

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. INFORMAÇÕES PRELIMINARES

#### PROCESSO ELETRÔNICO Nº 3203/2026

### 2. INTRODUÇÃO

**2.1.** O Estudo Técnico Preliminar, em observância ao disposto no art. 18, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, constitui instrumento essencial de planejamento, destinado à identificação e análise da necessidade administrativa, à demonstração do interesse público envolvido, bem como à adequada definição do problema a ser solucionado e da solução mais eficiente. Tem, ainda, por finalidade evidenciar a viabilidade técnica e econômica da medida pretendida, fornecendo os elementos indispensáveis à elaboração do Projeto Básico e/ou Termo de Referência, quando verificada sua pertinência.

**2.2.** O presente documento integra a fase preparatória do processo administrativo, configurando relevante mecanismo de governança, planejamento e controle, voltado à promoção da eficiência, eficácia e economicidade na gestão dos recursos públicos. Para tanto, contempla a identificação da demanda administrativa, a análise da viabilidade e razoabilidade da solução proposta, o levantamento e a avaliação das alternativas disponíveis no mercado, a verificação de eventuais impactos ambientais, a adequada caracterização do objeto, bem como a estimativa de custos, dentre outros elementos necessários à instrução processual.

**2.3.** Este Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade delimitar, de forma clara, objetiva e precisa, o objeto a ser licitado, apresentando os subsídios técnicos indispensáveis à regular instrução do processo administrativo. Busca-se, assim, viabilizar a instauração de procedimento que conduza à seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, em conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público, observadas as condições, quantidades e exigências estabelecidas neste documento.

### 3. UNIDADES DEMANDANTES

- **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – SEMUSA**



• **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E TRABALHO – SEMAST**

**4. DIRETRIZES QUE NORTEARÃO OS ESTUDOS TÉCNICOS**

**4.1.** Os elementos normativos que regularão o presente prospecto seguirão destrinchados nos parágrafos subsecutivos:

- **LEI Nº 14.133/2021** – LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS;
- **DECRETO MUNICIPAL Nº 9.592/PMC/2024** – REGULAMENTA A LEI DE LICITAÇÕES CONTRATOS EM ÂMBITO MUNICIPAL;
- **LEI Nº 13.709/2018** - LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS – LGPD.

**5. FUNDAMENTAÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA DA FINALIDADE PÚBLICA**

**5.1. FUNDAMENTAÇÃO DA NECESSIDADE:**

**5.1.1.SEMUSA:** A necessidade advém da manutenção dos serviços de assistência em saúde, onde os estabelecimentos vinculados à secretaria necessitam de estoque regular e adequado de enxoval hospitalar para garantir a prestação dos serviços de internação, atendimento ambulatorial, triagem, procedimentos cirúrgicos e urgências/emergências, assegurando conforto, higiene e segurança aos pacientes atendidos.

**5.1.2.** Demanda variável e sazonal, a qual sua utilização está sujeita a variações, não sendo possível estabelecer consumo uniforme mensal. Eventos sazonais, picos de atendimento, epidemias ou ampliação de capacidade assistencial podem gerar demandas extraordinárias.

**5.1.3.** Redução de riscos operacionais, pois a ausência de enxoval em quantidade e qualidade adequadas pode comprometer o fluxo operacional dos serviços de saúde, acarretando a interrupção de procedimentos, riscos à segurança e à higiene hospitalar, insatisfação de pacientes e profissionais, entre outros.

**5.1.4.** Eficiência e planejamento orçamentário permitindo centralizar empenhos e programar despesas, reduzindo fragmentação das aquisições, incentivando economia de escala e evitando dispêndios emergenciais com preços superiores.

**5.1.5.** Destaca-se, ainda, que houve ampliação da estrutura da rede hospitalar municipal com a criação do novo Hospital Municipal, o que impacta diretamente no aumento da demanda por enxoval hospitalar. A expansão da capacidade assistencial implica maior número de leitos, maior rotatividade de pacientes e consequente aumento proporcional do consumo de enxoval.



