

AO  
 HOSPITAL MATERNO INFANTIL FRANCISCO DE ASSIS - HIFA  
 CNPJ.: 27.192.590/0005-81

**REF.:** EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO PARA COTAÇÃO DE PREÇOS HIFA/SESA Nº 007/2024  
 TERMO DE FOMENTO Nº 039/2024  
 DATA PARA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS: ATÉ 18/11/2024 ÀS 11:00 HORAS  
 OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES  
 E-mail: assessoria.tecnica@hifa.org.br

**DADOS DA EMPRESA:**



META MÓVEIS DE METAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA  
 CNPJ: 01.866.388/0001-70  
 ENDEREÇO: RUA/AV. ELMAR ARANTES CABRAL, SN, QD 07 LTS 34/36 PARQUE INDUSTRIAL JOSÉ DE ALENCAR,  
 APARECIDA DE GOIÂNIA – GO  
 CEP: 74.993-535

**RESPONSÁVEL:**



MURILLO CARDOSO  
 GESTOR DE CONTRATOS PÚBLICOS  
[LICITACAO@METAHOSPITALAR.COM.BR](mailto:LICITACAO@METAHOSPITALAR.COM.BR)  
 (62) 99958-2414

**PROPOSTA COMERCIAL**

Lote	Especificação do Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
001	<p><b>BERÇO HOSPITALAR ELÉTRICO</b>            FABRICANTE: <b>META HOSPITALAR</b>            MODELO: <b>MT-219</b>            ANVISA: <b>80581990009</b>            MARCA: <b>META HOSPITALAR</b>            PRODUTO CERTIFICADO INMETRO: ABNT NRB IEC 60601-1:2010+Emenda:2016; geral; ABNT NRB IEC 60601-1-2:2017; ABNT NRB IEC 60601-1-6:2011 + Emenda 1: 2020; ABNT NRB IEC 60601-1-9:2010 + Emenda 1: 2014; ABNT NRB IEC 60601-1-2-52:2013 + Emenda 1:2020</p> <p><b>Chassi</b>            Construído em estrutura de tubos de aço carbono quadrado 40 mm x 40 mm x 2,0 mm e tubos de aço carbono retangular 60 mm x 40 mm x 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura.</p> <p><b>Estrado</b>            Construído em tubos de aço carbono retangular 40 mm x 20 mm x 2,0 mm com travessas como reforço estrutural do estrado para receber os movimentos de dorso e pernas.</p> <p><b>Leito</b>            Estrutura em tubos de aço carbono retabular 30 mm x 20 mm x 1,2mm com chapas de 3,0mm. Leito em termoplástico removível.</p> <p><b>Cabeceira e Peseira</b>            Estrutura em termoplástico. Interior em acrílico com adesivo para proteção. Realiza movimento de subida e descida, com trava.</p> <p><b>Grades Laterais</b>            Dois pares de grades em cada lado. As grades laterais, compostas por polímero de alta densidade, tendo acrílico em cada grade para fácil visualização do paciente. Ao serem baixadas, não ocupam espaço e são mais elevadas na parte interna. Possuem um sistema de amortecimento que garante um</p>	003	R\$ 11.085,08	R\$ 33.255,24



movimento suave e seguro, além de contar com um eficiente mecanismo de trava e destravamento para maior segurança do paciente

**Movimentos:**

Movimentação realizada através de um sistema mecânico telescópico que conduz o movimento linear vertical dos motores que realizam a elevação da cama. Movimentos da cama realizados utilizando 4 motores e um sistema ajustável com seis posições. Elevação através de duas colunas Tensão de Trabalho: 100V a 240V | Frequência: 50/60Hz | Corrente Máxima 3,15A

**Rodas**

Possuem 6” de diâmetro com estrutura em termoplástico. Bandagem das rodas apropriadas para aplicação hospitalar, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga.

**Freios**

Produto é dotado com sistema de freios individuais em quatro rodas acionados através de pedal com a função de trava estacionária de rotação e translação.

**Pintura**

Estrutura de aço carbono recebe tratamento químico anti-ferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó. Possui salt spray 1.320 horas

**DADOS TÉCNICOS DOS PRODUTOS**

Dimensões: Interna: 1,35 x 0,70m (C x L)

Externa: 1,62 x 0,91m (C x L)

Altura: 0,84 x 1,04m (mínima e máxima)

Carga máxima de trabalho: 180 kg / Peso Máximo do Paciente: 150 kg.

