



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Fls 35
Ass [assinatura]

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES	
Órgão	Secretaria Municipal de Saúde
UASG	980044
Objeto	AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO A ALA AMBULATORIAL DO HOSPITAL MUNICIPAL DE BELTERRA DR. IVALDO MORAES.
Proc. Adm.	0044/2026
1. Informações básicas – Processo Administrativo	
1.1. O Processo Administrativo correspondente às demandas geradas para a condução da futura contratação é nº 0044/2026	
2. Área de atuação	
2.1. Coordenação do Hospital Municipal de Belterra	

3. Descrição da necessidade da contratação

A aquisição de novos materiais permanentes para a ala ambulatorial do Hospital Municipal de Belterra Dr. Ivaldo Moraes fundamenta-se na necessidade de modernizar a infraestrutura assistencial, garantir a continuidade e a qualidade do atendimento prestado à população e adequar os serviços às normas técnicas e de vigilância sanitária vigentes.

Garantia da qualidade e humanização do atendimento: O ambulatório é a principal porta de entrada para consultas especializadas e acompanhamento contínuo no município. A renovação e ampliação do mobiliário e dos equipamentos médicos estruturais proporcionam maior conforto, acessibilidade e dignidade aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS), além de melhorar a ergonomia e a eficiência das equipes multiprofissionais.

Modernização Tecnológica e Precisão Diagnóstica: A substituição de itens obsoletos, desgastados ou com manutenção dispendiosa por novos materiais permanentes reduz o tempo de espera no atendimento, otimiza a rotina das consultas e amplia a precisão dos diagnósticos preventivos e exames de rotina realizados na unidade.

Adequação às Normas da ANVISA e Segurança do Paciente: Para atender às exigências da ANVISA e do Ministério da Saúde, a ala ambulatorial precisa dispor de bens que permitam higienização adequada, prevenção de infecções e máxima segurança nos procedimentos clínicos.

Otimização dos Recursos Públicos: A incorporação de bens patrimoniais duráveis diminui custos recorrentes com reparos emergenciais e locações de insumos, representando uma aplicação eficiente dos recursos públicos e garantindo a sustentabilidade operacional do hospital a longo prazo.

4. Descrição dos requisitos da contratação

4.1 Qualidade e Durabilidade: Os materiais permanentes devem ser novos, de primeiro uso, fabricados com insumos de alta durabilidade e alta resistência ao uso hospitalar contínuo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95



4.2 Higienização e biossegurança.

- Os materiais devem possuir superfícies lisas, laváveis, impermeáveis, resistentes a produtos desinfetantes (como álcool 70% e soluções cloradas) e livres de rebarbas ou frestas que dificultem a higienização, conforme as normas sanitárias vigentes (RDC/ANVISA).
- Estofados (macas, cadeiras e poltronas) devem ser revestidos em couro sintético ou material similar lavável de alta densidade e anti-chama.

Conformidade normativa e registros

- Equipamentos médicos e de apoio diagnóstico/assistencial devem possuir registro ou dispensa ativa junto à ANVISA.
- Os itens que exigem certificação de conformidade elétrica ou mecânica devem possuir selo do INMETRO ou norma ABNT equivalente vigente.

4.3 Garantia, assistência técnica e suporte

Prazo de Garantia: Garantia técnica mínima de 12 (doze) meses ou prazo superior oferecido pelo fabricante, contados a partir da data de recebimento definitivo dos bens, cobrindo defeitos de fabricação, montagem, componentes ou vícios ocultos.

4.4 Entrega, montagem e instalação

Local de entrega: O fornecimento, transporte, descarregamento e entrega deverão ser realizados diretamente na ala ambulatorial do Hospital Municipal de Belterra Dr. Ivaldo Moraes, situado no município de Belterra - PA.

Custos Incidentes: Correrão por conta exclusiva da empresa vencedora todas as despesas com frete, carga, descarga, embalagem, seguros, impostos e montagem dos bens no local indicado.

Montagem e Testes de Funcionamento: Os itens que demandarem montagem, instalação ou calibração deverão ser entregues totalmente prontos para uso, montados e testados por técnicos habilitados da empresa contratada, sem custos adicionais.

4.5 Habilitação das empresas fornecedoras

Qualificação Técnica: Apresentação de Atestado de Capacidade Técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa já forneceu bens de natureza idêntica ou similar aos solicitados.

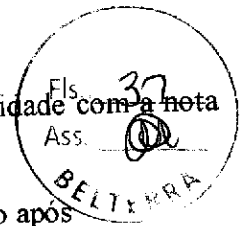
Regularidade Fiscal, Trabalhista e Cadastral: Cumprimento de todas as exigências de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista previstas no edital de licitação.

4.6 Recebimento e aceitação do objeto



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Recebimento provisório: Realizado no ato da entrega para verificação da conformidade com a nota fiscal, marcas, quantidades e especificações solicitadas.



Recebimento definitivo: Realizado pela comissão de recebimento/gestor do contrato após conferência minuciosa, testes de funcionamento, verificação da montagem completa e entrega do manual do usuário e termo de garantia em língua portuguesa.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1. Destaca-se que a realização de tal processo através deste documento é realizada tendo como base a formalização da demanda.

5.2. Para assegurar uma contratação eficiente e vantajosa, foi realizado um levantamento de mercado no qual inicialmente, uma pesquisa de preços foi realizada para obter um panorama das condições de preços de mercado. Foram coletadas informações de valores no site banco de preços para os itens especificados, permitindo uma análise comparativa. A pesquisa incluiu principalmente o preço unitário dos itens (Anexo I)

5.3. Tal pesquisa serve de base para entender o cenário do mercado, e se os valores praticados pelos fornecedores nacionais. Essa análise permitirá identificar os preços praticados no mercado o que auxiliará no processo de aquisição de material permanente, garantindo a eficiência e qualidade dos objetos a serem oferecidos.

Ressaltamos que tais pesquisas de preço usado como referencial de mercado, são apenas **estimativas** para embasamento deste estudo técnico, onde será realizada pesquisa de preço posteriormente para obtenção de valor de mercado local, levando as atualizações de valores na prestação da aquisição.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste no planejamento, aquisição, entrega, montagem, instalação, testes funcionais e suporte pós-venda (garantia) de materiais permanentes, destinados à modernização e estruturação da ala ambulatorial do Hospital Municipal de Belterra Dr. Ivaldo Moraes.

