

Anexo I - Proposta de Preços



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

MUNICÍPIO DE DOURADOS

CNPJ: 03.155.926/0001-44

Coronel Ponciano, 1700

CEP: 79830-220 - Dourados - Mato Grosso do Sul

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 60 / 2026

Processo Administrativo: 133 / 2026

Folha: 1 / 7

Fornecedor: E-mail:
 Endereço: Contato:
 Cidade: Estado: Telefone:
 CNPJ / CPF: Inscrição Estadual: Fax:
 Validade da Proposta: Prazo Entrega/Exec.: Condições de Pagamento:

Item	Código	Unid.	Especificação	Quantidade	Marca Oferecida	Preço Unitário	Preço Total
1	78321	UN	Circuito para Ventilação Mecânica Invasiva Adulto: Tipo ramo único (simples), estéril, uso individual. Conectores padrão ISO 5356-1 (22 mm). Comprimento entre 1,8 m e 2,0 m. Material em PVC grau médico, flexível, livre de látex e ftalatos. Compatibilidade: ventiladores portáteis de suporte de vida com sistema de exalação ativa pneumática e linha de pressão proximal. Componentes inclusos: 1 tubo corrugado; 1 válvula expiratória ativa; 1 conector em Y ou adaptador proximal; 1 linha/porta para sensor de pressão proximal; 1 filtro HMEF bacteriano/viral. Desempenho: resistência ao fluxo $\leq 2,5$ cmH ₂ O a 60 L/min e volume interno ≤ 300 mL. Esterilização por óxido de etileno, em embalagem individual	75	_____	_____	_____
2	78251	UN	Estação de musculação com polias; Quantidade de frentes: 5 frentes de exercício; Aplicação: Exercícios para membros superiores e membros inferiores; Estrutura: Aço de alta resistência com pintura eletrostática; Sistema: Polias com rolamentos de deslizamento suave; Ajuste de carga: Por placas de peso ou sistema equivalente (conforme modelo); Regulagens: Altura e posições ajustáveis para diferentes exercícios; Segurança: Cabos de aço revestidos e componentes reforçados.	15	_____	_____	_____
3	78320	UN	Umidificador aquecido portátil: Umidificador aquecido portátil, compatível com ventilação mecânica e VNI. Controle eletrônico de temperatura Câmara de água autoclavável Sensor de temperatura e de fluxo Aplicação: Prevenção de ressecamento e manutenção da umidade das vias aéreas em pacientes sob ventilação prolongada. Conectores padrão para circuitos respiratórios hospitalares. Alimentação bivolt automática.	38	_____	_____	_____



