



Prefeitura de Joinville

ATA DE JULGAMENTO SEI

Aos 09 dias de fevereiro de 2022, deliberaram acerca do Processo Licitatório, a Pregoeira Sr. Giovanna Catarina Gossen e sua Equipe de Apoio, de acordo com a **Portaria nº 001/2022**, documento SEI nº 0011532106, para validar as informações constantes na Ata de Julgamento - Comprasnet (Portal de Compras do Governo Federal através do site www.gov.br/compras/pt-br), conforme documento anexo SEI nº 0011904728, do **Pregão Eletrônico nº 043/2022**, destinado a **Aquisição de Cama Hospitalar Tipo Fawler Elétrica para o Hospital Municipal São José**.



Documento assinado eletronicamente por **Giovanna Catarina Gossen, Servidor(a) Público(a)**, em 09/02/2022, às 10:06, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Luciana Klitzke, Servidor(a) Público(a)**, em 09/02/2022, às 10:08, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Eliane Andrea Rodrigues, Servidor(a) Público(a)**, em 09/02/2022, às 10:12, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0011904755** e o código CRC **8705D26A**.

Avenida Hermann August Lepper, 10 - Bairro Saguauçu - CEP 89221-005 - Joinville - SC -
www.joinville.sc.gov.br

21.0.261817-4

0011904755v2

0011904755v2

Pregão Eletrônico

453230.432022 .4889 .4483 .497985352



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00043/2022 (SRP)

Às 08:30 horas do dia 31 de janeiro de 2022, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 001/2022 de 03/01/2022, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo nº SEI 21.0.261817-4, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00043/2022. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Aquisição de Cama Hospitalar Tipo Fowler Elétrica para o Hospital Municipal São José.. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1**Descrição:** Cama Hospitalar

Descrição Complementar: Cama Hospitalar Material: Aço Inoxidável , Tipo: Elétrica , Rodas: Rodízios C/ Freios , Capacidade De Carga: Até 300 KG, Tipos De Acionamento: Controle Remoto , Componentes: Cabeceira E Peseira Removíveis Plástico , Componentes 01: Altura Regulável, Bateria Recarregável , Características Adicionais: Trendelemburg, Fowler E Reverso , Características Adicionais 01: Grades Escamoteáveis , Dimensão: Cerca De 2,00 X 0,90

Tratamento Diferenciado: -**Quantidade:** 30**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 15.000,0000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 10.803,0000 e a quantidade de 30 Unidade .**

Histórico**Item: 1 - Cama Hospitalar**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF | Fornecedor | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit. | Valor Global | Data/Hora Registro |
|--------------------|--|----------------------|----------------------|------------|-----------------|------------------|------------------------|
| 01.468.855/0001-04 | ARTMED IND. E COM. DE MOVEIS E PRODUTOS HOSPITALARES LT | Sim | Não | 30 | R\$ 14.980,0000 | R\$ 449.400,0000 | 27/01/2022 10:57:51 |

Marca: ARTMED**Fabricante:** ARTMED**Modelo / Versão:** ART-1010B

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CAMA PARA USO EM UTI, PARA PACIENTES ADULTOS, COM CARGA OPERACIONAL SEGURA DE 300 KG. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BASE CONSTRUÍDA EM AÇO REVESTIDA COM PINTURA ELETROSTÁTICA; ESTRADO EM CHAPA DE AÇO SUBDIVIDIDO EM 04 SECCÕES COM REVESTIMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, LEITO EM CHAPA DE AÇO, REVESTIDA DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA O COM REVESTIMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA E DISPOSITIVO PARA ADAPTAÇÃO DE GRADE. TRAPÉZIO E SUPORTE DE SORO; POSSUI 04 (QUATRO) GRADES LATERAIS ESCAMOTEÁVEIS EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA ESTANDO DE ACORDO COM A IEC 60-601-2-52: ÁREA PARA COLOCAÇÃO DE SUPORTE DE SORO EM 02 (DOIS)PONTOS DO LEITO E COM O SUPORTE INCLUSO; CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS, COM DISPOSITIVO QUE GARANTE A SEGURANÇA DO PACIENTE, PODENDO SER COM SISTEMA DE TRAVA NA PESEIRA CONFECCIONADAS EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; 04 (QUATRO) RODAS, DE 125 MM DE DIÂMETRO NO MÍNIMO, COM FREIOS SITUADOS EM PELO MENOS DOIS RODÍZIOS; DEVE PERMITIR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE POSIÇÕES MOTORIZADAS: SUBIR-BAIXAR "ALTURA", CABEÇA, JOELHOS, POSIÇÃO CADEIRA E POSIÇÃO PLANA COM ÚNICO BOTÃO CADA. TRENDELEMBURG E TRENDELEMBURG REVERSO: COMANDO DAS POSIÇÕES ATRAVÉS DE CONTROLES TIPO MEMBRANA,ACOPLADOS NAS GRADES LATERAIS E/OU NA PESEIRA; SISTEMA DE SEGURANÇA PARA BLOQUEIO DAS ARTICULAÇÕES ELÉTRICAS: TECNOLOGIA PARA MINIMIZAR A PRESSÃO NA REGIÃO SACRAL; TECNOLOGIA AO ELEVAR A CABECEIRA, QUE POSSA ELEVAR SIMULTANEAMENTE OS JOELHOS PARA EVITAR DE ESCORREGAR O PACIENTE: INDICADORES DE POSIÇÃO PARA FOWLER, TRENDELEMBURG TRENDELEMBURG REVERSO- POSSUIR UM OU MAIS INDICADORES: COMANDO MECÂNICO E INSTANTÂNEO QUE RETORNA O LEITO NA POSIÇÃO HORIZONTAL EM CASOS DE ATENDIMENTO DE PARADAS CARDIORRESPIRATÓRIAS: PROTETORES CONTRA IMPACTO NOS QUATRO CANTOS DO LEITO;GANCHOS OU APOIOS LATERAIS PARA COLOCAÇÃO DE BOLSAS DISPOSITIVOS URINÁRIOS, COM CAPACIDADE DE SUPORTAR NO MÍNIMO 5KG DE CARGA; DEVE PERMITIR PESO TOTAL DE ATÉ 225KG, NO MÍNIMO; INCLINAÇÃO DODORSO DE 60 GRAUS, NO MÍNIMO; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: 220,0CM + 15,0CM DE COMPRIMENTO, 103,0CM ± 5,0CM DE LARGURA; DEVE PERMITIR ELEVAR E ABAIXAR A CAMA ENTRE 40,0CM E 76,0CM, NO MÍNIMO; INCLINAÇÃO DO JOELHO DE 20º OU SUPERIOR: COMANDO DE TRENDELEMBURGE REVERSO TRENDELEMBURG COM INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 12º. DEVE VIR COM SISTEMA DE BATERIA DE RESERVA PARA TODOS OS MOVIMENTOS EM CASO DE AUSÊNCIA DE ENERGIA ELÉTRICA; FREIOS SITUADOS EM PELO MENOS DOIS RODÍZIOS; GRAU DE PROTEÇÃO IPX4. ACOMPANHA A CAMA: COLCHÃO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CAPA EM POLIURETANO COMO DARTEX OU SIMILAR (DE ACORDO COM A DISPONIBILIDADE); À PROVA DE ÁGUA E PERMEÁVEL AO VAPOR DO CORPO. A CAPA POSSUI COSTURAS NAS LATERAIS E SÃO SELADAS A LASER OU OUTRO MÉTODO PARA EVITAR A PENETRAÇÃO DE LÍQUIDO. CONTÉM ALÇAS PARA TRANSPORTE: COM ZÍPER PROTEGIDO, OCULTO PARA NÃO HAVER PENETRAÇÃO DE LÍQUIDO E SE LOCALIZAR NA CABECA OU PÉS. POSSUI SINALIZADOR PARA INDICAR A POSIÇÃO CORRETA. O COLCHÃO POSSUI RETARDANTE OU BARREIRA MÍNIMA PARA PREVENÇÃO DE FOGO COMO A NORMA INTERNACIONAL 16 CFR1632 OU CRIB5. - A ESPUMA DEVE SER ELÁSTICA OU VISCO-ELÁSTICA PREFERENCIALMENTE CORTADA EM CUBOS COM DENSIDADE MÍNIMA DE 30KG/M3 E DE 40 KG/M³ NO MÍNIMO PARA