A contratação visa entregar uma infraestrutura física e tecnológica completa, integrada e pronta para uso imediato funcional para a ala ambulatorial, garantindo a melhoria direta do fluxo assistencial, da precisão nos atendimentos clínicos e do conforto dos usuários e da equipe multiprofissional.

A solução é composta por um conjunto integrado de elementos que abrangem desde a seleção do bem até a sua manutenção contínua.

Fornecimento de bens permanentes

- Mobiliário clínico e assistencial: Macas de exame clínico, poltronas para medicação e coleta, focos reflexões, biombos.
- Mobiliário administrativo e de apoio: Acomodações ergonômicas para consultórios cadeiras operacionais, mesas, armários de guarda de prontuários/insumos para recepção e salas de espera.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95



Garantia, suporte e assistência técnica

- Garantia integral de 12 Meses (mínimo): Cobertura total para substituição de componentes, reparos por defeitos de fabricação ou vícios ocultos
- Assistência técnica pós-venda: Disponibilidade de canal de atendimento e rede técnica para eventuais manutenções preventivas ou corretivas dentro dos prazos estabelecidos.

7. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

7.1 Levando em consideração as solicitações constantes na demanda do setor requisitante da Secretaria municipal de saúde, abaixo segue os quantitativos estimados:

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QUANT
01	MACA PARA RPG, MECÂNICA, ESTRUTURA TUBULAR PINTADA, LEITO COMPENSADO, COBERTO EM NAPA, HASTE MULTIDIRECIONAL, FAIXA DE APOIO DOS PÉS	UNID.	01
02	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS, LATERAIS E PRATELEIRAS DE VIDRO	UNID.	02
03	BALANÇA ELETRÔNICA ADULTO ANTROPOMÉTRICA 200KG, DISPLAY COM 06 DÍGITOS EM: LED VERMELHO OU LCD COM BACKLIGHT; TECLADO MEMBRANA EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA; FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA DE 90 A 240 VAC COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO (BIVOLT); CONSUMO 08 VA; PLATAFORMA E COLUNA EM AÇO CARBONO. PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA; TAPETE ANTIDERRAPANTE; ANTROPÔMETRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E LITOGRAFADO COM MEDIDA DE ATÉ 2 M COM FRAÇÃO DE 0,5 CM; ENTRADA PARA BATERIA 12VCC (EXTERNA), APENAS PARA BALANÇAS EM BATERIA INTERNA.	UNID.	01
04	BALANÇA MECÂNICA PEDIÁTRICA 15KG, CAPACIDADE 16 KG, DIVISÕES DE 10 G; CARGA MÍNIMA 200G; RÉGUA GRADUADA EM AÇO CROMADO; CURSOR EM AÇO INOXIDÁVEL; ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO; ACABAMENTO EM TINTA POLIÉSTER A PÓ NA COR BRANCA; PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA; HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEN; CONCHA POLIPROPILENO ANTROPOMÉTRICA: 540 X 295MM COM FAIXA DE MEDIÇÃO ANTROPOMÉTRICA DE 0 A 54 CM.	UND	02
05	BIOMBO DUPLO, EM AÇO TUBULAR, COM PINTURA EPOXI, COM LONA, SEM RODAS, MEDINDO 1,20x1,75.	UNID.	05
06	BIOMBO TRIPLO EM ESTRUTURA DE AÇO REDONDO COM PINTURA EPOXI E TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, COM LONA.	UNID.	02
07	BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO INOX COM CONCHA ESTOFADO PRETO, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX, CONCHA ESTOFADA COM		



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95



	ALTURA REGULÁVEL ATRAVÉS DE MANÍPULO E PÉS COM PONTEIRAS. DIMENSÕES: ALTURA MÍNIMA 86 CM/ ALTURA MÁXIMA 114 CM	UNID.	04
08	CADEIRA DE RODAS ADULTO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO, ESTOFADO COM ESPUMA D28 E REVESTIDO EM COURANO NA COR PRETA. CONTA COM PÉS COM RODÍZIO DE 4".	UNID.	01
09	CADEIRA DE RODAS OBESO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO, ESTOFADO COM ESPUMA D28 E	UNID.	01
10	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE ISO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX 7/8". POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM ISO (POLIPROPILENO) E BRAÇO FRONTAL REGULÁVEL EM COMPENSADO, ESTOFADO EM ESPUMA D28 E REVESTIDO EM CORANO DE COR A COMBINAR. PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS. DIMENSÕES: 45X55X90CM.	UNID.	01
11	CARRO CURATIVO INOX. COM RODÍZIO, COM SUPORTE DE BALDE E BACIA. MEDINDO: 0,80 X 0,46 X 0,85.	UNID.	01
12	CARRO PARA TRANSPORTE DE BANDEJAS, COM 3 PRATELEIRAS PINTADAS, RODÍZIOS, BORRACHA LATERAL DE PROTEÇÃO. MEDINDO: 0,90 X 0,60 X 1,00.	UNID.	01
13	CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPAS PINTADO, COM TAMPA, RODÍZIOS, BORRACHA DE PROTEÇÃO LATERAL. MEDINDO: 0,90 X 0,60 X 1,00.	UNID.	02
14	ESCADA COM 02 DEGRAUS INOX COM FITA ANTIDERRAPANTE, CONFECCIONADA EM METALON DE AÇO INOX, COM FITA ANTIDERRAPANTE OFERECENDO MAIOR SEGURANÇA NOS DEGRAUS E PÉS COM PONTEIRAS. DIMENSÕES: (AXLXP) - 40X40X40CM	UNID.	03
15	FOCO CLÍNICO, HASTE FLEXÍVEL E ALTURA REGULÁVEL COM RODAS	UNID.	03
16	MESA AUXILIAR EM INOX TUBULAR, SEM RODÍZIO, MEDINDO 93 X 0,50 X 0,80.	UNID.	01
17	MESA SECRETARIA EM CHAPA DE AÇO, COM DUAS GAVETAS.	UNID.	04
18	MOCHO NYLON COM ENCOSTO E ASSENTO EM COURINO, ENCOSTO COM SISTEMA BACK SYSTEM, RODÍZIOS	UNID.	01

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base no relatório gerado pelo sistema banco de preços, a estimativa do valor total para a aquisição de materiais permanentes destinados ao Hospital Municipal de Belterra é de R\$ 27.064,88 vinte e sete mil, sessenta e quatro reais e oitenta e oito centavos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Fls. 40
Ass. [assinatura]
Beltterra

Abaixo estão a tabela detalhada com os 18 itens e a respectiva fundamentação jurídica com base na Lei nº 14.133/2021 e na Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021.