**COLCHÃO:**

**MARCA: METAHOSPITALAR**

**MODELO: MT-664**

**ANVISA: 80581990013**

Colchão em capa de courvin impermeável com costura vulcanizadas, densidade D-23 com 10cm com costura vulcanizados



**IMAGEM ILUSTRATIVA**

002	<p><b>BERÇO HOSPITALAR ACRÍLICO</b>  <b>FABRICANTE: META HOSPITALAR</b>  <b>MODELO: ND 1300</b>  <b>ANVISA: 80581990001</b>  <b>MARCA: META HOSPITALAR</b></p> <p><b>Chassi</b>          Construído em estrutura de tubos de aço inox redondo Ø1" x 1,2 mm com chapas de 1,2mm de espessura para reforçar a estrutura.</p> <p><b>Leito</b>          Construído em tubos de aço inox redondo Ø1" x 1,2mm com duas travessas como reforço estrutural do estrado para alocar o cesto de acrílico.</p> <p><b>Movimentos:</b>          Movimentos de Trendelenburg e Proclive através de um sistema de cremalheira confeccionada em aço inox.</p> <p><b>Rodas</b>          Possuem 3" de diâmetro com estrutura em termoplástico. Bandagem das rodas apropriadas para aplicação hospitalar, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga.</p> <p><b>Freios</b>          Produto é dotado com sistema de freios individuais diagonais acionados através de pedal com a função de trava estacionária de rotação e translação.</p> <p><b>Pintura</b>          Toda estrutura de aço inox recebe polimento em alto brilho que garante uma excelente assepsia.</p> <p><b>Movimentos</b>          Trendelenburg -30° de Inclinação          Proclive 30° de Inclinação          Tamanho Total: Comprimento: 75 cm, Profundidade: 45 cm, Altura: 80 cm          Carga máxima de trabalho: 100 kg / Peso Máximo do Paciente: 70 kg</p>  <p style="text-align: center;"><b>IMAGEM ILUSTRATIVA</b></p> <p><a href="https://metahospitalar.com.br/produto/berco-recem-nascido-nicovida/">https://metahospitalar.com.br/produto/berco-recem-nascido-nicovida/</a></p>	019	R\$ 2.164,89	R\$ 41.132,91
-----	---	-----	--------------	---------------

003	<p><b>CAMA HOSPITALAR ELETRICA ADULTO COM BALANÇA</b>  <b>FABRICANTE: META HOSPITALAR</b>  <b>MODELO: MT-165</b>  <b>ANVISA: 80581990009</b>  <b>MARCA: META HOSPITALAR</b>  <b>PRODUTO CERTIFICADO INMETRO: ABNT NRB IEC 60601-1:2010+Emenda:2016; geral; ABNT NRB IEC 60601-1-2:2017; ABNT NRB IEC 60601-1-6:2011 + Emenda 1: 2020; ABNT NRB IEC 60601-1-9:2010 + Emenda 1: 2014; ABNT NRB IEC 60601-1-2-52:2013 + Emenda 1:2020</b></p> <p><b>Estrutura:</b>          Estrutura tubular com chapas de diferentes espessuras de aço carbono, projetada para atender aos esforços e carga nominal do produto. Chassi consiste numa estrutura de tubos 50 x 30 X 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura. O estrado é composto por estrutura de tubos 50 x 30 x 2,0 mm com chapas de 3/8". A estrutura metálica dos leitos consiste em quatro seções articuladas feitas com uma estrutura de tubos 30 X 20 X 1,2 mm com chapas de 3/16".</p> <p><b>Leito:</b>          Leito termoplástico estruturado, com contenção de paciente e limitador para colchão. Fixação feita de forma independente nas quatro seções articuladas da estrutura metálica do leito. Dorso em TS com bandeja para RAI0-X</p> <p><b>Movimentação:</b>          Movimentação vertical realizada por um sistema mecânico em aço carbono que transforma o movimento linear horizontal dos motores no movimento vertical da cama, proporcionando, desta forma, a elevação de altura. Movimentos da cama realizados utilizando quatro motores e um sistema ajustável com seis posições. Os movimentos realizados pela cama são: fowler, semi-fowler elevação do dorso, elevação da perna, elevação e descida do leito, trendelemburg, proclive, poltrona, vascular, cardíaco, auto contorno, CPR (quick release), CPR+ descida do leito para posição mínima ONE TOUCH e poltrona ONE TOUCH.</p> <p>Sistema de alimentação bivolt com faixa de trabalho 110v a 240v, frequência: 50/60hz</p> <p><b>Comandos Eletrônicos:</b>          Acionamento interno/externo localizados nas grades laterais do leito Possuem controle digital com botão micro chave, com etiqueta em policarbonato e bloqueador de funções localizado nas grades (lado interno e externo).          Supervisor para gerenciamento das funções da cama no lado externo das grades com sistema de bloqueio dos controles da parte interna, destinada a utilização pelo paciente, com sistema de CPR eletrônico retornando a cama à posição horizontal e posição poltrona á um só toque, CPR mecânico na seção dorso através de duas alavancas nas laterais da cama com sistema de alívio de descida.</p> <p><b>Balança:</b>          Balança Incorporada à cama para pesagem do paciente até 250 kg, elimina a necessidade de remoção do paciente; Com controle digital localizado na parte externa da peseira, de fácil manuseio.</p> <p><b>Rodízios e Sistema de Freio:</b>          Possuem 6" de diâmetro, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga. Sistema de frenagem travamento central. " sistema de freio total e direcional através de pedal fora do ponto de saída do paciente.</p> <p><b>Grades Laterais e Sistema de Grade:</b>          Conjunto de quatro grades laterais em polietileno injetado de alto impacto, enclausurada. Sistema de grade retrátil com trava.</p> <p><b>Cabeceira, peseira e encaixe de cabeceira:</b>          Cabeceira e peseira em plástico polietileno injetado de alto impacto. Encaixe com trava e removível.</p> <p><b>Acabamento Superficial da Estrutura Metálica:</b></p>	020	R\$ 23.929,71	R\$ 478.594,20
-----	---	-----	---------------	----------------



Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, desta maneira aumenta-se a resistência química da estrutura com Salt Spray 1.320 horas.

