 E SOFT, COM PERCINTAS E REVESTIMENTO EM COURVIN

0,67: =1,00m

0,67: = 1,60m

Voltagem: 0

* IPI Incluso *

Qtde.: 02	Unitário: 2.198,00	Total: 4.396,00
-----------	--------------------	-----------------



META MOVEIS DE METAIS IND. E COM. LTDA.

CNPJ: 01.866.388/0001-70 - Insc. Estadual: 10.292.702-2

End.: AV ELMAR ARANTES CABRAL, QD 07 LTS 34/36 - PQ. IND. VICE-PRES. JOSE DE ALENCAR

Cep: 74993535 - Aparecida de Goiânia / GO - Telefone: 62-3282-9920

Site: www.metahospitalar.com.br - E-mail: metahospitalar@metahospitalar.com.br

PROPOSTA Nº 59199 / 20

EMISSÃO: 19/03/2020

Pág.: 02/02

* Imagem ilustrativa

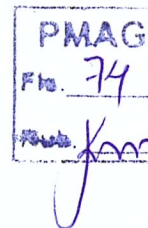
Total da Proposta: R\$ 11.996,00Previsão de Entrega: **ATÉ 45/60 DIAS**Validade da Proposta: **31/03/2020**Forma Pagto: **A VISTA NO PEDIDO**Frete: **CIF por conta da Empresa**Garantia: **12 meses contra defeito de fabricação, exceto uso indevido.**Observações:

*MELHOR CUSTO BENEFICIO de tempo e durabilidade, menor custo de manutenção e melhor média dos valores investidos.

*PINTURA: Tinta Epóxi a Pó / Eletrostática. O produto adquire alta resistência, com reserva de consistência e melhor acabamento.

* ESTOFAMENTO / ESPUMA: Nos estofamentos, utilizamos espuma de 1ª qualidade, com revestimento em courvin.

* M.D.F.: Produto compacto que não empena, e com maior durabilidade.

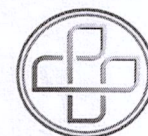
**META MÓVEIS**

Diretoria Comercial

REGINALDO VIDAL CORREIA 83440267172

62-98177-1242

*Laísca &
ag. 2282
Op. 003
e/320 836.-1
muito mane
reginaldo@mta.*

Organismo de Certificação de Produtos
Acreditado pela CGCRE (INMETRO)Indústria Registrada no FDA
U.S. Food & Drug Administration
Câmaras Motorizadas e Carros Maca
Registration Number 3014101053Os Produtos Metahospitalar
Possuem Registro Junto a
Agência Nacional de
Vigilância Sanitária.Compre também os nossos produtos
pelo Cartão BNDES ou pelo FINAME.