QUADRO ESTIMATIVO DE PREÇOS -RESUMO DA COTAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QUANT	VALOR UNT	VALOR GLOBAL
01	MACA PARA RPG, MECÂNICA, ESTRUTURA TUBULAR PINTADA, LEITO COMPENSADO, COBERTO EM NAPA, HASTE MULTIDIRECIONAL, FAIXA DE APOIO DOS PÉS	UNID.	01	R\$ 1.882,05	R\$ 1.882,05
02	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS, LATERAIS E PRATELEIRAS DE VIDRO	UNID.	02	R\$ 1.144,17	R\$ 2.288,34
03	BALANÇA ELETRÔNICA ADULTO ANTROPOMÉTRICA 200KG, DISPLAY COM 06 DÍGITOS EM: LED VERMELHO OU LCD COM BACKLIGHT; TECLADO MEMBRANA EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA; FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA DE 90 A 240 VAC COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO (BIVOLT); CONSUMO 08 VA; PLATAFORMA E COLUNA EM AÇO CARBONO. PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA; TAPETE ANTIDERRAPANTE; ANTROPÔMETRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E LITOGRAFADO COM MEDIDA DE: ATÉ 2 M COM FRAÇÃO DE 0,5 CM; ENTRADA PARA BATERIA 12VCC (EXTERNA), APENAS PARA BALANÇAS EM BATERIA INTERNA.	UNID.	01	R\$ 1.213,00	R\$ 1.213,00
04	BALANÇA MECÂNICA PEDIÁTRICA 15KG, CAPACIDADE 16 KG, DIVISÕES DE 10 G; CARGA MÍNIMA 200G; RÉGUA GRADUADA EM AÇO CROMADO; CURSOR EM AÇO INOXIDÁVEL; ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO; ACABAMENTO EM TINTA POLIÉSTER A PÓ NA COR BRANCA; PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA; HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEN; CONCHA POLIPROPILENO ANTROPOMÉTRICA: 540 X 295MM COM FAIXA DE MEDIÇÃO	UND	02	R\$ 1.083,16	R\$ 2.166,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Fls. 241
Ass.
BELTERRA

	ANTROPOMÉTRICA DE 0 A 54 CM.				
05	BIOMBO DUPLO EM AÇO TUBULAR, COM PINTURA EPÓXI, COM LONA, SEM RODAS, MEDINDO 1,20x1,75.	UNID.	05	R\$ 616,67	R\$ 3.083,35
06	BIOMBO TRIPLO EM ESTRUTURA DE AÇO REDONDO COM PINTURA EPÓXI E TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, COM LONA.	UNID	02	R\$ 571,67	R\$ 1.143,34
07	BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO INOX COM CONCHA ESTOFADO PRETO, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX, CONCHA ESTOFADA COM ALTURA REGULÁVEL ATRAVÉS DE MANÍPULO E PÉS COM PONTEIRAS. DIMENSÕES: ALTURA MÍNIMA 86 CM/ ALTURA MÁXIMA 114 CM	UNID.	04	R\$ 247,11	R\$ 988,44
08	CADEIRA DE RODAS ADULTO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO, ESTOFADO COM ESPUMA D28 E REVESTIDO EM COURANO NA COR PRETA. CONTA COM PÉS COM RODÍZIO DE 4".	UNID.	01	R\$ 1.150,55	R\$ 1.150,55
09	CADEIRA DE RODAS OBESO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO, ESTOFADO COM ESPUMA D28 E	UNID.	01	R\$ 1.384,08	R\$ 1.384,08
10	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE ISO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX 7/8". POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM ISO (POLIPROPILENO) E BRAÇO FRONTAL REGULÁVEL EM COMPENSADO, ESTOFADO EM ESPUMA D28 E REVESTIDO EM CORANO DE COR A COMBINAR. PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS. DIMENSÕES: 45X55X90CM	UNID.	01	R\$ 927,19	R\$ 927,19
11	CARRO CURATIVO INOX, COM RODÍZIO, COM SUPORTE DE BALDE E BACIA. MEDINDO: 0,80 X 0,46 X 0,85.	UNID.	01	R\$ 894,37	R\$ 894,37
12	CARRO PARA TRANSPORTE DE BANDEJAS, COM 3 PRATELEIRAS PINTADAS, RODÍZIOS, BORRACHA LATERAL DE PROTEÇÃO. MEDINDO: 0,90 X 0,60 X 1,00.	UNID	01	R\$ 806,00	R\$ 806,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95

Fls. 102
Ass. [assinatura]

13	CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPAS PINTADO, COM TAMPA, RODÍZIOS, BORRACHA DE PROTEÇÃO LATERAL. MEDINDO: 0,90 X 0,60 X 1,00.	UNID.	02	R\$ 2.010,00	R\$ 4.020,00
14	ESCADA COM 02 DEGRAUS INOX COM FITA ANTIDERRAPANTE, CONFECCIONADA EM METALON DE AÇO INOX, COM FITA ANTI- DERRAPANTE OFERECENDO MAIOR SEGURANÇA NOS DEGRAUS E PÉS COM PONTEIRAS. DIMENSÕES: (AXLXP) - 40X40X40CM	UNID.	03	R\$ 180,33	R\$ 540,99
15	FOCO CLÍNICO, HASTE FLEXÍVEL E ALTURA REGULÁVEL COM RODAS	UNID.	03	R\$ 500,00	R\$ 1.500,00
16	MESA AUXILIAR EM INOX TUBULAR, SEM RODIZIO, MEDINDO 93 X 0,50 X 0,80.	UNID.	01	R\$ 708,56	R\$ 708,56
17	MESA SECRETARIA EM CHAPA DE AÇO, COM DUAS GAVETAS.	UNID.	04	R\$ 485,05	R\$ 1.940,20
18	MOCHO NYLON COM ENCOSTO E ASSENTO EM COURINO, ENCOSTO COM SISTEMA BACK SYSTEM, RODÍZIOS	UNID.	01	R\$ 428,10	R\$ 428,10

JUSTIFICATIVA DE PREÇOS E METODOLOGIA

A apuração do valor da contratação atende ao disposto no art. 23, § 1º, inciso I da Lei nº 14.133/2021 e no art. 3º, inciso V, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021.