A BASE E PERIFERIA DA CAMA DEVE POSSUIR NO MÍNIMO NAS LATERAIS, ESPUMA COM DENSIDADE MAIS ELEVADA PARA QUE O PACIENTE AO SENTAR NA BORDA PARA SAIR, NÃO ESCORREGUE. CAPACIDADE DE CARGA MÍNIMA DE 159 KG. GANCHOS PARA BOLSAS COLETORAS NAS LATERAIS; 02 (DOIS) SUPORTES DE SORO EM AÇO INOX. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220V MONOFÁSICO / 60HZ. , CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ABNT (2P+T) E ATRAVÉS DE BATERIA INTERNA. REGISTRO ANVISA: 81095400011

Porte da empresa: ME/EPP

04.910.323/0001-73 MOVEIS ANDRADE Não Não 30 R\$ 15.000,0000 R\$ 450.000,0000 21/01/2022
- INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS HOSPITA 09:49:11

Marca: MOVEIS ANDRADE

Fabricante: MOVEIS ANDRADE INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS HOSP

Modelo / Versão: MA 489 B225/2022

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Apresentamos: Cama hospitalar tipo Fowler elétrica (4 motores) para uso em UTI, com cabeceira e peseira removíveis produzidas em PEAD (polietileno de alta densidade) material 100% virgem, de alta durabilidade e robustez, trazendo conforto e ergonomia no manuseio nas medidas de 925 x 41,5 x 422 BASE: recuada, construída em tubo de aço retangular, 50 x 30 x 2,0mm, revestida por carenagem, conformada em material termoplástico de alta resistência. ESTRUTURA DO LEITO: construído em tubo de aço retangular 50 x 30 x 2,0mm. Leito articulado em quatro seções fabricado em chapa de aço carbono. MOVIMENTOS/MOTORES: Dotado de 4 motores elétricos que executam os movimentos, Fowler, semi-fowler, trendelenburg, sentado, dorso, joelhos, vascular, reverso do trendelenburg (proclive) e elevação do leito, sendo 2 instalados sob o estrado e 2 instalados na base, dotados de fim de curso, para proteção, blindados, alimentação elétrica 100-240 Vca - 50/60hz, com unidades de bateria 24 v 1,2 ah, recarregáveis. Nível de proteção contra penetração de água IPX6. GRADES: Dois pares de grades laterais, sendo um par no dorso e um par na perna com medidas de 1075 x 36 x 348, produzidas em PEAD (polietileno de alta densidade). Controle remoto em membrana, acoplada nas grades laterais e/ou na peseira que controla todos os comandos, inclusive PCR e Trendelenburg com um único toque de comando. PARA-CHOQUE: fixado às extremidades para proteção contra danos por choques em paredes e/ou outros móveis. RODÍZIOS: de 125mm de diâmetro com banda de rodagem condutiva em poliuretano, com sistema de movimento/freio em pelo menos dois rodízios. ACABAMENTO: em pintura eletrostática a pó com resina epóxi-poliéster e polimerizado em estufa, excelente resistência química e mecânica, após tratamento antiferruginoso. CAPACIDADE: até 225 kg. Acompanha: Dispositivo para adaptação de grade; trapézio e suporte de soro; Ganchos nas laterais para colocação de bolsas e dispositivos urinários, com a capacidade de suportar no mínimo 5 kg de carga; Colchão densidade D-33 em visco-elásticas com alças para transporte. Área para colocação de suporte de soro em 02 (dois) pontos do leito e com suporte inclui. Dimensões: - Externas 2,20cm +/- 5,0cm de comprimento, 103,0cm +/- 5,0cm de largura. Deve permitir elevar e abaixar a cama entre 40,0cm e 76,0cm, no mínimo; inclinação do joelho de 20 e/ou superior. Registro Anvisa: 80380120002

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

29.125.166/0001-16 STARKLINICAL DO Sim Sim 30 R\$ 15.000,0000 R\$ 450.000,0000 27/01/2022
BRASIL LTDA 17:13:15

Marca: LEVITA

Fabricante: BGF COMERCIAL LTDA

Modelo / Versão: LV 198 PE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 22804 - CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICA Cama para uso em UTI, para pacientes adultos, com carga operacional segura de no mínimo 225 KG, no mínimo. Características técnicas mínimas: Base construída em aço revestida com pintura eletrostática; Estrado em chapa de aço ou metal ou ABS subdividido em 04 seções com revestimento em pintura eletrostática, leito em chapa de aço, revestida de material termoplástico de alta resistência ou com revestimento em pintura eletrostática e dispositivo para adaptação de grade, trapézio e suporte de soro; Deve possuir 04 (quatro) grades laterais escamoteáveis em material termoplástico de alta resistência que estejam de acordo com a IEC 60-601-2-52; Área para colocação de suporte de soro em 02(dois) pontos do leito e com o suporte incluso; Cabeceira e peseira removíveis, com dispositivo que garanta a segurança do paciente, podendo ser com sistema de trava na peseira. Confeccionadas em material termoplástico de alta resistência; 04 (quatro) rodas, de 125 mm de diâmetro no mínimo, com freios situados em pelo menos dois rodízios; Deve permitir, no mínimo, as seguintes posições motorizadas: subir-baixar "Altura", cabeça, joelhos, posição cabeceira e posição plana com único botão cada, trendelenburg e trendelenburg reverso; Comando das posições através de controles tipo membrana, acoplados nas grades laterais e/ou na peseira; Sistema de segurança para bloqueio das articulações elétricas; Tecnologia para minimizar a pressão na região sacral; Tecnologia ao elevar a cabeceira, que possa elevar simultaneamente os joelhos para evitar de escorregar o paciente; Indicadores de posição para Foler, Trendelenburg e Trendelenburg Reverso - possuir um ou mais indicadores; Comando mecânico e instantâneo que retorna o leito na posição horizontal em casos de atendimento de Paradas Cardiorrespiratórias; Protetores contra impacto nos quatro cantos do leito; Ganchos ou apoios laterais para colocação de bolsas e dispositivos urinários, com capacidade de suportar no mínimo 5 kg de carga; Deve permitir peso total de até 225kg, no mínimo; Inclinação do dorso de 60 graus, no mínimo; Dimensões externas aproximadas: 220,0cm ± 15,0cm de comprimento, 103,0cm ± 5,0cm de largura; Deve permitir elevar e abaixar a cama entre 40,0cm e 76,0cm, no mínimo; Inclinação do joelho de 20º ou superior; Comando de Trendelenburg e Reverso Trendelenburg com inclinação mínima de 12º; Deve vir com sistema de bateria de reserva para todos os movimentos em caso de ausência de energia elétrica; Freios situados em pelo menos dois rodízios; GRAU DE PROTEÇÃO mínimo IPX4. Acessórios que devem acompanhar a cama: COLCHÃO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM as seguintes características: Capa em poliuretano com Dartex ou similar; deve ser à prova de água e permeável ao valor do corpo. A capa não deve possuir costuras nas laterais ou devem ser seladas a laser ou outro método para evitar a penetração de líquido. Deve possuir sinalizador para indicar a posição correta. Não serão aceitos colchões com capa em Courvin. - O colchão deve possuir retardante ou barreira mínima para prevenção de fogo como a norma internacional 16 CFR 1632 ou CRIB5. - A espuma deve ser elástica ou visco-elástica preferencialmente cortada ou em cubos com densidade mínima de 30kg/m³ e de 40 kg/m³ no mínimo para a base e periferia da cama. - Deve possuir no mínimo nas laterais, espuma com densidade mais elevada para que o paciente ao sentar na borda para sair, não escorregue. Capacidade de carga mínima de 159 kg. Ganchos para bolsas coletoras nas laterais; 02 (dois) suportes de soro inox. Alimentação Elétrica: 220V monofásico / 60Hz., cabo de alimentação padrão ABNT (2P+T) e através de bateria interna.