**5.1.6.SEMAST:** A presente demanda de enxoval hospitalar fundamenta-se na necessidade de assegurar condições adequadas de atendimento aos acolhidos da Casa de Acolhida São Camilo (Asilo), instituição que presta assistência contínua a pessoas idosas, muitas delas com limitações físicas, condições crônicas de saúde e alto grau de dependência. Considerando a natureza dos serviços prestados, é imprescindível a utilização de enxoval específico, que atenda aos padrões de higiene e conforto exigidos para esse tipo de atendimento. A adequada disponibilização de itens como lençóis, fronhas, cobertores, toalhas e colchões é essencial para garantir a troca frequente, higienização correta e prevenção de infecções, contribuindo diretamente para a saúde e bem-estar dos acolhidos.

**5.1.7.** Destaca-se ainda que o enxoval sofre desgaste contínuo em razão do uso diário e das constantes lavagens, o que torna necessária sua reposição periódica, bem como a ampliação do quantitativo existente para suprir a demanda da unidade. Além disso, a aquisição atende às exigências das normas sanitárias e de vigilância em saúde, sendo medida indispensável para a manutenção da qualidade dos serviços ofertados pela instituição.

**5.1.8.** Dessa forma, a contratação pretendida justifica-se como essencial para garantir a dignidade, segurança e qualidade de vida dos usuários atendidos pela Casa de Acolhida São Camilo.

## **5.2. JUSTIFICATIVA DA FINALIDADE PÚBLICA:**

**5.2.1.** Os objetos encontra-se diretamente alinhada ao interesse público, uma vez que visa assegurar condições adequadas para a prestação dos serviços de saúde e assistência social, em conformidade com os princípios constitucionais e administrativos vigentes.

**5.2.2.** Nesse sentido, destaca-se o direito fundamental à saúde, previsto no art. 196 da Constituição Federal, que impõe ao Poder Público o dever de garantir políticas e condições materiais indispensáveis à promoção, proteção e recuperação da saúde da população. Assim, a disponibilização de enxoval hospitalar adequado constitui medida essencial para viabilizar a prestação contínua, eficiente e segura dos serviços ofertados no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS.

**5.2.3.** Ademais, os objetos da contribui para a manutenção da regularidade no atendimento à população, evitando discontinuidades nos serviços e assegurando que as unidades de saúde disponham dos insumos necessários para o pleno desempenho de suas atividades. Sob o ponto de vista da gestão pública, a medida também favorece o planejamento estratégico das



contratações, a padronização dos materiais, a racionalização dos recursos públicos e a redução de desperdícios, em observância aos princípios da economicidade e eficiência.

**5.2.4.** Com a efetivação da aquisição, torna-se possível garantir que os pacientes sejam atendidos em ambiente adequado, seguro e higienizado, bem como proporcionar melhores condições de trabalho aos profissionais de saúde, refletindo diretamente na qualidade do atendimento prestado.

**5.2.5.** No âmbito da Secretaria Municipal de Assistência Social e Trabalho – SEMAST justifica-se pelo relevante interesse público envolvido, especialmente no que se refere à manutenção e ao aprimoramento dos serviços ofertados pela Casa de Acolhida São Camilo (Asilo), instituição destinada ao atendimento de pessoas idosas em situação de vulnerabilidade social.

**5.2.6.** Nesse contexto, as condições dignas de acolhimento, promovendo o bem-estar, a saúde e a integridade física dos usuários, em consonância com os princípios da dignidade da pessoa humana, da proteção social e da garantia de direitos fundamentais.

**5.2.7.** Ressalta-se, ainda, que compete à Administração Pública assegurar a adequada prestação dos serviços socioassistenciais, garantindo infraestrutura e recursos materiais suficientes para o atendimento das demandas institucionais, conforme estabelecem as diretrizes das políticas públicas de assistência social. A disponibilização de enxoval em quantidade e qualidade adequadas contribui, inclusive, para a prevenção de agravos à saúde, organização dos serviços e cumprimento das normas sanitárias vigentes.