A pesquisa foi processada via banco de dados públicos especializados Banco de Preços, priorizando contratações similares efetuadas por outros órgãos e entidades da Administração Pública, o que assegura:

- Preços de mercado efetivos: Consulta realizada sobre processos públicos homologados, evitando distorções decorrentes de orçamentos de conveniência fornecidos diretamente por empresas.
- Economicidade e transparência: Agilidade e segurança jurídica no levantamento dos valores, atendendo aos princípios da economicidade e da eficiência previstos no art. 11, III, da Lei nº 14.133/2021.

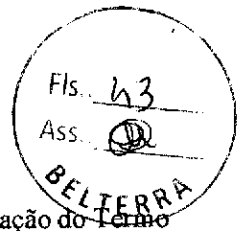
O método matemático utilizado para a consolidação dos preços unitários de referência foi a média aritmética simples dos preços praticados pela Administração Pública, conforme faculta o art. 3º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

Cabe ressaltar que o montante global de **R\$ 27.064,88 (vinte e sete mil, sessenta e quatro reais e oitenta e oito centavos)** consolida-se como uma **MERA ESTIMATIVA DE REFERÊNCIA** para a instrução deste Estudo Técnico Preliminar.

Por ter caráter eminentemente estipulado e parametrizado, o valor final da contratação poderá variar para mais ou para menos em relação ao montante ora compreendido como base neste ETP, a depender de:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95



Eventual atualização de cotações ou inclusão/ajuste de itens e especificações na fase de consolidação do Termo de Referência;

A variação natural do mercado e os lances ofertados pelas empresas licitantes durante a fase competitiva do certame, oportunidade em que a disputa de preços poderá resultar em valor final inferior ou superior à estimativa inicial praticada nesta fase preparatória.

10. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Nos termos do art. 40, § 2º, e art. 47, II, da Lei nº 14.133/2021, o parcelamento do objeto é a regra nas contratações públicas, desde que seja técnica e economicamente viável. Contudo, a decisão de não agrupar os bens em lotes optando-se pela adjudicação por itens individuais justifica-se pelos princípios da ampla competitividade, da economia de escala e da busca pela proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

O mercado fornecedor de materiais permanentes hospitalares e mobiliários é altamente especializado e diversificado.

- O agrupamento de itens heterogêneos como equipamentos médicos, mobiliário hospitalar inox e mobiliário administrativo em um único lote obrigaria as empresas a subcontratar ou cotar itens que não fazem parte do seu escopo principal de atuação.

A adjudicação por lote frequentemente resulta na inclusão de taxas de intermediação ou margens de lucro adicionais por parte de empresas que precisam adquirir produtos de terceiros para compor todo o lote.

- Ao licitar por itens isolados, a Administração obtém os preços diretos do mercado para cada especificação, eliminando custos intermediários desnecessários e garantindo a proposta mais vantajosa item a item.

Em licitações por lote, a inabilitação ou desclassificação de uma empresa em relação a um único produto específico pode comprometer a adjudicação de todo o lote, levando ao fracasso ou à perda do lote completo.

- Com o julgamento por item, caso ocorra desclassificação em determinado insumo, os demais itens do certame seguem seu fluxo normal de homologação, garantindo que a maior parte da estrutura para a ala ambulatorial seja adquirida sem entraves.

Os materiais permanentes destinados ao ambulatório possuem especificações técnicas autônomas e independentes entre si ex.: uma maca de exame não depende funcional ou operacionalmente da mesa de escritório ou do foco refletor. Desta forma, a aquisição fracionada por item não causa prejuízo técnico ou perda de funcionalidade no uso final dos bens.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95



Nas licitações e contratações públicas regidas pela Lei nº 14.133/2021, o campo de contratações correlatas e/ou interdependentes presente nos Estudos Técnicos Preliminares (ETP) serve para identificar se a execução do objeto principal depende de outras contratações já existentes ou futuras, ou se há contratos que guardam relação direta com ele para garantir sua plena utilidade.

As correlações mais comuns para a ala ambulatorial englobam: Infraestrutura e instalação física: Necessidade de adaptações prediais, melhorias na rede elétrica (estabilizadores, no-breaks, tomadas específicas), rede hidráulica ou de gases medicinais para suportar os novos equipamentos permanentes.

Insumos e materiais de consumo: Vinculação com atas de registro de preços de materiais de consumo ou medicamentos que sejam indispensáveis para o funcionamento imediato dos equipamentos que vão compor os consultórios e a ala ambulatorial.

É importante ressaltar que, embora estas contratações não façam parte do escopo específico deste processo de aquisição, existe uma interdependência funcional entre os bens ora demandados e os serviços de suporte, manutenção e insumos necessários para sua plena utilização. Portanto, a Administração poderá, em momento oportuno e com o devido planejamento, deflagrar procedimentos específicos para tais contratações acessórias, sempre respeitando os princípios da legalidade, economicidade e eficiência, e em consonância com o disposto na Lei nº 14.133/2021, de modo a garantir a integralidade e a efetividade da solução a ser implementada no Setor de Laboratório.

12. DEMONSTRAÇÃO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

12.1 Em relação a esta contratação, a mesma está prevista no planejamento orçamentário da SEMSA para o ano de 2026 e constará no plano de ação do mesmo.

13. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a implementação integral da solução proposta, a administração prevê alcançar os seguintes resultados:

Aumento da capacidade assistencial: Redução do tempo de espera nas consultas ambulatoriais devido à otimização da infraestrutura física.
Qualificação do atendimento SUS. Oferta de ambiente humanizado, seguro e ergonômico para pacientes e trabalhadores de saúde.
Eficiência no uso do dinheiro público: Substituição de equipamentos antigos de alta manutenção por bens novos com garantia, reduzindo os custos operacionais recorrentes do município.

14. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

14.1. Em relação a gestão e fiscalização da contratação foi considerado que os servidores da Administração pública sejam designados a fim de acompanhar a execução do Objeto, caso seja



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95



necessário, o mesmo poderá passar por capacitações para tal finalidade.

14.2 Cumprimento dos deveres relacionados a Contratante e a Contratada, que serão de comum acordo ao ser firmado em contrato.

15. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Para a Aquisição de Material permanente destinado à ala ambulatorial do Hospital Municipal de Belterra Dr. Ivaldo Moraes, os impactos ambientais dividem-se essencialmente em duas frentes: os impactos indiretos na cadeia de suprimentos e os impactos diretos na fase de descarte/pós-consumo.

Principais impactos ambientais considerados

- **Geração de Resíduos Sólidos Especiais (Pós-uso):** A entrada de novos equipamentos e mobiliários na ala ambulatorial gera, a médio e longo prazo, resíduos volumosos ou tecnológicos. Isso inclui o descarte futuro de carcaças de equipamentos eletrônicos (lixo eletrônico), lâmpadas especiais, plásticos e metais que exigem destinação correta para evitar a contaminação do solo e da água.
- **Consumo energético:** O funcionamento contínuo de novos aparelhos, eletrodomésticos, mobiliários clínicos motorizados ou equipamentos de diagnóstico na ala ambulatorial acarreta maior demanda sobre a rede elétrica do hospital, impactando indiretamente os recursos naturais energéticos.
- **Pegada de carbono e transporte:** O deslocamento logístico desses materiais muitas vezes fabricados em outras regiões do país até o município de Belterra (PA) envolve o consumo de combustíveis fósseis e a emissão de gases de efeito estufa durante o transporte rodoviário ou fluvial.
- **Embalagens e descarte inicial:** O volume expressivo de materiais de embalagem (papelão, plásticos bolha, EPS/isopor e estrados de madeira) gerados logo após a entrega e a instalação dos permanentes no hospital.

Medidas mitigadoras comuns no processo

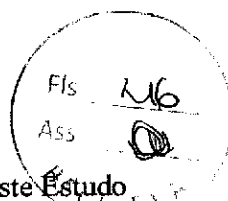
Para neutralizar ou minimizar esses impactos, os ETPs e editais costumam prever diretrizes de sustentabilidade:

- **Logística reversa e descarte adequado:** Exigência de que os fornecedores cumpram as normas ambientais para o recolhimento ou orientação de descarte de equipamentos obsoletos ou componentes perigosos (como baterias e placas eletrônicas).
- **Eficiência energética:** Preferência por equipamentos que possuam selos de eficiência energética ou baixo consumo de energia, reduzindo a sobrecarga na matriz local.
- **Destinação correta de embalagens:** Obrigação de que a empresa contratada ou a equipe de instalação do hospital dê destinação ambientalmente correta (reciclagem e coleta seletiva) aos resíduos de embalagens gerados na entrega.

16. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 11.186.410/0001-95



16.1. Esta equipe de planejamento declara **VIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII, art 3º, XIII da IN 007/2021 de 27 de agosto de 2021.

Belterra-Pa, 28 de Abril de 2026.

Identificação e assinatura da equipe de planejamento da
contratação

Contratação	
Responsáveis pela elaboração dos ETP	
Nome: Yana Zaira Santa Brigida	
Cargo: Coordenação do HMB	MAT. 1915
CPF: 512.884.372-20	Assinatura 
Nome: Angra Taynara Lobato Silva	
Cargo: Coordenação Administrativa da Semsu	Mat. 1122
CPF: 009.241.432-07	Assinatura: 





PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: Nº 11.186.410/0001-95



ANEXO I

RELATÓRIO DE PESQUISA PRELIMINAR DE PREÇOS - BASE ETP

Órgão:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE-SEMSA
Uasg:	980044
Objeto:	AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO À ALA AMBULATORIAL DO HOSPITAL MUNICIPAL DE BELTERRA DR. IVALDO MORAES
Proc. Adm	Nº044/2026

O valor estimado para a presente contratação foi obtido por meio de procedimento regular de pesquisa de preços, conduzido em estrita observância aos critérios estabelecidos no artigo 23 da Lei nº 14.133/2021 e nas diretrizes normativas federais/estaduais/municipais aplicáveis. Para assegurar a compatibilidade dos preços com a realidade de mercado, foram empregados os parâmetros metodológicos legalmente previstos, tais como consultas ao Banco de Preços.

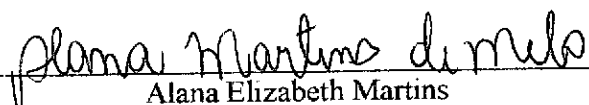
Os documentos comprobatórios, mapas comparativos e propostas que compõem a referida pesquisa encontram-se formalmente anexados a este ETP. A análise crítica dos dados consolidados nos anexos demonstra que os valores coletados passaram pelo crivo da consistência e da razoabilidade, refletindo fielmente os custos praticados pelo setor econômico pertinente.