**Acabamento para Chassi (base):**

Revestimento completo para chassi em termoplástico.

Acessórios inclusos:

Suportes para bolsa de líquidos (dreno)

Suportes de Contenção

Indicador de Ângulo Analógico Dorso e Trendelenburg

Sistema de compensação abdominal

Cabo de alimentação

Acabamento decorativo personalizado para grades, cabeceira e peseira

Parada de emergência CPR

01 Suporte de soro com regulagem de altura

Extensor de Leito 20 CM

Luz noturna com acionamento no teclado

Bateria

Para-choque nos quatros cantos da cama

Dados técnicos:

1. Fowler Dorso: 77° de Inclinação

2. Fowler Pernas: 23° de Inclinação

3. Trendelenburg: 15°

4. Proclive: 0° ~ 15°

5. Elevação Máxima: 0,68 m

6. Elevação Mínima: 0,33 m

7. Leito: Comprimento 1950 x Largura 830mm

8. Total: Comprimento 2280 x Largura 1090mm

9. Carga máxima de trabalho: 280 kg / Peso Máximo do Paciente: 250 kg.

**COLCHÃO: MODELO: MT 666 / ANVISA: 80581990013**

Espuma: Composto por duas lâminas de espuma, sendo a lâmina inferior de espuma flexível de poliuretano com densidade de 28 Kg/m<sup>3</sup> (D-28) e a lâmina superior de espuma flexível de poliuretano viscoelástica com densidade de 40 Kg/m<sup>3</sup> (D-40). Espuma produzida a partir de polioli e isenta de cargas orgânicas. Revestimento: Revestimento do colchão é feito utilizando courvin hospitalar antibacteriano. Tecido composto por P.U. e Poliester. Material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua composição e cobertura retardante de fogo, bacteriostática e fungostática; à prova de água e permeável ao vapor. União Vulcanizada, logo não possui costuras nas laterais para evitar a penetração de líquido (soldado impermeável).





IMAGEM ILUSTRATIVA

<https://metahospitalar.com.br/produto/cama-eletrica-evolution/>

004	<p><b>CAMA HOSPITALAR ELETRICA</b>  <b>FABRICANTE: META HOSPITALAR</b>  <b>MODELO: MT-160</b>  <b>ANVISA: 80581990009</b>  <b>MARCA: META HOSPITALAR</b>  <b>PRODUTO CERTIFICADO INMETRO: ABNT NRB IEC 60601-1:2010+Emenda:2016; geral; ABNT NRB IEC 60601-1-2:2017; ABNT NRB IEC 60601-1-6:2011 + Emenda 1: 2020; ABNT NRB IEC 60601-1-9:2010 + Emenda 1: 2014; ABNT NRB IEC 60601-1-2-52:2013 + Emenda 1:2020</b></p> <p><b>Estrutura:</b>          Estrutura tubular com chapas de diferentes espessuras de aço carbono, projetada para atender aos esforços e carga nominal do produto. Chassi consiste numa estrutura de tubos 50 x 30 X 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura. O estrado é composto por estrutura de tubos 50 x 30 x 2,0 mm com chapas de 3/8". A estrutura metálica dos leitos consiste em quatro seções articuladas feitas com uma estrutura de tubos 30 X 20 X 1,2 mm com chapas de 3/16".</p> <p><b>Leito:</b>          Leito termoplástico estruturado, com contenção de paciente e limitador para colchão. Fixação feita de forma independente nas quatro seções articuladas da estrutura metálica do leito.</p> <p><b>Movimentação:</b>          Movimentação vertical realizada por um sistema mecânico em aço carbono que transforma o movimento linear horizontal dos motores no movimento vertical da cama, proporcionando, desta forma, a elevação de altura. Movimentos da cama realizados utilizando quatro motores e um sistema ajustável com seis posições Os movimentos realizados pela cama são: fowler, semi-fowler elevação do dorso, elevação da perna, elevação e descida do leito, trendelemburg, poltrona, vascular, cardíaco e auto contorno. Sistema de alimentação bivolt com faixa de trabalho 110v a 240v, frequência:</p>	015	R\$ 13.117,00	R\$ 196.755,00
-----	--	-----	---------------	----------------

50/60hz

**Comandos Eletrônicos:**

Acionamento interno/externo localizados nas grades laterais do leito. Possuem controle digital com botão micro chave, com etiqueta em policarbonato e bloqueador de funções localizado nas grades (lado interno e externo).