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

MUNICIPIO DE DOURADOS

CNPJ: 03.155.926/0001-44

Coronel Ponciano, 1700

CEP: 79830-220 - Dourados - Mato Grosso do Sul

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 60 / 2026

Processo Administrativo: 133 / 2026

Folha: 2 / 7

4	78321	UN	Circuito para Ventilação Mecânica Invasiva Adulto: Tipo ramo único (simples), estéril, uso individual. Conectores padrão ISO 5356-1 (22 mm). Comprimento entre 1,8 m e 2,0 m. Material em PVC grau médico, flexível, livre de látex e ftalatos. Compatibilidade: ventiladores portáteis de suporte de vida com sistema de exalação ativa pneumática e linha de pressão proximal. Componentes inclusos: 1 tubo corrugado; 1 válvula expiratória ativa; 1 conector em Y ou adaptador proximal; 1 linha/porta para sensor de pressão proximal; 1 filtro HMEF bacteriano/viral. Desempenho: resistência ao fluxo $\leq 2,5$ cmH ₂ O a 60 L/min e volume interno ≤ 300 mL. Esterilização por óxido de etileno, em embalagem individual	25			
5	78251	UN	Estação de musculação com polias; Quantidade de frentes: 5 frentes de exercício; Aplicação: Exercícios para membros superiores e membros inferiores; Estrutura: Aço de alta resistência com pintura eletrostática; Sistema: Polias com rolamentos de deslizamento suave; Ajuste de carga: Por placas de peso ou sistema equivalente (conforme modelo); Regulagens: Altura e posições ajustáveis para diferentes exercícios; Segurança: Cabos de aço revestidos e componentes reforçados.	5			
6	78320	UN	Umidificador aquecido portátil: Umidificador aquecido portátil, compatível com ventilação mecânica e VNI. Controle eletrônico de temperatura Câmara de água autoclavável Sensor de temperatura e de fluxo Aplicação: Prevenção de ressecamento e manutenção da umidade das vias aéreas em pacientes sob ventilação prolongada. Conectores padrão para circuitos respiratórios hospitalares. Alimentação bivolt automática.	12			
7	77938	UN	APARELHO FES – Estimulação Elétrica Funcional – com 4 canais independentes, permitindo tratamento de múltiplos grupos musculares simultaneamente. Características: programas pré-definidos e personalizáveis para diferentes tipos de tratamento. Frequência: 1–100 Hz. Largura de pulso: 50–400 μ s. Tempo de subida/descida, tempo ligado/desligado. Modos de estimulação: contínuo, sincronizado, alternado e sequencial. Interface intuitiva com visor LCD e botões de fácil operação. Portátil, leve e de fácil transporte. Compatível com eletrodos reutilizáveis de gel. Acessórios inclusos: 1 unidade FES 4 canais, 8 eletrodos adesivos, 4 cabos de saída (1 por canal), fonte de alimentação ou bateria recarregável (dependendo do modelo) e manual de instruções.	20			
8	77918	UN	BANCO FITNESS REGULÁVEL/INCLINÁVEL - Banco para treino de musculação com encosto e assento ajustáveis, permitindo múltiplas posições para execução de diversos exercícios, como supino reto, inclinado, declinado, desenvolvimento, abdominais e outros. Equipamento indicado para academias, centros esportivos, clínicas de fisioterapia e uso doméstico. Estrutura: em aço	10			



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

MUNICIPIO DE DOURADOS

CNPJ: 03.155.926/0001-44

Coronel Ponciano, 1700

CEP: 79830-220 - Dourados - Mato Grosso do Sul

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 60 / 2026

Processo Administrativo: 133 / 2026

Folha: 3 / 7

carbono tubular com acabamento em pintura eletrostática a pó, resistente à corrosão e ao desgaste. Dimensões da estrutura compatíveis para estabilidade e segurança durante o uso. Ajustes: encosto regulável em múltiplas posições (mínimo 5 níveis), incluindo posição reta, inclinada e declinada. Assento ajustável para melhor conforto e posicionamento do usuário. Sistema de travamento seguro para fixação das posições. Revestimento: espuma de alta densidade no encosto e assento para conforto e durabilidade. Revestimento em material sintético (ex: couro ecológico ou vinil) resistente, fácil de limpar e com costura reforçada. Capacidade de carga: suporta carga mínima de 200 kg (peso do usuário + carga adicional). Dimensões aproximadas: comprimento: 100 a 120 cm, largura: 40 a 50 cm. Altura ajustável conforme posição do encosto e assento. Estabilidade: base com pés antiderrapantes para evitar deslizamentos e garantir segurança durante o uso. Peso do equipamento: aproximadamente entre 15 a 25 kg, facilitando deslocamento se necessário. Garantia: mínima de 6 meses contra defeitos de fabricação. Embalagem: embalagem adequada para transporte e proteção contra danos.

9	77100	UN	Bicicleta ergométrica vertical tipo elétrica Bicicleta ergométrica vertical tipo elétrica, estrutura em aço carbono, display em LCD 3,5", parâmetros do painel: tempo, distância, cronômetro, calorías monitoramento cardíaco, pulso e scanner. Medição de frequência cardíaca. Sistema de resistência magnético no mínimo 8 níveis. Nas dimensões mínimas de 80x50x124 cm (C x L x A). Capacidade de uso até 120 kg, Banco anatômico em PU, pedais com cinta de fixação, porta garrafa, ajustes altura do assento.	10
10	78359	UN	BLOCO PARA PILATES - Bloco para Pilates confeccionado em espuma de alta densidade (EVA ou material equivalente), resistente, leve e de alta durabilidade, indicado para exercícios de pilates, fisioterapia, alongamento, reabilitação e atividades de condicionamento físico. Características mínimas: Dimensões: aproximadamente 39 x 24 x 6 cm; Material: EVA ou espuma de alta densidade; Estrutura leve, resistente e durável; Superfície antiderrapante; Fácil higienização; Indicado para pilates, fisioterapia e exercícios de reabilitação.	25
11	78312	UN	Braço articulado para circuito de ventilador mecânico -Estrutura metálica (alumínio anodizado ou aço inox) com pintura eletrostática anticorrosiva; Pelo menos três articulações independentes, com sistema de travamento progressivo; Suporte terminal universal para fixação do circuito respiratório ou conector de 22 mm; Capacidade de rotação mínima de 180° e alcance mínimo de 50 cm; Base de fixação compatível com leitos hospitalares, pedestal ou parede; Componentes desmontáveis para higienização; Compatível com ventiladores Trilogy Evo, Philips Respironics e similares; Garantia mínima de 12 meses. Aplicação: Suporte ergonômico do circuito respiratório em pacientes sob ventilação mecânica invasiva, prevenindo	20