Desta forma, atesta-se que o valor global estimado para a contratação está em perfeita conformidade com a legislação vigente, garantindo a economicidade, a vantajosidade para a Administração Pública e a segurança orçamentária necessária para o prosseguimento do feito

Fonte de pesquisas:

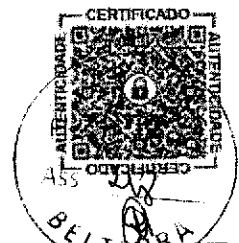
Banco de Preço

Belterra, 28 de Abril de 2026


Alana Elizabeth Martins
Aux. Adm



CNPJ: 11.186.410/0001-95



Relatório Resumido de Cotação: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO HOSPITAL MUNICIPAL DE BELTERRA

Pesquisa realizada entre 28/04/2026 10:33:13 e 28/04/2026 11:43:11

Relatório gerado no dia 28/04/2026 11:49:51 (IP: 2804235cf403c71ccbb08abe7d0b)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 1º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que contenha: I - o método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Quantidade	Preço Estimado	Percentual	Preço Estimado Calculado	% Valor Global	Total
1) MACA PARA RPG	3	1 Unidade	R\$ 1.882,05 (un)	-	R\$ 1.882,05	7%	R\$ 1.882,05
2) ARMARIO DE AÇO COM 2 PORTAS	3	2 Unidades	R\$ 1.144,17 (un)	-	R\$ 1.144,17	8,5%	R\$ 2.288,34
3) BALANÇA ELETRÔNICA ADULTO ANTROPOMÉTRICA 200 KG	2	1 Unidade	R\$ 1.213,00 (un)	-	R\$ 1.213,00	4,5%	R\$ 1.213,00
4) BALANÇA MECÂNICA PEDIÁTRICA 15KG, CAPACIDADE 16 KG, DIVISÕES DE 10 G	3	2 Unidades	R\$ 1.083,16 (un)	-	R\$ 1.083,16	8%	R\$ 2.166,32
5) BIOMBO DUPLO EM AÇO TUBULAR, COM PINTURA EPOXI, COM LONA, SEM RODAS, MEDINDO L20x1,75	3	5 Unidades	R\$ 616,67 (un)	-	R\$ 616,67	11,4%	R\$ 3.083,35
6) BIOMBO TRIPLO EM ESTRUTURA DE AÇO REDONDO COM PINTURA EPOXI E TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, COM LONA	3	2 Unidades	R\$ 571,67 (un)	-	R\$ 571,67	4,2%	R\$ 1.143,34
7) BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO INOX COM CONCHA ESTOFADO PRETO	3	4 Unidades	R\$ 247,11 (un)	-	R\$ 247,11	3,7%	R\$ 988,44
8) CADEIRA DE RODAS ADULTO INOX	3	1 Unidade	R\$ 1.150,55 (un)	-	R\$ 1.150,55	4,3%	R\$ 1.150,55
9) CADEIRA DE RODAS OBESO INOX	3	1 Unidade	R\$ 1.384,08 (un)	-	R\$ 1.384,08	5,1%	R\$ 1.384,08
10) CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE ISO INOX	3	1 Unidade	R\$ 927,19 (un)	-	R\$ 927,19	3,4%	R\$ 927,19
11) CARRO CURATIVO INOX, COM RODÍZIO, COM SUPORTE DE BALDE E BACIA, MEDINDO: 0,80 X 0,46 X 0,85	3	1 Unidade	R\$ 894,37 (un)	-	R\$ 894,37	3,3%	R\$ 894,37
12) CARRO PARA TRANSPORTE DE BANDEJAS, COM 3 PRATELEIRAS PINTADAS	3	1 Unidade	R\$ 806,00 (un)	-	R\$ 806,00	3%	R\$ 806,00



Relatório gerado no dia 28/04/2026 11 49:51 (IP: 2804235cf403c71ccbb08abe7d0b)
Código Validação: kLCsQb%2fJUA8ciBvPbBa6v%2fFu%2fKCyxCaupWAQmZSw6PcgHU8nPtm6WA%3d%3d
<http://www.barcodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=kLCsQb%2fJUA8ciBvPbBa6v%2fFu%2fKCyxCaupWAQmZSw6PcgHU8nPtm6WA%3d%3d>
d%253d

13) CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPAS PINTADO, COM
LAMP, RODÍZIOS, BORRACHA DE PROTEÇÃO LATERAL, M
FINDO:
0,90 X 0,60 X 1,00

14) ESCADA COM 02 DEGRAUS INOX COM FITA
ANTIDERRAPANTE

15) FOCO CLÍNICO, HASTE FLEXÍVEL E ALTURA REGULÁVE
L
COM RODAS

16) MESA AUXILIAR EM INOX TUBULAR, SEM RODÍZIO,
MEDINDO 93 X 0,50 X 0,80.

17) MESA SECRETÁRIA EM CHAPA DE AÇO, COM
DUAS GAVETAS

18) MOCHO NYLON COM ENCOSTO E ASSENTO EM
COURINO, ENCOSTO COM SISTEMA BACK SYSTEM, RODÍZIO
S

3	2 Unidades	R\$ 2.010,00 (un)	-	R\$ 2.010,00	14,9%	R\$ 4.020,00
3	3 Unidades	R\$ 180,33 (un)	-	R\$ 180,33	1,2%	R\$ 540,99
3	3 Unidades	R\$ 500,00 (un)	-	R\$ 500,00	5,5%	R\$ 500,00
3	1 Unidade	R\$ 708,56 (un)	-	R\$ 708,56	2,6%	R\$ 708,56
3	4 Unidades	R\$ 485,05 (un)	-	R\$ 485,05	7,2%	R\$ 1.940,20
3	1 Unidade	R\$ 428,10 (un)	-	R\$ 428,10	1,6%	R\$ 428,10

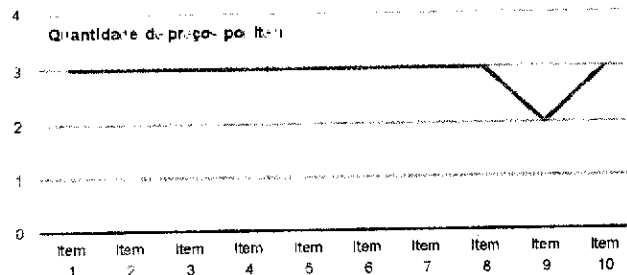
Valor do item em relação ao total

- 1) CARRO PARA
- 2) BIOMBO DUPL
- 3) ARMÁRIO DE
- 4) BALANÇA ME
- 5) MESA SECRE
- 6) MACA PARA R
- 7) FOCO CLINIC



1/2 ▽

Valor Global: R\$ 27.064,88



Relatório gerado no dia 28/04/2026 11:49:51 (IP: 2804.235cf403c710c:bcd8.8abe7d0b)
 Código de validação: KLCsQb%2fJUA8clBvPbBa6v%2fFu%2fKCyxCaupWAOmZSwoPcqHU8nPtm6WA%3d%2d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=KLCsQb%2fJUA8clBvPbBa6v%2fFu%2fKCyxCaupWAOmZSwoPcqHU8nPtm6WA%3d%2d%253d>