**5.2.8.** Dessa forma, evidencia-se que a presente demanda constitui medida indispensável para a continuidade, qualidade e eficiência dos serviços públicos prestados, atendendo plenamente ao interesse público e às necessidades da coletividade.

## **6. LEVANTAMENTO DE MERCADO E DEMONSTRAÇÃO DE SOLUÇÕES APLICÁVEIS AO OBJETO DEMANDADO**

**6.1.** Do levantamento de mercado realizado, em observância às diretrizes da fase preparatória da contratação pública, constatou-se a existência de distintas soluções aptas ao atendimento da demanda oficialmente formalizada. Referido levantamento foi conduzido com base em critérios técnicos e objetivos, considerando práticas correntes do setor, disponibilidade de fornecedores, modelos de execução adotados pela Administração Pública e parâmetros de eficiência, economicidade e viabilidade operacional.



**6.2.** Nesse contexto, foram identificadas e analisadas as alternativas potencialmente aplicáveis, as quais se mostram passíveis de apreciação pela Administração, permitindo a adequada comparação entre diferentes abordagens de atendimento da necessidade administrativa. Tal providência visa subsidiar a tomada de decisão, assegurando a seleção da solução mais vantajosa, em consonância com o interesse público e com os preceitos estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

### **6.3. DETALHAMENTO DA PROSPECÇÃO MERCADOLÓGICA:**

**6.3.1.SOLUÇÃO 01 – AQUISIÇÃO DE ENXOVAIS HOSPITALARES:** Consiste na contratação de empresa especializada para o fornecimento contínuo de enxovais hospitalares, assegurando a disponibilização de itens adequados, com qualidade, padronização e em conformidade com as normas técnicas e sanitárias vigentes. Nesse contexto, destaca-se que a padronização dos materiais contribui para a uniformidade e qualidade dos itens adquiridos, além de favorecer o aprimoramento do planejamento das aquisições. Tal medida possibilita maior controle de estoque, otimização logística e redução de desperdícios, promovendo maior eficiência na gestão dos recursos públicos e na prestação dos serviços de saúde.

**6.3.2.SOLUÇÃO 02 – PRODUÇÃO PRÓPRIA (FABRICAÇÃO PELO PRÓPRIO MUNICÍPIO):** Refere-se à produção interna de enxovais hospitalares, mediante a estruturação de unidade própria no âmbito da Administração Municipal, com a disponibilização de recursos humanos, como costureiras, e insumos necessários à confecção. Essa alternativa contempla a fabricação de itens como lençóis, fronhas, aventais e demais peças correlatas, de acordo com as demandas específicas das unidades de saúde. Destaca-se, ainda, a possibilidade de personalização dos produtos, permitindo sua adequação quanto às dimensões, tipos de tecido e padronização visual, atendendo às particularidades de cada unidade.

### **6.4. ANÁLISE COMPARATIVA SOB A ÓTICA DO CUSTO, RISCO E TEMPESTIVIDADE:**

**6.4.1. SOLUÇÃO 01 - AQUISIÇÃO DE ENXOVAIS HOSPITALARES:** Sob a ótica do custo, a aquisição de enxovais hospitalares apresenta maior previsibilidade orçamentária, uma vez que os valores são definidos previamente por meio de pesquisa de preços e contratação formal. Além disso, não há necessidade de investimentos iniciais em infraestrutura, equipamentos ou capacitação de pessoal, o que contribui para a otimização dos recursos públicos no curto prazo.



No que se refere ao risco, esta solução apresenta menor grau de incerteza, considerando que os fornecedores contratados devem atender a requisitos técnicos, padrões de qualidade e prazos previamente estabelecidos em instrumento contratual, possibilitando a aplicação de sanções em caso de descumprimento. Ademais, reduz-se o risco operacional relacionado à produção, armazenamento e controle de qualidade.