Supervisor para gerenciamento das funções da cama no lado externo das grades com sistema de bloqueio dos controles da parte interna, destinada a utilização pelo paciente, com sistema de CPR eletrônico retornando a cama à posição horizontal e posição poltrona á um só toque

**Rodízios e Sistema de Freio:**

Possuem 5” de diâmetro em termoplástico, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga. Sistema de frenagem individual nas quatro rodas realizada de forma individual em cada uma das quatro rodas, através de pedal com função de trava estacionaria de rotação e translação.

**Grades Laterais e Sistema de Grade:**

Conjunto de quatro grades laterais em polietileno injetado de alto impacto, enclausurada. Sistema de grade retrátil com trava.

**Cabeceira, peseira e encaixe de cabeceira:**

Cabeceira e peseira em plástico polietileno injetado de alto impacto. Encaixe com trava e removível.

**Acabamento Superficial da Estrutura Metálica:**

Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, desta maneira aumenta-se a resistência química da estrutura apresentar Salt Spray 1.320 horas.

**Acabamento para Chassi:**

Revestimento completo para chassi em termoplástico.

**Acessórios inclusos:**

Suportes para bolsa de líquidos (dreno)

Suportes de Contenção

Indicador de Ângulo Analógico Dorso e Trendelenburg

Sistema de compensação abdominal

Extensor de Leito 20 cm

Para-choque nos quatros cantos da cama

**Dados técnicos:**

1. Fowler Dorso: 77° de Inclinação

2. Fowler Pernas: 23° de Inclinação

3. Trendelenburg: 15°

4. Proclive: 15°

5. Elevação Máxima: 0,68 m

6. Elevação Mínima: 0,33 m

7. Leito: Comprimento 1950 x Largura 830mm

8. Total: Comprimento 2280 x Largura 1090mm

9. Carga máxima de trabalho: 280 kg / Peso Máximo do Paciente: 250 kg.

**COLCHÃO: MODELO: MT 672 / ANVISA: 80581990013**

**Espuma:**

Composto por uma lâmina de espuma flexível de poliuretano com densidade de 28 Kg/m<sup>3</sup> (D-28). Espuma produzida a partir de poliol e isenta de cargas orgânicas. **Revestimento:**

Revestimento do colchão é feito utilizando courvin hospitalar. Tecido composto por P.U. e Poliéster.

Material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua composição e à prova de água e permeável ao vapor. União Vulcanizada, logo não possui costuras nas laterais para evitar a penetração de líquido (soldado impermeável).





IMAGEM ILUSTRATIVA

<https://metahospitalar.com.br/produto/cama-motorizada-evolution-apartamento/>

005	<p>CAMA ELETRICA INFANTIL          FABRICANTE: <b>META HOSPITALAR</b>          MODELO: <b>MT-154</b>          ANVISA: <b>80581990009</b>          MARCA: <b>META HOSPITALAR</b>          PRODUTO CERTIFICADO INMETRO: ABNT NRB IEC 60601-1:2010+Emenda:2016; geral; ABNT NRB IEC 60601-1-2:2017; ABNT NRB IEC 60601-1-6:2011 + Emenda 1: 2020; ABNT NRB IEC 60601-1-9:2010 + Emenda 1: 2014; ABNT NRB IEC 60601-1-2-52:2013 + Emenda 1:2020</p> <p><b>Estrutura:</b>          Estrutura tubular com chapas de diferentes espessuras de aço carbono, projetada para atender aos esforços e carga nominal do produto. Chassi consiste numa estrutura de tubos 50 x 30 X 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura. O estrado é composto por estrutura de tubos 50 x 30 x 2,0 mm com chapas de 3/8". A estrutura metálica dos leitos consiste em quatro seções articuladas feitas com uma estrutura de tubos 30 X 20 X 1,2 mm com chapas de 3/16".</p> <p><b>Leito:</b>          Leito termoplástico estruturado, com contenção de paciente e limitador para colchão. Fixação feita de forma independente nas quatro seções articuladas da estrutura metálica do leito.</p> <p><b>Movimentação:</b>          Movimentação vertical realizada por um sistema mecânico em aço carbono que transforma o movimento linear horizontal dos motores no movimento vertical da cama, proporcionando, desta forma, a elevação de altura. Movimentos da cama realizados utilizando quatro motores e um sistema ajustável com seis posições.</p> <p>Os movimentos realizados pela cama são: fowler, semi-fowler elevação do dorso, elevação da perna, elevação e descida do leito, trendelemburg, proclive, poltrona, vascular, cardíaco e auto contorno          Sistema de alimentação bivolt com faixa de trabalho 110v a 240v, frequência: 50/60hz</p>	007	R\$ 10.904,33	R\$ 76.330,31
-----	--	-----	---------------	---------------

**Comandos Eletrônicos:**

Controle de mão móvel com bloqueador. (controle remoto a fio)

**Rodízios e Sistema de Freio:**

Possuem 4” de diâmetro em termoplástico, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga. Sistema de frenagem realizada de forma individual em cada uma das quatro rodas, através de pedal com função de trava estacionaria de rotação e translação.