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: Nº 11.186.410/0001-95



ANEXO II

MAPA DE APURAÇÃO – BASE ETP

Órgão:	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Uasg:	980044
Objeto:	AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO A ALA AMBULATORIAL DO HOSPITAL MUNICIPAL DE BELTERRA DR. IVALDO MORAES
Proc. Adm	Nº044/2026

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QUANT	VALOR UNT. BANCO DE PREÇOS	VALOR GLOBAL
01	MACA PARA RPG, MECÂNICA, ESTRUTURA TUBULAR PINTADA, LEITO COMPENSADO, COBERTO EM NAPA, HASTE MULTIDIRECIONAL, FAIXA DE APOIO DOS PÉS	UNID.	01	R\$ 1.882,05	R\$ 1.882,05
02	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS, LATERAIS E PRATELEIRAS DE VIDRO	UNID.	02	R\$ 1.144,17	R\$ 2.288,34
03	BALANÇA ELETRÔNICA ADULTO ANTROPOMÉTRICA 200KG, DISPLAY COM 06 DÍGITOS EM: LED VERMELHO OU LCD COM BACKLIGHT; TECLADO MEMBRANA EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA; FUNÇÃO TARA ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA DE 90 A 240 VAC COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO (BIVOLT); CONSUMO 08 VA; PLATAFORMA E COLUNA EM AÇO CARBONO. PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA, TAPETE ANTIDERRAPANTE, ANTROPÔMETRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E LITOGRAFADO COM MEDIDA DE: ATÉ 2 M COM FRAÇÃO DE 0,5 CM; ENTRADA PARA BATERIA 12VCC (EXTERNA), APENAS PARA BALANÇAS EM BATERIA INTERNA;	UNID.	01	R\$ 1.213,00	R\$ 1.213,00
04	BALANÇA MECÂNICA PEDIÁTRICA 15KG, CAPACIDADE 16 KG, DIVISÕES DE 10 G, CARGA MÍNIMA 200G; RÉGUA GRADUADA EM AÇO CROMADO; CURSOR EM AÇO INOXIDÁVEL; ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO; ACABAMENTO EM TINTA POLIÉSTER A PÓ NA COR BRANCA; PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA	UND	02	R\$ 1.083,16	R\$ 2.166,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: Nº 11.186.410/0001-95

Fls 51

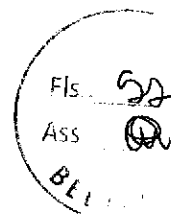
Ass.

BELTERRA

	SINTETICA; HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEN; CONCHA POLIPROPILENO ANTROPOMÉTRICA: 540 X 295MM COM FAIXA DE MEDIÇÃO ANTROPOMÉTRICA DE 0 A 54 CM.				
05	BIOMBO DUPLO, EM AÇO TUBULAR, COM PINTURA EPÓXI, COM LONA, SEM RODAS, MEDINDO 1,20x1,75.	UNID.	05	R\$ 616,67	R\$ 3.083,35
06	BIOMBO TRIPLO EM ESTRUTURA DE AÇO REDONDO COM PINTURA EPÓXI E TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, COM LONA.	UNID.	02	R\$ 571,67	R\$ 1.143,34
07	BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO INOX COM CONCHA ESTOFADO PRETO, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX, CONCHA ESTOFADA COM ALTURA REGULÁVEL ATRAVÉS DE MANÍPULO E PÉS COM PONTEIRAS. DIMENSÕES: ALTURA MÍNIMA 86 CM/ ALTURA MÁXIMA 114 CM	UNID.	04	R\$ 247,11	R\$ 988,44
08	CADEIRA DE RODAS ADULTO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO, ESTOFADO COM ESPUMA D28 E REVESTIDO EM COURANO NA COR PRETA. CONTA COM PÉS COM RODÍZIO DE 4"	UNID.	01	R\$ 1.150,55	R\$ 1.150,55
09	CADEIRA DE RODAS OBESO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO, ESTOFADO COM ESPUMA D28 E	UNID.	01	R\$ 1.384,08	R\$ 1.384,08
10	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE ISO INOX, COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX 7/8". POSSUI ASSENTO E ENCOSTO EM ISO (POLIPROPILENO) E BRAÇO FRONTAL REGULÁVEL EM COMPENSADO, ESTOFADO EM ESPUMA D28 E REVESTIDO EM COURANO DE COR A COMBINAR PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS. DIMENSÕES: 45X55X90CM.	UNID.	01	R\$ 927,19	R\$ 927,19
11	CARRO CURATIVO INOX, COM RODÍZIO, COM SUPORTE DE BALDE E BACIA. MEDINDO: 0,80 X 0,46 X 0,85.	UNID.	01	R\$ 894,37	R\$ 894,37
12	CARRO PARA TRANSPORTE DE BANDEJAS, COM 3 PRATELEIRAS PINTADAS, RODÍZIOS, BORRACHA LATERAL DE PROTEÇÃO. MEDINDO: 0,90 X 0,60 X 1,00.	UNID.	01	R\$ 806,00	R\$ 806,00
13	CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPAS PINTADO, COM TAMPA, RODÍZIOS, BORRACHA DE PROTEÇÃO LATERAL. MEDINDO: 0,90 X 0,60 X 1,00.	UNID.	02	R\$ 2.010,00	R\$ 4.020,00
14	ESCADA COM 02 DEGRAUS INOX COM FITA ANTIDERRAPANTE, CONFECCIONADA EM				



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: Nº 11 186 410/0001-95



	METALON DE AÇO INOX, COM FITA ANTI-DERRAPANTE OFERECENDO MAIOR SEGURANÇA NOS DEGRAUS E PÉS COM PONTEIRAS DIMENSÕES: (AXLXP) - 40X40X40CM	UNID.	03	R\$ 180,33	R\$ 540,99
15	FOCO CLÍNICO, HASTE FLEXÍVEL E ALTURA REGULÁVEL COM RODAS	UNID.	03	R\$ 500,00	R\$ 1.500,00
16	MESA AUXILIAR EM INOX TUBULAR, SEM RODIZIO, MEDINDO 93 X 0,50 X 0,80.	UNID.	01	R\$ 708,56	R\$ 708,56
17	MESA SECRETÁRIA EM CHAPA DE AÇO, COM DUAS GAVETAS.	UNID.	04	R\$ 485,05	R\$ 1.940,20
18	MOCHO NYLON COM ENCOSTO E ASSENTO EM COURINO, ENCOSTO COM SISTEMA BACK SYSTEM, RODÍZIOS	UNID.	01	R\$ 428,10	R\$ 428,10

O valor total estimado é de R\$ 27.064,88 (vinte e sete mil, sessenta e quatro reais e oitenta e oito centavos).