Porte da empresa: ME/EPP

58.748.567/0001-20 CIRURGICA Sim Sim 30 R\$ 15.000,0000 R\$ 450.000,0000 28/01/2022
BIRIGUI 10:37:57
COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA

Marca: DAQUINO

Fabricante: DAQUINO

Modelo / Versão: MD045

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICA CAMA PARA USO EM UTI, PARA PACIENTES ADULTOS, COM CARGA OPERACIONAL SEGURA DE NO MÍNIMO 225 KG, NO MÍNIMO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: BASE CONSTRUIDA EM AÇO REVESTIDA COM PINTURA ELETROSTÁTICA; ESTRADO EM CHAPA DE AÇO OU SUBDIVIDIDO EM 04 SEÇÕES COM REVESTIMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, LEITO EM CHAPA DE AÇO, REVESTIDA DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA OU COM REVESTIMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA E DISPOSITIVO PARA ADAPTAÇÃO DE GRADE, TRAPÉZIO E SUPORTE DE SORO; DEVE POSSUIR 04 (QUATRO) GRADES LATERAIS ESCAMOTEÁVEIS EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA

RESISTÊNCIA QUE ESTEJAM DE ACORDO COM A IEC 60-601-2-52; AREA PARA COLOCAÇÃO DE SUPORTE DE SORO EM 02 (DOIS) PONTOS DO LEITO E COM O SUPORTE INCLUSO; CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS, COM DISPOSITIVO QUE GARANTA A SEGURANÇA DO PACIENTE, PODENDO SER COM SISTEMA DE TRAVA NA PESEIRA. CONFECCIONADAS EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; 04 (QUATRO) RODAS, DE 125 MM DE DIÂMETRO NO MÍNIMO, COM FREIOS SITUADOS EM PELO MENOS DOIS RODÍZIOS; DEVE PERMITIR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE POSIÇÕES MOTORIZADAS: SUBIR-BAIXAR "ALTURA", CABEÇA, JOELHOS, POSIÇÃO CADEIRA E POSIÇÃO PLANA COM ÚNICO BOTÃO CADA, TRENDELEMBURGO E TRENDELEMBURGO REVERSO; COMANDO DAS POSIÇÕES ATRAVÉS DE CONTROLES TIPO MEMBRANA, ACOPLADOS NAS GRADES LATERAIS E/OU NA PESEIRA; SISTEMA DE SEGURANÇA PARA BLOQUEIO DAS ARTICULAÇÕES ELÉTRICAS; TECNOLOGIA PARA MINIMIZAR A PRESSÃO NA REGIÃO SACRAL; TECNOLOGIA AO ELEVAR A CABECEIRA, QUE POSSA ELEVAR SIMULTANEAMENTE OS JOELHOS PARA EVITAR DE ESCORREGAR O PACIENTE; INDICADORES DE POSIÇÃO PARA FOWLER, TRENDELEMBURGO E TRENDELEMBURGO REVERSO- POSSUIR UM OU MAIS INDICADORES; COMANDO MECÂNICO E INSTANTÂNEO QUE RETORNA O LEITO NA POSIÇÃO HORIZONTAL EM CASOS DE ATENDIMENTO DE PARADAS CARDIORRESPIRATÓRIAS; PROTETORES CONTRA IMPACTO INOS QUATRO CANTOS DO LEITO; GANCHOS OU APOIOS LATERAIS PARA COLOCAÇÃO DE BOLSAS E DISPOSITIVOS URINÁRIOS, COM CAPACIDADE DE SUPORTAR NO MÍNIMO 5KG DE CARGA; DEVE PERMITIR PESO TOTAL DE ATÉ 225KG, NO MÍNIMO; INCLINAÇÃO DO DORSO (DE 60 GRAUS, NO MÍNIMO; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: 220,0CM ± 15,0CM DE COMPRIMENTO, 103,0CM ± 5,0CM DE LARGURA; DEVE PERMITIR ELEVAR E ABAIXAR A CAMA ENTRE 40,0CM E 76,0CM, NO MÍNIMO; INCLINAÇÃO DO JOELHO DE 20º OU SUPERIOR; COMANDO DE TRENDELEMBURGO E REVERSO TRENDELEMBURGO COM INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 12º; DEVE VIR COM SISTEMA DE BATERIA DE RESERVA PARA TODOS OS MOVIMENTOS EM CASO DE AUSÊNCIA DE ENERGIA ELÉTRICA; FREIOS SITUADOS EM PELO MENOS DOIS RODÍZIOS; GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IPX4. ACESSÓRIOS QUE DEVEM ACOMPANHAR A CAMA: COLCHÃO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:CAPA EM POLIURETANO COMO DARTEX OU SIMILAR; DEVE SER À PROVA DE ÁGUA E PERMEÁVEL AO VAPOR DO CORPO. A CAPA NÃO DEVE POSSUIR COSTURAS NAS LATERAIS OU DEVEM SER SELADAS A LASER OU OUTRO MÉTODO PARA EVITAR A PENETRAÇÃO DE LÍQUIDO. DEVE CONTER ALÇAS PARA TRANSPORTE; O ZÍPER DEVE SER PROTEGIDO, OCULTO PARA NÃO HAVER PENETRAÇÃO DE LÍQUIDO E SE LOCALIZAR NA CABEÇA OU PÉS. DEVE POSSUIR SINALIZADOR PARA INDICAR A POSIÇÃO CORRETA. NÃO SERÃO ACEITOS COLCHÕES COM CAPA EM COURVIN. O COLCHÃO DEVE POSSUIR RETARDANTE OU BARREIRA MÍNIMA PARA PREVENÇÃO DE FOGO COMO A NORMA INTERNACIONAL 16 CFR1632 OU CRIB5. -A ESPUMA DEVE SER ELÁSTICA OU VISCO-ELÁSTICA PREFERENCIALMENTE CORTADA EM CUBOS COM DENSIDADE MÍNIMA DE 30KG/M³ E DE 40 KG/M³ NO MÍNIMO PARA A BASE E PERIFERIA DA CAMA. - DEVE POSSUIR NO MÍNIMO NAS LATERAIS, ESPUMA COM DENSIDADE MAIS ELEVADA PARA QUE O PACIENTE AO SENTAR NA BORDA PARA SAIR, NÃO ESCORREGUE. CAPACIDADE DE CARGA MÍNIMA DE 159 KG. GANCHOS PARA BOLSAS COLETORAS NAS LATERAIS; 02 (DOIS) SUPORTES DE SORO EM AÇO INOX. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220V MONOFÁSICO 60HZ CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ABNT (2P+T) E ATRAVÉS DE BATERIA INTERNA. MARCA/FABRICANTE: D'AQUINO MODELO: MD045 + DISPOSITIVO P/ ADAPTAÇÃO TRAPEZIO E SUPORTE DE SORO + GR6 + SUP. DE SORO EM AÇO INOX + CAB.6 + GANCHO P/ DRENO + INDICADOR DE ÂNGULO + BATERIA. REGISTRO NA ANVISA: 80522110001

Porte da empresa: ME/EPP

| | | | | | | | |
|--------------------|--------------|-----|-----|----|-----------------|------------------|------------|
| 02.949.582/0001-82 | MEDICALWAY | Não | Não | 30 | R\$ 15.000,0000 | R\$ 450.000,0000 | 28/01/2022 |
| | EQUIPAMENTOS | | | | | | 14:03:54 |
| | MÉDICOS LTDA | | | | | | |

Marca: 7Lives

Fabricante: JIANGSU SAIKANG MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD. - CHIN