**Grades Laterais e Sistema de Grade:**

Conjunto de quatro grades laterais em termoplástico. Sistema de grade retrátil com trava.

**Cabeceira, peseira e encaixe de cabeceira:**

Cabeceira e peseira em plástico polietileno injetado de alto impacto. Encaixe com trava e removível.

**Acabamento Superficial da Estrutura Metálica:**

Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, desta maneira aumenta-se a resistência química da estrutura. Apresentar salt spray 1.320 horas

**Acabamento para Chassi:**

Revestimento parcial para chassi em termoplástico somente sobre as rodas.

Acessórios inclusos:

Suportes para bolsa de líquidos (dreno)

Suportes de Contenção

Sistema de compensação abdominal

Cabo de alimentação

Acabamento decorativo personalizado para grades, cabeceira e peseira

Extensor de Leito 20 cm

Acabamento decorativo padrão para grades, cabeceira e peseira

Para-choque nos quatros cantos da cama

Luz noturna com acionamento no teclado

Dados técnicos:

1. Fowler Dorso: 77° de Inclinação

2. Fowler Pernas: 23° de Inclinação

3. Trendelenburg: 15°)

4. Proclive: 15°

5. Elevação Máxima: 0,68 m

6. Elevação Mínima: 0,33 m

7. Leito: Comprimento 1750 x Largura 830mm x

8. Total: Comprimento 2080 x Largura 1090mm

9. Carga máxima de trabalho: 280 kg / Peso Máximo do Paciente: 250 kg.

**COLCHÃO:**

**MARCA: METAHOSPITALAR**

**MODELO: MT-664**

**ANVISA: 80581990013**

Colchão em capa de courvin impermeavel com custura vulcanizadas, densidade D-28 com 12 cm com custura vulcanizados



IMAGEM ILUSTRATIVA

<https://metahospitalar.com.br/produto/cama-infantil-hospitalar/>

006	<p><b>CARRO MACA COM 5ª RODA</b>  <b>FABRICANTE: META HOSPITALAR</b>  <b>MODELO: MT-413</b>  <b>ANVISA: 80581990007</b>  <b>MARCA: META HOSPITALAR</b></p> <p><b>Estrutura:</b>      Estrutura tubular com chapas de diferentes espessuras de aço carbono, projetada para atender aos esforços e carga nominal do produto. Chassi consiste numa estrutura de tubos 60 x 40 X 2,0 mm com chapas de 3/8" de espessura. O estrado é composto por estrutura de tubos 40 x 20 x 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura. A estrutura metálica dos leitos consiste em seções articuladas feitas com uma estrutura de tubos 30 X 20 X 1,2 mm com chapas de 3mm e 3/16" de espessura.</p> <p><b>Leito:</b>      Leito termoplástico estruturado, com contenção de paciente e limitador para colchão, removível. Fixação feita de forma independente nas quatro seções articuladas da estrutura metálica do leito.</p> <p><b>Movimentação:</b>      Movimentação vertical realizada por um sistema mecânico em aço carbono que transforma o movimento linear horizontal do atuador hidráulico no movimento vertical da maca, proporcionando, desta forma, a elevação de altura (sistema articulado). Movimentos da maca realizados utilizando molas a gás e atuador hidráulico, acionados através de pedais e alavancas manuais. Os movimentos realizados pela maca são: Fowler, semi-fowler, elevação do dorso, elevação da perna, elevação e descida do leito, Trendelemburg e Proclive.</p> <p><b>Rodízios e Sistema de Freio:</b>      Possuem 6" de diâmetro em termoplástico, desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga. Sistema de frenagem realizada de forma individual em cada uma das quatro rodas, através de pedal com função de trava estacionária de rotação e translação.</p> <p><b>Grades Laterais e Sistema de Grade:</b>      Conjunto de duas grades laterais em polietileno soprado de alto impacto. Sistema de grade retrátil com trava.</p>	006	R\$ 20.428,54	R\$ 122.571,24
-----	---	-----	---------------	----------------

**Acabamento Superficial da Estrutura Metálica:**

Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, desta maneira aumenta-se a resistência química da estrutura. Apresentar Salt Spray 1.300 horas

**Acabamento para Chassi:**

Revestimento chassi em termoplástico.