Quanto à tempestividade, destaca-se como uma alternativa mais eficiente, tendo em vista que a entrega dos itens ocorre conforme solicitação das unidades requisitantes, permitindo o atendimento contínuo das demandas das unidades de saúde, inclusive em situações emergenciais, desde que haja adequada gestão contratual.

**6.4.2. SOLUÇÃO 02 – PRODUÇÃO PRÓPRIA (FABRICAÇÃO PELO PRÓPRIO MUNICÍPIO):** Sob a perspectiva do custo, a produção própria pode apresentar potencial de economia no longo prazo, especialmente com a redução de intermediários. Contudo, exige investimentos iniciais significativos em estrutura física, aquisição de máquinas e equipamentos, compra de insumos e capacitação de mão de obra, o que pode impactar o orçamento público, sobretudo no curto prazo.

No aspecto do risco, verifica-se um nível mais elevado, considerando a necessidade de gestão eficiente de toda a cadeia produtiva, incluindo controle de qualidade, cumprimento de prazos e manutenção da capacidade produtiva. Há ainda riscos relacionados à descontinuidade da produção, seja por limitações operacionais, escassez de insumos ou rotatividade de mão de obra.

Em relação à tempestividade, esta solução pode apresentar limitações, especialmente em cenários de aumento repentino da demanda ou situações emergenciais, tendo em vista a possível restrição da capacidade produtiva e o tempo necessário para fabricação dos itens. Por outro lado, quando bem estruturada, pode permitir maior autonomia no atendimento das demandas rotineiras.

## **6.5. MANIFESTAÇÃO CONCLUSIVA SOBRE A SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA AO ATENDIMENTO DA NECESSIDADE:**

**6.5.1.** Após a realização do levantamento de mercado e da análise comparativa das soluções disponíveis, à luz de critérios técnicos, operacionais e econômico-financeiros, conclui-se que a **SOLUÇÃO 01 - AQUISIÇÃO DE ENXOVAIS HOSPITALARES** revela-se a mais adequada para o atendimento da demanda oficialmente formalizada. A escolha ora firmada fundamenta-se na comprovação de sua maior eficiência, na viabilidade de implementação, na





compatibilidade com a estrutura administrativa existente e na apresentação da melhor relação custo-benefício, em consonância com o interesse público e com os princípios que regem a Administração Pública.

## **7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

**7.1.** A solução consiste na aquisição de enxovais hospitalares destinados a atender às demandas das unidades de saúde e assistências vinculadas à Administração Pública Municipal, garantindo a disponibilidade contínua de itens essenciais ao funcionamento adequado dos serviços assistenciais.

**7.2.** Os enxovais hospitalares compreendem materiais têxteis indispensáveis à rotina das unidades, tais como lençóis, cobertores, campos cirúrgicos, toalhas, entre outros, os quais devem atender a padrões mínimos de qualidade, resistência, conforto e segurança, conforme normas técnicas aplicáveis à área da saúde.

**7.3.** A aquisição visa assegurar condições adequadas de higiene, organização e atendimento aos pacientes, contribuindo diretamente para a prevenção de infecções, o bem-estar dos usuários e a melhoria da qualidade dos serviços prestados. Além disso, a padronização dos itens permite maior controle logístico, otimização do armazenamento e reposição conforme a necessidade de cada unidade.

**7.4.** A solução contempla o fornecimento dos materiais por empresa especializada, garantindo produtos com durabilidade compatível com o uso contínuo e intensivo, bem como a observância das especificações técnicas exigidas. Dessa forma, busca-se promover eficiência administrativa, economicidade e suporte adequado às atividades desenvolvidas no âmbito da saúde pública municipal.

## **8. ANÁLISE SOBRE A POSSIBILIDADE DE PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

**8.1.** De acordo com o art.40 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, optar pelo parcelamento da solução sempre que viável e economicamente vantajoso para a administração devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que verificado não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando a ampla participação de licitantes que embora não disponham de capacidade para a execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

**8.2.** Assim sendo, a administração optou pelo parcelamento da solução, sendo dividida em itens unitários com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução



do preço final de cada item, garantindo assim a ampla concorrência, tal decisão fundamenta-se na Súmula nº 247 do TCU.