Modelo / Versão: D8d/80926010011

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: D8d - Cama hospitalar elétrica 7 Lives com 04 motores Leito construído em aço com pintura eletrostática, grades laterais bipartidas, cabeceira e peseira confeccionadas em material termoplástico, grades laterais desenvolvidas para auxiliar o paciente na saída da cama. Áreas de pega vazadas na cabeceira e na peseira para a proteção das mãos durante o transporte da cama evitando o risco de acidente. Acionamento das grades com amortecimento através de pistão. Possibilidade de instalação de quadro balcânico. Estrado articulado e subdividido em 04 seções com auto regressão dupla que possibilitando maior conforto ao paciente e ainda de fácil retirada para lavagem e minimizando infecções indesejadas. Leito com variação da altura do estrado do leito mínimo 350mm ao máximo de 800mm, evitando acidente de queda e permitindo maior ergonomia aos colaboradores. Capacidade de carga máxima de 250kg. Dimensões internas da cama: L: 0,90m x C: 2,00m. Movimentos elétricos: trendelenburg e trendelenburg reverso de 0-16graus, elevação de joelhos/pernas até 35 graus, elevação de fawler a 75 graus. Controles elétricos de todas as funções do leito de membrana blindadas, localizados nas duas grades laterais do dorso para elevar/baixar fawler, joelhos, base do leito e na parte externa da grade de proteção. Controle de subida/descida do fawler e joelhos localizados na parte interna da grade de proteção para controle do paciente. Comando de Enfermagem (opcional)capaz de realizar todos os movimentos da cama inclusive o bloqueio dos comandos da grade. Suportes para bolsas coletoras. Apresenta 4 posições para suporte de soro e 1 suporte de soro removível. Alavanca de CPR para destravamento mecânico (parada cardíaca respiratória) e elétrico, permitindo que a cama fique na posição horizontal com resposta rápida para procedimento de emergência e/ou CPR elétrico (opcional). Indicador de ângulo embutido nas grades laterais da cabeceira e peseira dos dois lados. Movimento de articulação dos joelhos acionado automaticamente no momento da elevação das costas para que o paciente não deslize. Apoiada sobre quatro rodízios duplos com 5 pol de diâmetro, freio mestre com travamento das 4 rodas acionados em ambos os lados da cama para facilitar a dirigibilidade da cama no transporte nos pés do paciente. Alimentação bivolt automática. Acionamento dos movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna recarregável. Nível contra penetração de água IPX4 contra líquidos e materiais suspensos. Dimensões: comprimento total: 2130x1050 mm. Largura com grades abaixadas ou elevadas: Cor a ser definida pela unidade dentro das opções do fabricante; A cama atende à ABNT NBR IEC 60601-2-52:2013 Versão Corrigida: 2013. Acompanha um colchão de espuma flexível visco elástico, de alta qualidade. MARCA: 7LIVES MODELO: D8D FABRICANTE: JIANGSU SAIKANG MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD. - CHINA, REPÚBLICA POPULAR ANVISA/RMS: 80926010011

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

| | | | | | | | |
|--------------------|--------------|-----|-----|----|-----------------|------------------|------------|
| 02.377.937/0001-06 | R.C - MOVEIS | Não | Não | 30 | R\$ 15.000,0000 | R\$ 450.000,0000 | 28/01/2022 |
| | LTDA | | | | | | 14:56:30 |

Marca: RC Móveis

Fabricante: RC Móveis Ltda

Modelo / Versão: RC 203-E

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Leito: Confeccionado em chapa de aço carbono de 1,5mm dotado de reforço com estrutura interna, dividido em quatro seções e articulado. Base: Confeccionada em tubos de aço carbono. Estrutura: Confeccionada em tubos de aço carbono, dotado de para-choque em PVC nos quatro cantos da cama e mecanismo com sistema reforçado com materiais de alta qualidade e resistência para movimentação e sustentação do leito. Grades Laterais: Confeccionada em material termoplástico de alta resistência injetado, com indicadores de ângulo (dorso, trendelenburg, trendelenburg reverso), sendo conjunto formado dois pares cobrindo toda extensão lateral da cama com articulação retrátil e independentes sustentadas por cilindros pneumáticos com acionamento fácil e rápido por leve toque e pressão e recolhimento total sob o leito, com amortecimento e trava de segurança facilitando a transferência e o acesso do paciente. Cabeceira e Peseira: Confeccionada em material termoplástico de alta resistência injetado, com travas de segurança, sendo removíveis. Movimentos: Obtidos através de motores elétricos acionados por membranas, localizadas nas grades laterais do dorso (Lados internos - paciente e externos - enfermagem), sendo o lado interno possibilitando executar os movimentos de dorso, perna e elevação de altura e o externo proporcionando os movimentos de fawler/dorso (60 graus), semi-fawler, cabeceira (cabeça), sentado, cardíaco, posição cadeira, posição plana através de um único botão cada, vascular, flexão, joelho (20º), movimento de articulação dos joelhos acionado automaticamente no momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize, tecnológica para minimizar a pressão na região sacral, Função CPR elétrica e mecânica acionado

através de alavancas na laterais da cama, luz noturna, auto contorno, elevação de altura (subir e baixar), volta zero, poltrona, trendelemburg e reverso de trendelemburg (12 °) com um único toque e bloqueio total dos movimentos e descanso de pernas por cremalheiras Rodízios Giratórios: De 125mm, com freios em duas rodas posicionadas em diagonal. Acabamento: Em pintura eletrostática a epóxi-pó com anterior tratamento anti-ferruginoso, secagem em estufa. Dimensões Externas: 220,0 cm x 103,00 cm (C x L). Altura: min.: 40,0cm cm e max.: 76,0 cm (A). Capacidade: 250 kg Acessório Incluso:  Dispositivo para adaptação de grade, trapézio e suporte de soro;  02 (dois) Suportes de soro confeccionado em aço inoxidável sendo adaptável em dois pontos do leito, suporte incluso;  Gancho laterais para colocação de bolsa e dispositivo urinários com capacidade de suportar 5kg;  Bateria Interna;  Colchão Hospitalar compatível com as dimensões da cama, na densidade D33, com espuma elástica cortada em cubos com densidade d 30kg/m³ e de 40Kg/m³ para a base e periferia da cama, espuma lateral mais elevada, sendo revestido com capa em poliuretano como dartex, a prova d 'agua, permeável ao vapor do corpo, capa soldada eletronicamente para evitar penetração de líquidos, com alça para transporte, zíper protegido, oculto para não haver penetração de líquidos, com zíper na cabeça, sinalizador para indicar a posição correta, retardante para prevenção de fogo como a norma internacional CBIB5;  Ganchos para bolsas coletoras nas laterais; Características Elétricas:  Alimentação Elétrica Bivolt Automática (100-220V - 60Hz)  Classe II: IEC-60601-1 / IEC 60601-2-52  Grau de proteção: IPX4/ IP66  Cabo de alimentação padrão ABNT (2P+T)  Motores e Caixas de comando blindados, resistente a água, poeira e outros resíduos;  Produto Certificado pelo INMETRO Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias Garantia: 12 (doze) meses Marca: RC Móveis Modelo: RC 203-E ANVISA: 80316080019

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

| | | | | | | | |
|--------------------|--------------|-----|-----|----|-----------------|------------------|------------|
| 02.563.570/0001-15 | MEDI-SAUDE | Não | Não | 30 | R\$ 15.000,0000 | R\$ 450.000,0000 | 28/01/2022 |
| | PRODUTOS | | | | | | 20:37:21 |
| | MEDICOS | | | | | | |
| | HOSPITALARES | | | | | | |
| | EIRELI | | | | | | |