**Acessórios inclusos:**

01 Suporte de soro com regulagem de altura  
 Suporte para cilindro de oxigênio  
 Indicador de Ângulo Trendelenburg/Proclive  
 5ª roda

Protetor de parede revestido em PVC

**Dados técnicos:**

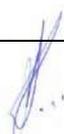
1. Fowler Dorso: 80° de Inclinação
  2. Fowler Pernas: 25 de Inclinação
  3. Trendelenburg: 12 de Inclinação
  4. Proclive: 12° de Inclinação
  5. Elevação Máxima: 0,94 m
  6. Elevação Mínima: 0,64 m
  7. Leito: Comprimento 1870mm x Largura 600mm
  8. Total: Comprimento 2070mm x Largura 780mm
- Carga máxima de trabalho: 230 kg / Peso Máximo do Paciente: 200 kg



IMAGEM ILUSTRATIVA

<https://metahospitalar.com.br/produto/carro-maca-600mm/>

007	<p><b>MESA DE CABECEIRA; MESA DE REFEIÇÃO</b>  <b>FABRICANTE: META HOSPITALAR</b>  <b>MODELO: MT 721 / MT 713</b>  <b>ANVISA: ISENTO</b>  <b>MARCA: META HOSPITALAR</b></p> <p><b>Mesa de refeição</b>          Base em aço inox. Haste de aço carbono com pintura eletrostática. Mesa de refeição em termoplástico com suporte para copos. Puxador para destravamento e rebaixamento do tampo. Regulagem de altura. 4 rodas de rodízio duplo com freio diagonal Dimensões:</p>	060	R\$ 2.096,31	R\$ 125.778,60
-----	---	-----	--------------	----------------



Comprimento 80 cm Largura 33 cm Altura Máxima 1080 cm Altura Mínima 93 cm

**Mesa de Cabeceira**

Estrutura em MDF de 15 mm. Puxadores em alumínio. 4 Rodas de rodízios duplos com proteção anti risco com freio. Protetor de parede na base. Revestimento com no mínimo duas cores à escolher Gaveta com corrediças telescópicas. Dobradiças com fechamento suave. Dimensões: Profundidade 46,5 cm Largura 41,5 cm  
 Altura 94 cm

**Acabamento Superficial da Estrutura Metálica:**

Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, desta maneira aumenta-se a resistência química da estrutura. Apresentar Salt Spray 1.320 horas



IMAGEM ILUSTRATIVA

<p>008</p>	<p><b>POLTRONA HOSPITALAR COM BASE EM AÇO INOXIDÁVEL</b>  <b>FABRICANTE: META HOSPITALAR</b>  <b>MODELO MT-634</b>  <b>ANVISA: ISENTO</b>  <b>MARCA META HOSPITALAR</b></p> <p><b>Estrutura</b>          Encosto fabricado em Tubo de aço carbono de 1", #14 e tubo de 1/2", #18, com percintas elásticas, estofado, e revestido por courvin.          Assento fabricado em aço carbono laminado com 3mm de espessura, cortadas a laser, e tubo de 1", #14, com percintas elásticas, estofado, e revestido por courvin.          Peseira fabricada em tubo de aço carbono de 1", #18, estofado, e revestido por courvin.          Braços Construídos em tubos de aço carbono 1/2", #18, dobrados, estofados e revestidos por courvin.          Base construída em tubos de aço INOX de 1.1/4", #18, dobrados.          Sistema de Articulação para movimento de Pernas          Sistema mecânico construído com peças em aço carbono laminado 3/16", cortados a laser. Sistema de trava mecânica, com atuação por ângulo de acionamento. Alavanca em Ferro trefilado de 1/2", dobrado.          Sistema de Articulação para movimento de Dorso          Sistema mecânico construído com peças em aço carbono laminado 1/4", cortados a laser. Sistema de trava por atrito e retorno do encosto por mola. Alavanca em ferro trefilado de 1/2", dobrado.</p> <p><b>Base</b></p>	<p>050</p>	<p>R\$ 2.180,00</p>	<p>R\$ 109.000,00</p>
------------	---	------------	---------------------	-----------------------

Possui pés com ponteiros plásticos, para melhor aderência no piso, e proteção contra riscos e arranhões.

**Estofado**

Utilizada espuma em poliuretano laminado densidade D-28 no assento e uma espuma, proporcionando maior conforto, alta capacidade de retorno ao formato original quando retirada a carga e longa

**Revestimento**

Courvin exclusivo para linha hospitalar, com elevada resistência a fungos e bactérias. Fabricado com laminado sintético de policloreto de vinila (PVC), com reforço 100% em poliéster de 0,8 mm de espessura. Acabamento em poliuretano, impermeável não retém poeira e possui fácil limpeza e assepsia.