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

MUNICIPIO DE DOURADOS

CNPJ: 03.155.926/0001-44

Coronel Ponciano, 1700

CEP: 79830-220 - Dourados - Mato Grosso do Sul

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 60 / 2026

Processo Administrativo: 133 / 2026

Folha: 4 / 7

desconexões acidentais, trações e lesões traqueais, especialmente em ambiente domiciliar.

12	78313	UN	Circuito para Ventilação Não Invasiva: Circuito respiratório corrugado leve, de uso único, para ventilação não invasiva. -Comprimento 1,8 m, Conectores 22M/22F padrão, Material livre de látex, Aplicação: Condução de fluxo, respiratório em dispositivos de VNI.	50			
13	78316	UN	Cufômetro: Manômetro portátil para medida e ajuste da pressão do cuff de cânulas de traqueostomia e tubos orotraqueais. Escala de 0–120 cmH ₂ O Conexão Luer Lock Material leve e resistente Aplicação: Controle da pressão do cuff para prevenção de microaspiração e lesão traqueal.	15			
14	78315	UN	Dispositivo de treinamento muscular inspiratório com resistência variável. Resistência ajustável de 10 a 90 cmH ₂ O Material lavável e de uso individual Aplicação: Reabilitação respiratória em pacientes com fraqueza muscular ventilatória.	50			
15	78317	UN	Dispositivo portátil de pressão expiratória positiva oscilatória (OPEP), reutilizável para uso individual, passível de limpeza e desinfecção conforme instruções do fabricante, destinado à fisioterapia respiratória para mobilização e eliminação de secreções das vias aéreas.	50			
16	77521	UN	JOGO DE POLIAS - DUPLA COM 4 PUXADORES, com estrutura fabricada em aço com pintura eletrostática. Pesos ajustáveis de modo mecânico podendo totalizar 10 kg. Deve conter 4 puxadores, sendo 2 na altura do tórax e 2 junto ao solo. Montado em estrutura metálica para fixação na parede através de buchas e parafusos. Dimensões mínimas: largura 70 cm; altura: 158 cm; profundidade: 15 cm.	20			
17	78318	KIT	KIT ADAPTADOR DIVERTER + VÁLVULA PEEP PARA AMBU: Válvula diverter para Ambu: Válvula adaptadora tipo diverter para reanimadores manuais (Ambu), para uso com circuito de nebulização. Conector padrão 22M/15F Material autoclavável Aplicação: Permite alternância entre ventilação manual e nebulização + VÁLVULA PEEP AJUSTÁVEL Válvula PEEP ajustável: Válvula para controle de pressão positiva expiratória em ventilação manual ou circuito respiratório. Ajuste de 0 a 20 cm H ₂ O. Conexão padrão 22M/15F Corpo em policarbonato transparente Aplicação: Manutenção de volume pulmonar residual e recrutamento alveolar.	100			
18	78511	UN	Laserterapia portátil e Fototerapia Multidisciplinar: dotado de múltiplos comprimentos de onda laser e sistema de parametrização inteligente via aplicativo/conectividade sem fio. 2. Especificações Técnicas Mínimas do Equipamento	5			