Marca: MEDISAUDE

Fabricante: MEDISAUDE

Modelo / Versão: ms.11.003

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ITEM-1 QUANT-30 CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICA – Cama para uso em UTI, para pacientes adultos, com carga operacional segura de no mínimo 225 KG, no mínimo. Características técnicas mínimas: Base construída em aço revestida com pintura eletrostática; Estrado em chapa de aço ou metal ou ABS subdividindo em 04 seções com revestimento em pintura eletrostática, leito em chapa de aço, revestida de material termoplástico de alta resistência ou com revestimento em pintura eletrostática e dispositivo para adaptação de grade, trapézio e suporte de soro; Deve possuir 04 (quatro) grandes laterais escamoteáveis em material termoplástico de alta resistência que estejam de acordo com a IEC 60-601-2-52; Área para colocação de suporte de soro incluso; Cabeceira e peseira removíveis, com dispositivo que garanta a segurança do paciente, podendo ser com sistema de trava na piseira. Confeccionadas em material termoplástico de alta resistência; 04 (quatro) rodas, de 125 mm de diâmetro no mínimo, com freios situados em pelo menos dois rodízios; Deve permitir, no mínimo, as seguintes posições motorizadas: subir-baixar "Altura", cabeça, joelhos, posição cadeira e posição plana com único botão cada, trendelemburg reverso; Comando das posições através de controles tipo membrana, acoplados nas grades laterais e/ou na peseira; Sistema de segurança para bloqueio das articulações elétricas; tecnologia para minimizar a pressão na região sacral; Tecnologia ao levar a cabeceira, que possa elevar simultaneamente os joelhos para evitar de escorregar o paciente; Indicadores de posição para Fowler, Trndelenburg e Trendelenburg Reverso – possuir um ou mais indicadores; Comando mecânico e instantâneo que retorna o leito na posição horizontal em casos de atendimento de Paradas Cardiorrespiratórias; Protetores contra impacto nos quatro cantos do leito; Ganchos ou apoios laterais para colocação de bolsas e dispositivos urinários , com capacidade de suportar no mínimo 5KG de carga; Deve permitir peso total de até 225 KG, no mínimo; Inclinação do dorso de 60 graus, no mínimo; Dimensões externas aproximadas: 220,0cm + 15,0cm de comprimento, 103,0cm + 5,0cm de largura; Deve permitir elevar e abaixar a cama entre 40,0cm e 76,0cm, no mínimo; Inclinação do joelho de 20 ou superior; Comando de Trendelemburg e Reverso Trendelemburg com inclinação mínima de 12 °; Deve vir com sistema de bateria de reserva para todos os movimentos em caso de ausência de energia elétrica; Freios situados em pelo menos dois rodízios; GRAU DE PROTEÇÃO mínimo IPX4. Acessórios que devem acompanhar a cama: COLCHÃO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM as seguintes características: Capa em poliuretano como Dartex ou similar; deve ser à prova de água e permeável ao vapor do corpo. A capa não deve possuir costuras nas laterais ou devem ser seladas a laser ou outro método para evitar a penetração de líquido. Deve conter alças para transporte; O zíper deve ser protegido, oculto para não haver penetração de líquido e se localizar na cabeça ou pés. Deve possuir sinalizador para indicar a posição correta. Não serão aceitos colchões com capas em Courvin. – O colchão deve possuir retardantes ou barreira mínima para prevenção de fogo como a norma internacional 16 CFR1632 ou CRIB5. – A espuma deve ser elástica ou visco -elástica a preferencialmente cortada em cubos com densidade mínima de 30KG/m³ e de 40KG/m³ no mínimo para a base e periferia da cama. – Deve possuir o mínimo nas laterais, espuma com densidade mais elevada para que o paciente ao sentar na borda para sair, não escorregue. Capacidade de carga mínima de 159 KG. Ganchos para bolsas coletoras nas laterais; 02 (dois) suportes de soro em aço inox. Alimentação Elétrica: 220 V monofásico / 60Hz., cabo de alimentação padrão ABNT (2P+T) e através de bateria interna. MARCA:MEDISAUDE MODELO:MS.11.003 ANVISA:80881050010

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

| | | | | | | | |
|--------------------|--------------|-----|-----|----|-----------------|------------------|------------|
| 28.223.650/0001-15 | HIGH-TECH | Sim | Sim | 30 | R\$ 15.000,0000 | R\$ 450.000,0000 | 31/01/2022 |
| | MOVEIS | | | | | | 07:50:56 |
| | HOSPITALARES | | | | | | |
| | LTDA | | | | | | |

Marca: HT

Fabricante: HIGH-TECH

Modelo / Versão: ht105

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cama Hospitalar com Movimentos: Fowler Dorso, Pernas, Semi-fowler (dorso e pernas), Flexão, Cardíaco, Elevação, Trendelenburg e Proclive e comando CPR. Movimento das articulações através de motor bivolt 9110 e 220 v), acionado por controle remoto. Motores blindados (IPX4), bloqueio contra respingos. Controle por membrana na peseira e laterais, com controle total e bloqueio de teclas na peseira. Movimentos: Fowler Dorso (0 a 77° de inclinação) Pernas/Joeiros (0 a 23° de inclinação) Semi-fowler (dorso e pernas) Flexão, Cardíaco, Sentado Elevação (40 cm a 76 cm) Trendelenburg (0 a -12°) Proclive (0 a 12°), Comando CPR- comando por tecla e /ou comando mecânico para procedimento RCP. Alívio de pressão na região sacral Todos movimentos são indicados no painel Estrutura Estrutura em tubos de aço carbono retangular 50x30x1,5mm de espessura. Estrado articulado em chapa de aço carbono dobradas com espessura de 1,5mm, chapas perfuradas como opcional. Tratamento antiferruginoso por fosfatização, acabamento em pintura eletrostática a pó com resina epóxi-poliéster e polimerizado em estufa, de excelente resistência química e mecânica. Cabeceira/Peseira/Guardas laterais Cabeceira e peseira removíveis em plástico polietileno injetado de alto impacto com sistema de encaixe permitindo a rápida fixação. Guardas laterais: 04 grades em polietileno com sistema de travamento retrátil Rodízios Rodas de 5" com acabamento termo plástico, com freio individual em 02 rodas na diagonal. Acompanha Colchão densidade D30 a D40 forrado com material impermeável sem costuras, sistema de costura por solda térmica, selada a laser, zíper na extremidade da cabeça de forma oculta. Isento de látex e com proteção de retardo de chamas, bordas elevadas para evitar escorregões, contem alça para transporte, (cap. mínima 160 kgs) Suporte e hastes de soro em aço inox em formato "T" em dois pontos localizados em diagonal na peseira e cabeceira do leito. Suporte lateral para bolsas (drenos) para coleta de líquidos (cap. 5 lts) Bateria auxiliar para movimentos de todos comandos. Indicador de ângulo nas guardas laterais Suporte para adaptação de Trapézio. Suporte para adaptação de grades. Para choques em PVC nos quatro cantos contra impactos. Capacidade de carga Máxima: 250 kgs Mínima: 225 kgs Dimensões: Leito 1,88 x

0,88 Totais: 2,00 x 1,05 Marca HT Garantia mecânica 12 meses Garantia Motores 60 meses

Porte da empresa: ME/EPP

| | | | | | | | |
|--------------------|---|-----|-----|----|-----------------|------------------|------------|
| 01.866.388/0001-70 | META MOVEIS DE METAIS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA | Não | Não | 30 | R\$ 15.000,0000 | R\$ 450.000,0000 | 31/01/2022 |
| | | | | | | | 08:23:24 |

Marca: Metahospitalar**Fabricante:** META MOVEIS DE METAIS IND E COM LTDA**Modelo / Versão:** MT 166