**Pintura**

Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa aumentando a resistência química. Apresentar Salt Spray 1.320 horas

**Dados Técnicos do Produto**

Sentado: C=1,00m x L=0,67m

Deitado: C=1,60m x L=0,67m

Reclinação Encosto: 160°

Reclinação Peseira: 170°

Carga Máxima de Trabalho: 200kg



IMAGEM ILUSTRATIVA

<https://metahospitalar.com.br/produto/poltrona-hospitalar/>

009	<p>CAMA PPP ELÉTRICA          FABRICANTE: <b>META HOSPITALAR</b>          MODELO: <b>MT-169</b>          ANVISA: <b>80581990009</b>          MARCA: <b>META HOSPITALAR</b>          PRODUTO CERTIFICADO INMETRO: ABNT NRB IEC 60601-1:2010+Emenda:2016; geral; ABNT NRB IEC 60601-1-2:2017; ABNT NRB IEC 60601-1-6:2011 + Emenda 1: 2020; ABNT NRB IEC 60601-1-9:2010 + Emenda 1: 2014; ABNT NRB IEC 60601-1-2-52:2013 + Emenda 1:2020</p> <p>Cabeceira: em TS removível para parto. Sistema de remoção de cabeceira.</p>	003	R\$ 65.000,00	R\$ 195.000,00
-----	---	-----	---------------	----------------

Leito: em alumínio evitando a oxidação do material

Estrutura: Estrutura tubular com chapas de diferentes espessuras de aço carbono, projetada para atender aos esforços e carga nominal do produto. Chassi consiste numa estrutura de tubos 50 x 30 X 2,0 mm com chapas de 1/4" de espessura. O estrado é composto por estrutura de tubos 50 x 30 x 2,0 mm com chapas de 3/8". A estrutura metálica dos leitos consiste em quatro seções articuladas feitas com uma estrutura de tubos 30 X 20 X 1,2 mm com chapas de 3/16".

Movimentos: através de 3 motores elétricos, CPR + descida do leito para posição mínima ONE TOUCH. Poltrona ONE TOUCH e Elevação

Grades: laterais em termoplásticos com trava. Indicadores de ângulo de dorso.

Acionamento: Controle duplo nas grades.

IPX4: Proteção contra respingo de líquidos.

Rodízio: 6" polegadas de bandagem simples. Frenagem Pedais de freio total e direcional nos 2 lados.

Acessórios inclusos: Apoio para as coxas; Apoio para os pés; Regulagem de longitude e lateral para apoio dos pés e coxa; Apoio para coxa e pés retráteis; Arco de esforço removível; Alavanca de esforço lateral retrátil; Bacia removível para coleta; Suporte para Soro com regulagem de altura.

Para-choque: nos dois lados da cabeceira .

Acabamento: Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, desta maneira aumenta-se a resistência química da estrutura. Apresentar Salt Spray 1.300 horas.

Dimensões:

Comprimento:190 cm

Comprimento com extensor de leito: 225 cm

Largura 83 cm

Altura sem Colchão

Máxima 82 cm

Mínima 46,5 cm



IMAGEM ILUSTRATIVA

<https://metahospitalar.com.br/produto/cama-de-parto-luz-natural/>



010	<p><b>CARRO DE EMERGÊNCIA</b>  <b>FABRICANTE: META HOSPITALAR</b>  <b>MODELO: MT 992</b>  <b>ANVISA: 80581990012</b>  <b>MARCA: META HOSPITALAR</b>  <b>PRODUTO CERTIFICADO INMETRO: IEC 60601-1:2005/ Amd1:2012 / Amd 2:2020;ABNT NBR IEC 60601-1-2:2017;ABNT NBR IEC 60601-1-6:2020/ABNT NBR IEC 60601-1-9:2014</b></p> <p><b>Estrutura:</b>          Estrutura metálica construída com tubo quadrado 30 x 30 x 1,2 mm de aço carbono e perfis extrudados de alumínio.</p> <p><b>Acabamentos:</b>          Tampos superior e inferior em termoplástico de 4 mm de espessura conformado à quente, com puxadores e local para armazenamento de itens. Laterais feitos de chapa de aço carbono.</p> <p><b>Gavetas:</b>          Construídas com chapas de 1,2mm de aço carbono, sendo seu movimento através de corrediças telescópicas.          Contém 4 gavetas, sendo três com dimensões internas de C=402 x L=365 x A=125 mm e uma com dimensões internas de C=402 x L=365 x A=250 mm.          Acabamento interno de plástico de 4mm de espessura conformado à quente.          Gavetas identificadas com adesivos: “MEDICAMENTOS”, “MATERIAIS”, “SOLUÇÕES E CONEXÕES” e “VENTILATÓRIOS E SONDAS”.</p> <p><b>Rodas:</b>          Possuem 4” de diâmetro em termoplástico com bandagem simples. Desempenhando proteção ao piso com baixo ruído no deslocamento e excelente capacidade de carga.</p> <p><b>Freios:</b>          Produto é dotado com sistema de freios individuais nas 4 rodas acionados através de pedal com a função de trava estacionária de rotação e translação.</p> <p><b>Pintura</b>          Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico antiferrugem e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa aumentando a resistência química. Apresentar Salt Spray 1.320 horas</p> <p><b>Acessórios Inclusos:</b>          Gavetas com lacres individuais          Uma gaveta com divisória colmeia padrão para medicamentos          Suporte de soro em inox acoplado à lateral com regulagem de altura          Tábua de massagem cardíaca com alças          Apoio para monitor cardíaco ou desfibrilador com tampo em termoplástico acoplamento à lateral com regulagem de altura 365 x 365mm, borda de retenção 10mm          Presilha para cilindro de oxigênio até 130mm diâmetro          Régua elétrica com filtro de linha com entrada três pinos, bivolt</p> <p><b>Dados técnicos dos produtos</b>          Total: Comprimento 460 mm x Largura 770 mm x Altura 1000 mm          Carga máxima de trabalho: 20 Kg/parte do carro.</p>	005	R\$ 5.000,00	R\$ 25.000,00
-----	--	-----	--------------	---------------