Belterra, 28 de Abril de 2026

Alana Elizabeth Martins de Melo
Alana Elizabeth Martins
Aux. Adm.

ANÁLISE DE RISCO

Procedimento Administrativo nº 0044/2026

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO À ALA AMBULATORIAL DO HOSPITAL MUNICIPAL DE BELTERRA DR.IVALDO MORAES.

Para estruturar o gerenciamento de riscos da Aquisição de material permanente destinado à ala ambulatorial do Hospital Municipal de Belterra Dr. Ivaldo Moraes, elaborou-se a matriz abaixo com base na Nova Lei de Licitações (Lei nº 14.133/2021).

Esta matriz identifica os principais eventos de risco, avalia sua probabilidade e impacto, e define as ações preventivas e corretivas correspondentes.

Matriz de Riscos: Aquisição de Material Permanente (Hospital de Belterra)

Evento de Risco	Probabilidade	Impacto	Ação Preventiva (Mitigação)	Ação Corretiva (Contingência)
1. Atraso na Entrega Descumprimento do prazo de entrega dos materiais permanentes pela empresa vencedora.	Média	Alto	Exigir no Edital histórico de regularidade e garantias contratuais firmes; realizar diligências prévias sobre a capacidade logística para a região (Belterra/Santarém).	Aplicar sanções administrativas (multas) previstas em lei e convocar o cadastro reserva (se houver) ou iniciar novo processo célere.
2. Danos no Transporte Logístico Avarias nos equipamentos/mobiliários durante o deslocamento rodoviário ou fluvial até o município.	Média	Alto	Exigir no contrato que o frete seja por conta e risco da contratada, com seguro total obrigatório até o recebimento definitivo no hospital.	Recusar o recebimento provisório dos itens avariados e exigir a imediata reposição/troca sem ônus para o município.
3. Incompatibilidade Técnica	Baixa	Alto	Detalhar minuciosamente o Termo de Referência com apoio da equipe	Devolver o item por desconformidade com o edital e

Fls. 53
ASS. BELTERRA

Evento de Risco	Probabilidade	Impacto	Ação Preventiva (Mitigação)	Ação Corretiva (Contingência)
Equipamentos entregues não atenderem às especificações exatas ou à infraestrutura da ala ambulatorial (voltagem, dimensões, conexões).			técnica/médica de saúde do município e realizar conferência prévia da proposta.	exigir a correção ou substituição imediata pelo modelo correto.
4. Falta de Capacidade de Instalação Ausência de rede elétrica adequada, suporte físico ou insumos locais para colocar os permanentes em funcionamento.	Média	Média	Alinhar previamente com a Secretaria de Saúde (SEMSA) a adequação do espaço físico da ala ambulatorial antes da entrega dos bens.	Acionar a equipe de manutenção predial do município para ajustes emergenciais ou solicitar suporte técnico complementar da empresa.
5. Descumprimento de Requisitos Sustentáveis Empresa fornecer produtos que desrespeitem normas ambientais de eficiência energética ou descarte de embalagens.	Baixa	Baixa	Incluir cláusulas claras de sustentabilidade e exigência de certificações ou conformidade com normas técnicas (Inmetro/ABNT).	Notificar a empresa contratada para adequação e condicionar a liquidação da fatura ao cumprimento das obrigações ambientais.

1.1.1. Critérios de Avaliação Utilizados:

- Probabilidade: Chance de o evento ocorrer (Baixa, Média, Alta).

* **Inspeção:** O grau de prejuízo ao objetivo do contrato e ao atendimento público de saúde (Baixo, Médio, Alto).

Classificação Geral dos Riscos

- Riscos de maior criticidade: insuficiência de prestadores credenciados, manutenção da demanda reprimida e descumprimento dos prazos de atendimento.
- Riscos de média criticidade: falhas documentais, aumento da demanda e deficiência na fiscalização contratual.
- Riscos de baixa criticidade: insuficiência orçamentária e interrupção dos serviços, considerando as medidas preventivas adotadas.

Conclusão

Após a identificação e análise dos riscos inerentes ao procedimento de credenciamento e à execução contratual, conclui-se que os riscos identificados são administráveis e podem ser mitigados mediante a adoção das medidas preventivas e corretivas previstas neste documento, não representando impedimento para a realização do certame e para a formalização do processo para aquisição de material permanente.

As medidas preventivas e mitigadoras apresentadas têm como objetivo reduzir a probabilidade de ocorrência dos riscos e minimizar eventuais impactos à Administração Pública, garantindo maior segurança jurídica, eficiência administrativa e adequada aplicação dos recursos públicos destinados aos municípios de Belterra.

A contratação apresenta riscos gerenciáveis, que podem ser mitigados por meio de especificações técnicas adequadas, acompanhamento contratual rigoroso, planejamento de estoque e seleção criteriosa do fornecedor. Ressalta-se a importância da fiscalização contínua e do planejamento logístico por parte da administração pública.

Belterra - PA, 30 de Abril de 2026

Responsáveis pela elaboração dos ETP			
Nome: Angra Taynara Lobato Silva			
Cargo: Coord. ADM	Matricula: 1122	Assinatura:	
CPE: 009.241.432-02			
Nome: Yana Zaira Santa Brígida da Silva			
Cargo: Enfermeira Coordenadora	Matricula: 3915	Assinatura:	
CPE: 512.884.332-20			

Angra Taynara Lobato Silva
Coordenadora Administrativa
Decreto Nº 031/2025-SEMSA