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REGISTRO ANVISA 80581990009 GARANTIA 24 Meses Modelo: MT 166 - CAMA FOWLER ELETRICA EVOLUTION Chassi Estrutura em tubos de aço carbono retangular 50x30x2 mm com chapas de ¼" de espessura, cortadas a laser e fixadas nos quatro cantos da base, para receber as articulações dos movimentos de Elevação, Trendelenburg e Proclive. Cremalheira com seis posições de regulagem localizada na bandeja da peseira. Estrado Tubos de aço carbono retangular 80x40x2 mm, Perfil "U", com chapa de 3mm e com quatro travessas como reforço estrutural do estrado, para receber os movimentos de Dorso e Pernas. Peseira e cabeceira com quatro chapas, modelo triângulo com ¼" de espessura para receber a articulação do chassi. Suporte para líquidos (bolsas do tipo foley / dispositivos urinários), ganchos para dreno e suporte para contenção do paciente localizado no centro do estrado e em ambos os lados, com capacidade para 5kg. Encaixe de espera para quadro balcânico, tração e quatro encaixes para suporte para soro, sendo dois na cabeceira e dois peseira da cama. Leito Articulado em quatro seções com estrutura de tubos de aço carbono quadrado 30x30x1,2 mm e 50x30x2 mm de espessura, com bandejas removíveis injetadas em plástico ABS de alto impacto. Possuem movimentos comandados por quatro atuadores, sendo dois instalados horizontalmente sob as extremidades do estrado, para os movimentos de Elevação, Trendelenburg e Proclive e dois atuadores centrais instalados horizontalmente, para os movimentos de Dorso e Pernas, controlados através de controle digital nas grades. Grades laterais Quatro grades de plástico polietileno com sistema de travamento retrátil, permitindo que fiquem acima e abaixo do leito, com acionamento único, com amortecedor, evitando impactos. Possuem controle de membrana digital com botão micro chave, com etiqueta em policarbonato e bloqueador de funções, sendo dois controles localizados nas grades laterais do dorso da cama, com acionamento interno e externo. Movimentos do Leito : Fowler (Dorso, Pernas e Simultâneo), semi-fowler, cadeira cardíaca, vascular Elevação, Poltrona(com único toque) e Trendelenburg, luz noturna, chamada de emergência e CRP onetouch, indicador analógico do ângulo do dorso. Cabeceira e Peseira Em plástico polietileno injetado de alto impacto, com acabamento decorativo, removível quando necessário. Protetores de parede nos quatro cantos. Rodas Possuem 6" polegadas (150 mm) de diâmetro, com estrutura interna em aço carbono, com núcleo em polipropileno copolímero e parte externa em poliuretano termoplástico. Produto é dotado, com freios acionados através de único pedal, acionado em ambos os lados. CPR – Pode ser realizado através de alavancas laterais localizada em ambos os lados e também através de único comando onetouch nos comandos externos da grade em ambos os lados. Pintura Toda estrutura de aço carbono recebe tratamento químico anti-ferrugem (Fosfato de Zinco) e acabamento com pintura eletrostática a pó, sendo levado a uma temperatura de 220 °C em estufa, aumentando a resistência química. Dados Técnicos dos Produtos Movimentos motorizados Fowler Dorso 77° de Inclinação Fowler Pernas 25° de Inclinação Trendelenburg - 15° Proclive + 15° Elevação Máxima 850 mm Elevação Mínima 370 mm

INFORMAÇÕES ADICIONAIS :  POSIÇÃO POLTRONA COM ÚNICO COMANDO  CRP AUTOMÁTICO COM ÚNICO COMANDO  AUTO CONTORNO DOS JOELHOS PARA EVITAR PACIENTE DESLIZAR AO REALIZAR MOVIMENTO DO DORSO  SISTEMA DE AFASTAMENTO DO DORSO QUE EVITA COMPRIMIR A COLUNA DO PACIENTE  ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL  MOTORIZAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO, PROTEÇÃO IPX4  BATERIA DE EMERGÊNCIA  EXTENSOR DE LEITO RETRÁTIL COM CURSO DE 200MM  PROTEÇÃO IPX4 Acessórios inclusos • suporte para soro inox, padrão AISI 304, com regulagem de altura. Colchão d-33 em espuma de poliuretano com revestimento em tecido antibacteriana, antifúngico e antichamas isento de látex. Espessura de 10cm e medidas de 1,95 de comprimento por 83cm de largura Leito Comprimento: 1,98m Largura: 0,83m Altura Mínima: 0,37 m Altura Máxima: 0,85 m Total Comprimento: 2,10m Largura: 1,00m Carga Máxima de Trabalho: 280 kg Peso Máximo do Paciente: 250 kg O projeto da Cama Evolution, foi desenvolvido dentro dos padrões da norma: - ABNT 60601 geral - 60601-1 colateral - 60601-2-52-2013 específica Tensão de alimentação elétrica de 127/220 V -60 Hz com seleção automática de tensão e cabo de alimentação elétrica padrão brasileiro com aterramento através do cabo de alimentação.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

| | | | | | | | |
|--------------------|-------------------------|-----|-----|----|-----------------|------------------|------------|
| 02.966.317/0002-93 | STRYKER DO BRASIL LTDA. | Não | Não | 30 | R\$ 16.200,0000 | R\$ 486.000,0000 | 27/01/2022 |
| | | | | | | | 08:11:12 |

Marca: STRYKER**Fabricante:** SMI – STRYKER MEDICAL INTERNATIONAL**Modelo / Versão:** SV2 PACKAGE PLUS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • Bateria de reserva • Motores Linak DC (para operação silenciosa) • Indicador de leito baixo • RCP manual em ambos os lados do apoio para as costas • Elevador elétrico • Descanso de perna elétrico • Apoio para as costas elétrico • Grades laterais ocultáveis e bloqueáveis • Rodízios de roda única • Revestimento de maca removível para limpeza • Cabeceira e pés do leito removíveis • Controle duplo das grades laterais Linak • 10 (dez) anos de vida útil • Pedais-guia, neutros e de freio nos quatro cantos • Um rodízio antiestático para estrutura do solo • Amortecedores de colisão • Suporte para o pé fácil de ajustar para posicionamento do dobramento do joelho e elevação do pé. • Estrutura de metal com pintura eletrostática • Indicadores de ângulo para apoio para as costas • Indicadores de ângulo para Trendelenburg e Anti-Trendelenburg (ângulo do leito) • Proteção contra respingo de líquidos IPX4 • Norma IEC 60601-1:2012 (edição 3.1) • Norma IEC 60601-2-52:2009 + A1:2015 (edição 1.1) • Norma IEC 60601-1-2:2014 (edição 4.0) • Controle remoto da Enfermeira • Rodízios com rodas duplas • 5ª roda Especificações da cama Número do modelo 7500 Carga de trabalho de segurança Observação: Carga de trabalho de segurança indica a soma dos pesos do paciente, colchão e acessórios 250kg Peso máximo do paciente 235 kg Peso do produto 150 kg Tamanho geral do produto Comprimento 220 cm (±1 cm) Comprimento com o extensor do leito 251 cm (±1cm) Largura 99 cm (±1cm) Altura do produto (sem colchão) Alta 75 cm (±1 cm) Baixa 37 cm (±1 cm) Sob liberação do produto 15 cm Tamanho do rodízio (único e duplo) 15 cm Indicador de ângulo do produto 0° - 15° Indicador de ângulo do apoio para as costas 0° - 90° Ângulo do apoio para as costas 0° - 65° Ângulo da trava de joelho 0° - 30° Trendelenburg/Trendelenburg Reverso 0° - ±12° Eletrônica 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz código 7002-5-512 Colchão Visco com barreira anti-chama Colchão de espuma de poliuretano com capa anti-chama de poliéster revestido com poliuretano. Medindo 200 X 86 X 12 cm Espuma básica inferior: 8 cm com 32kg/m3 Espuma visco superior: 4 cm com 50kg/m3 Normas Internacionais BS EN597-1, BS EN597-2 Vida útil de 1 ano Carga de trabalho segura: 215Kg Peso do Colchão: 8,6Kg Espuma básica de 8 cm com densidade de 32kg/m3 contem 2 partes, ou seja 3 camadas ao todo. Parte superior 4cm de espuma homogênea e parte inferior 4cm dotada de vincos permitindo a flexibilidade e distribuição de peso." GARANTIA 24 MESES REGISTRO ANVISA: 80005430429