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

MUNICIPIO DE DOURADOS

CNPJ: 03.155.926/0001-44

Coronel Ponciano, 1700

CEP: 79830-220 - Dourados - Mato Grosso do Sul

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 60 / 2026

Processo Administrativo: 133 / 2026

Folha: 5 / 7

Emissão de Luz:
Tecnologia 100% Laser Diodo Coerente
Comprimentos de onda integrados:
Laser Vermelho: comprimento de onda aproximadamente entre λ 650 nm e λ 670 nm, potência ajustável até 100 mW.
Laser Infravermelho: comprimento de onda aproximadamente entre λ 800 nm e λ 820 nm, potência ajustável até 100 mW.
Laser Violeta/Azul: comprimento de onda aproximadamente entre λ 400 nm e λ 460 nm (com opção para cura/fotopolimerização e aPDT).
Aplicações Clínicas e Modos de Operação:
Capacidade para Fotobiomodulação (FBM), Terapia Fotodinâmica Antimicrobiana (aPDT) e Terapia ILIB (Irradiação Intravascular do Sangue por via Transcutânea).
Modos de emissão de feixe: Contínuo e Pulsado.
Conectividade de Protocolos:
Equipamento com conectividade sem fio, quando disponível, para parametrização ou registro de protocolos.
Ergonomia e Alimentação:
Caneta aplicadora portátil e de manuseio ergonômico.
Alimentação por bateria recarregável de íons de lítio (Li-Ion).
Acompanha base para carregamento rápido e acionamento por botão multifuncional ou via aplicativo.
Acessórios Obrigatórios de Segurança:
02 (dois) Óculos de proteção para o operador (com densidade óptica compatível aos comprimentos de onda do equipamento).
01 (um) Óculos de proteção com bloqueio total/paciente.
01 (uma) Pulseira flexível reutilizável para aplicação da técnica ILIB.
Pontas aplicadoras/autoclaváveis ou protetores descartáveis para as peças de mão.
Maleta/estojo para transporte e acondicionamento seguro do equipamento.

3. Garantia e Assistência Técnica

Garantia Mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, contados a partir da data de entrega do bem.

Suporte Técnico: Prestação de assistência técnica autorizada dentro do território nacional, com fornecimento de peças originais e atualizações de



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

MUNICIPIO DE DOURADOS

CNPJ: 03.155.926/0001-44

Coronel Ponciano, 1700

CEP: 79830-220 - Dourados - Mato Grosso do Sul

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 60 / 2026

Processo Administrativo: 133 / 2026

Folha: 6 / 7

com distúrbios respiratórios.

20	78314	UN	MÁSCARA PARA VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA - Máscara nasobucal para Ventilação Não Invasiva: Máscara oronasal (nasobucal) em silicone para VNI. Arnês com regulagem em quatro Pontos Almofada anatômica Portas de exalação integradas Aplicação: Uso em VNI com CPAP ou BiPAP em pacientes com escape nasal.	50	_____	_____	_____
21	78288	UN	MINI BICICLETA ERGOMÉTRICA PORTÁTIL - Tipo cicloergômetro para membros inferiores e superiores; estrutura em aço com acabamento anticorrosivo; painel digital LCD/ Monitor; resistência mecânica com ajuste por botão seletor de tensão; pés antiderrapantes e pedais com cintas de fixação.	20	_____	_____	_____
22	78253	UN	Roda de Ombro cromada em aço e madeira compensada- Roda de ombro terapêutica; Estrutura: Aço cromado; Roda: Madeira compensada; Acabamento: Cromado, resistente à corrosão; Funcionamento: Rotação suave para exercícios de mobilidade e fortalecimento; Uso: Mobilização articular, ganho de amplitude de movimento e coordenação	10	_____	_____	_____
23	78252	UN	Suporte pedestal para Infravermelho - base de apoio com rodas, cabeça articulada e regulagem de altura - Bivolt	20	_____	_____	_____
24	78254	UN	Suporte torre de chão para 10 pares de halteres, projetado para armazenamento e organização de até 10 pares de halteres, proporcionando praticidade, segurança e melhor aproveitamento do espaço. Indicado para uso em academias, clínicas de fisioterapia, centros de reabilitação e ambientes de treinamento funcional. Fabricado em estrutura metálica resistente, garante estabilidade e durabilidade mesmo em uso contínuo. O design vertical facilita o acesso aos halteres, contribuindo para a organização do ambiente e prevenção de acidentes.	20	_____	_____	_____



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

MUNICIPIO DE DOURADOS

CNPJ: 03.155.926/0001-44

Coronel Ponciano, 1700

CEP: 79830-220 - Dourados - Mato Grosso do Sul

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 60 / 2026

Processo Administrativo: 133 / 2026

Folha: 7 / 7

Declaramos, que nosso preço ofertado contempla todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre a execução do objeto da presente licitação.

Declaramos que temos pleno conhecimento e aceita participar da presente licitação nas condições estabelecidas, está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta (art. 63, §1º da Lei Federal n.º 14.133/2021).

Local e Data:, .../...../.....

.....
Carimbo e Assinatura do Fornecedor