IMAGEM ILUSTRATIVA

<https://metahospitalar.com.br/produto/carro-de-emergencia/>

VALOR TOTAL DA PROPOSTA R\$ 1.403.417,50 – um milhão e quatrocentos e três mil e quatrocentos e dezessete reais e cinquena centavos.

## 1. CONDIÇÕES GERAIS

**Validade da proposta :** 180 dias

**Prazo de entrega:** 30 DIAS após o recebimento da autorização de fornecimento

**Local:** Hospital Infantil Francisco de Assis situado na Rua Antônio Lira Monjardim, sn, Bairro Praia do Morro, Guarapari – ES, CEP 29.216-610

**Forma de pagamento:** Conforme edital

**Garantia:** 12 MESES

**Frete:** CIF - Frete por conta do remetente

## 2. DADOS BANCÁRIOS :

- Caixa Econômica Federal, Agência 2281 C/C: 320.836-1 Op 003
- Banco do Brasil, Ag: 3421-5, C/C: 31139-1

## 3. ASSISTÊNCIA TÉCNICA :

Em todo território nacional através do nosso SAC ou na região:

Empresa: UL QUÍMICA E CIENTÍFICA LTDA.

CNPJ/MF: 01.955.600/0001-76

ENDEREÇO: Rua Sertório Franco, N° 38, Antônio Honório, Vitória – Es.

CEP: 29.070-835

TELEFONE: (027) 2121-0750  
E-MAIL: unionlab@unionlab.com.br  
Responsavel tecnico: EDSON DA COSTA SOARES  
Nº Carteira / Registro no CREA-ES: ES-005874/D  
Responsavel tecnico: LEONARDO PEREIRA DA SILVA  
Nº Carteira / Registro no CREA-ES: ES-024549/D

#### 4. DADOS PARA ASSINATURA DE CONTRATO:

Nome: Kilder Vieira de Melo  
Rg: 1.968.182 – SSP/GO  
Cpf: 794.767.161-34  
Telefone: (62) 9 9958-2414  
E-Mail: Licitacao@metahospitalar.com.br

#### 5. DECLARAÇÕES

- O preço ofertado corresponde ao da data da apresentação da proposta, sem encargo financeiro ou previsão inflacionaria, acrescida;
- Manteremos assistência técnica sob nossa responsabilidade;
- A garantia não será inferior ao estipulado no edital, com assistência técnica no território brasileiro, contra qualquer tipo de defeito e/ou falha, constatados no recebimento definitivo dos equipamentos;
- Durante a garantia será realizado no mínimo 3 (três) visitas técnicas, sendo a ultima realizada no último mês de sua vigência, com emissão de relatório individual onde conste as condições de operação e funcionamento do produto e componentes, informações coletadas no período, falhas ocorridas, suas causas e medidas corretivas adotadas, discriminando as peças substituídas, assim como fornecer relação contendo os últimos parâmetros confrontados com todos os de referencia do fabricante.
- Garantimos a disponibilidade de peças de reposição e/ou material de consumo, este quando necessário ao funcionamento, pelo período mínimo de 10 (Dez) anos, a contar do recebimento definitivo dos equipamentos;
- O equipamento ofertado será entregue devidamente instalado;
- Substituiremos o equipamento entregue fora da especificação proposta, por outro que corresponda à especificação convencionada, sem qualquer alteração e despesa adicional;
- Entregaremos junto com os equipamentos os manuais de operação e serviço;
- Serão entregues produtos novos que não possuem nenhum componente, peças e partes com características de recondicionamento ou manufaturados;
- Prazo de instalação imediata à entrega
- Será oferecido treinamento á ao menos dois profissionais do hospital na ocasião da entrega;
- O modelo cotado está em linha de produção e disponível para aquisição;
- Declaramos que, no preço acima ofertado estão incluídos todos os custos referentes ao cumprimento do objeto, assim como tributos e outros;
- Finalizando, declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à cotação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no edital e seus anexos;



Kilder Vieira de Melo  
Sócio - Proprietário  
CPF: 794.767.161-34  
RG: 1.968.182 SSP GO

Aparecida de Goiânia, 09 de Novembro de 2024

CNPJ 01.866.388/0001-70  
META MÓVEIS DE METAIS IND. E COM. LTDA  
Av. Elmar Arantes Cabral  
Qd. 07 Lts. 34/36 S/n Pq. Industrial  
Vice Presidente José de Alencar  
CEP: 74.993-535  
APARECIDA DE GOIÂNIA - GO