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

| | | | | | | | |
|--------------------|---|-----|-----|----|-----------------|------------------|------------|
| 16.861.009/0001-27 | LINET DO BRASIL COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE PR | Não | Não | 30 | R\$ 20.000,0000 | R\$ 600.000,0000 | 28/01/2022 |
| | | | | | | | 17:58:16 |

Marca: Linet**Fabricante:** Linet Spol**Modelo / Versão:** Eleganza 1 LE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Plataforma do colchão dividida em 04 seções ajustáveis eletricamente fabricada em 08 partes removíveis de plástico (moldagem a sopro); Grades laterais rebatíveis em termoplástico;

Cabeceira e peseira removível em plástico com trava; Indicador de ângulo; Controle manual com trava mecânica de bloqueio das funções: ajuste do encosto das costas, ajuste da altura da plataforma do colchão, botão de RCP (ressuscitação cardiopulmonar), Cadeira Cardíaca, TR e TR reverso, autocontorno; 4 rodas com 125 mm de diâmetro, com sistema de freio central operado por 02 pontos; 4 para-choques horizontais de 100 mm para proteção da cama; Bateria reserva integrada; Em acordo com a norma de segurança europeia EN 60601-2-52; Acompanha colchão em poliuretano Primacare 20 densidades 41, com capa permeável a vapor e resistente a água, no tamanho 200 x 86 x 14 cm. Parâmetros Técnicos Carga de trabalho segura: 250 kg Peso da cama: 135 kg Dimensões externas: 218 x 99 cm Dimensões internas (plataforma do colchão): 200 x 90 cm Ajuste de altura da plataforma do colchão: 37- 73,5 cm Trendelenburg/Antitrendelenburg: +/- 15° Ajuste do descanso da coxa: 34° Ajuste do encosto: 70° Bivolt 110/220V automático Marca: Linet Modelo: Cama Elétrica Eleganza 1 LE Fabricante: Linet spol. s r.o. País de Origem: República Tcheca Registro ANVISA: 81298770007

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

| Valor do Lance | CNPJ/CPF | Data/Hora Registro |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 20.000,0000 | 16.861.009/0001-27 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 16.200,0000 | 02.966.317/0002-93 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 02.949.582/0001-82 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 02.377.937/0001-06 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 04.910.323/0001-73 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 15.000,0000 | 01.866.388/0001-70 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 14.980,0000 | 01.468.855/0001-04 | 31/01/2022 08:30:00:403 |
| R\$ 14.979,9900 | 02.966.317/0002-93 | 31/01/2022 08:40:16:683 |
| R\$ 14.978,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:41:26:240 |
| R\$ 14.970,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:41:26:383 |
| R\$ 14.969,9900 | 02.966.317/0002-93 | 31/01/2022 08:41:26:653 |
| R\$ 14.967,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:41:46:557 |
| R\$ 14.966,9900 | 02.966.317/0002-93 | 31/01/2022 08:41:46:680 |
| R\$ 14.000,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:42:06:517 |
| R\$ 13.999,9900 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:42:18:757 |
| R\$ 13.900,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:42:29:110 |
| R\$ 13.890,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:42:55:897 |
| R\$ 14.950,0000 | 01.468.855/0001-04 | 31/01/2022 08:43:34:420 |
| R\$ 14.949,9900 | 02.966.317/0002-93 | 31/01/2022 08:43:35:880 |
| R\$ 13.000,0000 | 02.949.582/0001-82 | 31/01/2022 08:44:07:600 |
| R\$ 12.900,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:44:25:647 |
| R\$ 12.600,0000 | 02.949.582/0001-82 | 31/01/2022 08:44:37:840 |
| R\$ 12.599,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:45:33:970 |
| R\$ 12.500,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:46:59:127 |
| R\$ 12.499,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:47:38:120 |
| R\$ 12.300,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:47:49:473 |
| R\$ 12.299,9000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:47:59:553 |
| R\$ 14.600,0000 | 01.468.855/0001-04 | 31/01/2022 08:48:02:867 |
| R\$ 14.599,9900 | 02.966.317/0002-93 | 31/01/2022 08:48:03:990 |
| R\$ 12.200,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:48:12:000 |
| R\$ 12.199,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:48:31:170 |
| R\$ 12.100,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:48:48:777 |
| R\$ 12.099,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:49:20:843 |
| R\$ 12.050,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:49:29:247 |
| R\$ 12.049,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:49:47:277 |
| R\$ 12.000,0000 | 01.468.855/0001-04 | 31/01/2022 08:49:58:413 |
| R\$ 11.950,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:50:29:087 |
| R\$ 11.900,0000 | 01.468.855/0001-04 | 31/01/2022 08:50:36:350 |
| R\$ 11.890,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:50:44:720 |
| R\$ 11.800,0000 | 01.468.855/0001-04 | 31/01/2022 08:50:49:153 |
| R\$ 11.839,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:51:05:093 |
| R\$ 11.799,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:51:08:247 |
| R\$ 11.750,0000 | 01.468.855/0001-04 | 31/01/2022 08:51:21:707 |
| R\$ 11.749,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:51:29:257 |
| R\$ 11.700,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:51:57:413 |
| R\$ 14.500,0000 | 02.377.937/0001-06 | 31/01/2022 08:51:58:147 |
| R\$ 14.499,9900 | 02.966.317/0002-93 | 31/01/2022 08:52:00:090 |
| R\$ 14.400,0000 | 02.377.937/0001-06 | 31/01/2022 08:52:11:133 |
| R\$ 11.699,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:52:13:077 |
| R\$ 11.698,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:52:21:653 |

| | | |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 11.650,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:52:30:097 |
| R\$ 11.649,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:52:38:113 |
| R\$ 11.640,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:52:46:803 |
| R\$ 11.638,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:52:56:863 |
| R\$ 11.630,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:53:07:893 |
| R\$ 11.629,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:53:23:937 |
| R\$ 11.628,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:53:40:350 |
| R\$ 11.627,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:53:49:187 |
| R\$ 11.600,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:53:49:753 |
| R\$ 11.500,0000 | 01.866.388/0001-70 | 31/01/2022 08:53:57:560 |
| R\$ 11.599,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:53:58:640 |
| R\$ 11.490,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:54:06:070 |
| R\$ 11.480,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:54:14:503 |
| R\$ 11.470,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:54:23:113 |
| R\$ 11.469,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:54:32:960 |
| R\$ 11.460,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:54:45:557 |
| R\$ 11.450,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:55:46:710 |
| R\$ 11.445,0000 | 02.563.570/0001-15 | 31/01/2022 08:56:00:920 |
| R\$ 11.443,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:57:34:833 |
| R\$ 11.400,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 08:57:49:123 |
| R\$ 11.399,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 08:58:10:687 |
| R\$ 11.300,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 08:58:14:273 |
| R\$ 11.200,0000 | 01.866.388/0001-70 | 31/01/2022 08:58:39:507 |
| R\$ 11.150,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 08:58:46:160 |
| R\$ 11.149,9900 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 08:58:57:020 |
| R\$ 11.100,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 08:59:12:200 |
| R\$ 11.148,0000 | 01.866.388/0001-70 | 31/01/2022 08:59:13:773 |
| R\$ 16.900,0000 | 16.861.009/0001-27 | 31/01/2022 09:00:36:987 |
| R\$ 11.099,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 09:01:27:400 |
| R\$ 11.098,0000 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 09:01:38:277 |
| R\$ 11.000,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:01:41:647 |
| R\$ 10.999,9900 | 28.223.650/0001-15 | 31/01/2022 09:03:08:267 |
| R\$ 10.900,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:03:13:990 |
| R\$ 10.899,9900 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 09:04:54:177 |
| R\$ 10.850,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:04:58:147 |
| R\$ 12.590,0000 | 02.377.937/0001-06 | 31/01/2022 09:05:04:650 |
| R\$ 11.000,0000 | 01.866.388/0001-70 | 31/01/2022 09:05:17:377 |
| R\$ 10.849,0000 | 01.866.388/0001-70 | 31/01/2022 09:06:54:803 |
| R\$ 10.840,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:06:59:157 |
| R\$ 10.822,0000 | 01.866.388/0001-70 | 31/01/2022 09:08:46:360 |
| R\$ 10.839,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 09:08:48:660 |
| R\$ 10.820,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:08:53:287 |
| R\$ 10.815,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 09:10:46:090 |
| R\$ 10.810,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:11:44:367 |
| R\$ 10.809,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 09:13:20:207 |
| R\$ 10.805,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:13:24:923 |
| R\$ 10.804,0000 | 29.125.166/0001-16 | 31/01/2022 09:14:58:157 |
| R\$ 10.803,0000 | 58.748.567/0001-20 | 31/01/2022 09:15:02:193 |

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

| Evento | Data | Observações |
|--|---------------------|---|
| Encerramento análise de propostas | 31/01/2022 08:37:35 | Item com análise de propostas finalizada. |
| Abertura | 31/01/2022 08:40:01 | Item aberto para lances. |
| Encerramento | 31/01/2022 09:17:03 | Item encerrado para lances. |
| Encerramento etapa aberta | 31/01/2022 09:17:03 | Item com etapa aberta encerrada. |
| Abertura do prazo - Convocação anexo | 31/01/2022 09:29:30 | Convocado para envio de anexo o fornecedor CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 58.748.567/0001-20. |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 31/01/2022 09:44:56 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 58.748.567/0001-20. |
| Aceite de proposta | 09/02/2022 09:04:56 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 58.748.567/0001-20, pelo melhor lance de R\$ |

10.803,0000.

Habilitação de fornecedor 09/02/2022 09:05:37 Habilitação individual da proposta. Fornecedor: CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 58.748.567/0001-20, pelo melhor lance de R\$ 10.803,0000.

Não existem intenções de recurso para o item

Troca de Mensagens

| | Data | Mensagem |
|-----------|---------------------|---|
| Sistema | 31/01/2022 08:30:00 | A sessão pública está aberta. Nesta compra haverá um período para a realização da análise de propostas e após este período os itens serão disponibilizados para o início dos lances. Até 1 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 08:00 e 11:30 e entre 13:00 e 17:00. Mantenham-se conectados. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 08:31:24 | Prezados, bom dia! Declaro aberta a presente sessão pública. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 08:31:41 | Realizaremos breve análise de admissibilidade das propostas. Conforme os itens forem analisados, serão liberados para a disputa. Permaneçam atentos. |
| Sistema | 31/01/2022 08:40:00 | Etapa de análise de propostas encerrada. A abertura de itens para disputa será iniciada. Mantenham-se conectados. |
| Sistema | 31/01/2022 08:40:01 | O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 08:40:17 | Declaro aberta a fase de lances. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 08:40:30 | Lances iniciados, podem melhorar suas propostas? |
| Pregoeiro | 31/01/2022 08:40:39 | Senhores, façam seus lances com segurança. |
| Sistema | 31/01/2022 09:17:03 | O item 1 está encerrado. |
| Sistema | 31/01/2022 09:18:10 | A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Acompanhe essa etapa na funcionalidade "Acompanhar Julgamento / Habilitação / Admissibilidade". |
| Pregoeiro | 31/01/2022 09:19:41 | Senhores, considerando o subitem 11.3 do Edital, de acordo com o Decreto 10.024/2019, convoco a empresa arrematante a apresentar uma contraproposta para que seja obtido melhor valor, inferior ao lance. Favor apresentar a contraproposta na proposta atualizada para que a mesma seja analisada. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 09:19:56 | Convoco a empresa a enviar o anexo da proposta atualizada, detalhada e assinada, dentro do prazo estabelecido no subitem 8.2, nos termos do item 8 do Edital. Deve ser elaborada de acordo com o modelo constante no Anexo II e atender aos itens constantes no Anexo I do Edital. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 09:20:03 | A arrematante deverá observar o previsto no item 8.9 do Edital (documentos que a empresa deverá apresentar junto com a Proposta atualizada). |
| Pregoeiro | 31/01/2022 09:20:27 | A proposta atualizada deverá ser anexada em arquivo único (ou compactado), podendo conter várias páginas. O sistema não permite anexar arquivos em mais de uma etapa. Neste momento NÃO devem ser anexados documentos de habilitação, pois os mesmos não serão considerados. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 09:20:37 | Atenção: A proposta adequada deverá atender ao descritivo dos itens de acordo com o Anexo I do edital. |
| Sistema | 31/01/2022 09:29:30 | Senhor fornecedor CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 58.748.567/0001-20, solicito o envio do anexo referente ao ítem 1. |
| Sistema | 31/01/2022 09:44:56 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 58.748.567/0001-20, enviou o anexo para o ítem 1. |
| Pregoeiro | 31/01/2022 11:34:50 | Prezados, considerando a necessidade de análise das propostas e documentações pela equipe técnica, SUSPENDO a presente sessão. Por gentileza acompanhar as mensagens cadastradas neste chat para agendamento da próxima sessão de julgamento, que será informado com no mínimo 24h de antecedência. Agradeço a participação de todos e declaro SUSPENSA a sessão. |
| Pregoeiro | 04/02/2022 15:13:04 | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 043/2022 Objeto: Aquisição de Cama Hospitalar Tipo Fawler Elétrica para o Hospital Municipal São José. |
| Pregoeiro | 04/02/2022 15:13:17 | Comunica-se que a sessão pública eletrônica, para continuidade do presente processo licitatório, será realizada no dia 09 de fevereiro de 2022, às 09:00 horas, na plataforma do processo, no site www.gov.br/compras/pt-br - UASG 453230. |
| Pregoeiro | 04/02/2022 15:13:26 | Giovanna Catarina Gossen Pregoeira - Portaria nº 001/2022 - SEI nº 0011532106 |
| Pregoeiro | 09/02/2022 09:01:41 | Prezados, bom dia! Declaro aberta a presente sessão pública para julgamento das Propostas e Documentos de Habilitação apresentados ao PE 043/2022. |
| Pregoeiro | 09/02/2022 09:02:23 | Referente à análise da Proposta Comercial e a Documentação Técnica, a Equipe Técnica emitiu parecer por meio do Memorando SEI nº 0011866631, assinado pelo Sr. Marlos Vanni Borba, da Unidade Administrativa/Área de Obras do Hospital Municipal São José. |
| Pregoeiro | 09/02/2022 09:03:24 | A proposta comercial da empresa CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA foi aceita, conforme Memorando 0011866631, da área técnica. |
| Pregoeiro | 09/02/2022 09:03:47 | Ademais, referente aos Documentos de Habilitação, após análise das documentações apresentadas pela atual arrematante, constatou-se que a empresa CIRURGICA BIRIGUI COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA atende aos requisitos de habilitação do Edital. |
| Sistema | 09/02/2022 09:05:37 | Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'. |

Eventos do Pregão

| Evento | Data/Hora | Observações |
|--------------------------------------|---------------------|---|
| Alteração equipe | 26/01/2022 10:54:34 | |
| Abertura da sessão pública | 31/01/2022 08:30:00 | Abertura da sessão pública |
| Encerramento da análise de propostas | 31/01/2022 08:40:00 | Etapa de análise de propostas encerrada. |
| Julgamento de propostas | 31/01/2022 09:18:10 | Início da etapa de julgamento de propostas |
| Abertura do prazo | 09/02/2022 09:05:37 | Abertura de prazo para intenção de recurso |
| Fechamento do prazo | 09/02/2022 09:06:44 | Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 09/02/2022 às 09:37:00. |

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 09:41 horas do dia 09 de fevereiro de 2022, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

GIOVANNA CATARINA GOSSEN
Pregoeiro Oficial

ELIANE ANDREA RODRIGUES
Equipe de Apoio

LAERCIO PRESTINI
Equipe de Apoio

LUCIANA KLITZKE
Equipe de Apoio



[Voltar](#)