**8.3.** É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das licitações para a contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala, tendo em vista o objetivo.

## 9. QUADRO RESUMO, METODOLOGIA DE PESQUISA DE PREÇOS ADOTADA E POSICIONAMENTO CONCLUSIVO QUANTO AO CUSTO TOTAL ESTIMADO

QUADRO RESUMO – DESCRIÇÃO, QUANTIDADES E CUSTO ESTIMADO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	<b>CAPOTE / AVENTAL CIRÚRGICO – TAMANHO PP ao EXG</b> CONFECCIONADO EM TECIDO DE BRIM SARJA PESADO, 100% ALGODÃO, COM TINGIMENTO RESISTENTE PERMITINDO LAVAGENS PESADAS E APROPRIADOS NA UTILIZAÇÃO DE AUTOCLAVE, TRANSPASSADO DUPLO NAS COSTAS COM AMARRILHOS NA ALTURA DA CINTURA COM 70 CM DE COMPRIMENTO MANGA LONGA COM PUNHO EM MALHA, AMARRAÇÃO NO PESCOÇO. COR AZUL ROYAL.	UND	482	R\$ 178,74	R\$ 86.152,68
2	<b>CAMPO CIRÚRGICO SIMPLES – TAMANHO 0,50X0,50,</b> ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	601	R\$ 69,43	R\$ 41.727,43
3	<b>CAMPO CIRÚRGICO SIMPLES – TAMANHO 0,70X0,70,</b> ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO	UND	601	R\$ 84,00	R\$ 50.484,00





	SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.				
4	<b>CAMPO CIRÚRGICO SIMPLES – TAMANHO 0,80X0,80,</b> ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	601	R\$ 88,00	R\$ 52.888,00
5	<b>CAMPO CIRÚRGICO SIMPLES – TAMANHO 1,20 X 1,00,</b> ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	852	R\$ 121,33	R\$ 103.373,16
6	<b>CAMPO DUPLO – NO TAMANHO 0,50 X 0,50 CM,</b> ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	596	R\$ 88,97	R\$ 53.026,12
7	<b>CAMPO DUPLO – NO TAMANHO 0,70 X 0,70 CM,</b> ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	606	R\$ 96,00	R\$ 58.176,00
8	<b>CAMPO DUPLO – NO TAMANHO 0,80 X 0,80 CM,</b> ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA,	UND	606	R\$ 96,50	R\$ 58.479,00



	TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.				
9	<b>CAMPO DUPLO – NO TAMANHO 1,20 X 1,20 CM</b> , ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	747	R\$ 143,60	R\$ 107.269,20
10	<b>CAMPO DUPLO – NO TAMANHO 1,50 X 1,20 CM</b> , ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	747	R\$ 137,01	R\$ 102.346,47
11	<b>CAMPO FENESTRADO – TAMANHO 1,50 X 2,30CM</b> , COM ABERTURA CENTRAL 0,18 X 0,22 ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	1.095	R\$ 161,33	R\$ 176.656,35
12	<b>CAMPO FENESTRADO – TAMANHO 1,20X1,20CM</b> , COM CIRCUNFERÊNCIA NO CENTRO, COM 10CM DE DIÂMETRO, ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	1.095	R\$ 137,25	R\$ 150.288,75
13	<b>CAMPO FENESTRADO – TAMANHO 0,80X0,85CM</b> , COM CIRCUNFERÊNCIA NO CENTRO, COM 10 CM DE DIÂMETRO, ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M².	UND	1.095	R\$ 99,27	R\$ 108.700,65



	PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.				
14	<b>LENÇOL COM ELÁSTICO</b> - LENÇOL COM ELÁSTICO EM TECIDO PERCAL 180 FIOS - 60% ALGODÃO E 40% POLIÉSTER, 180 FIOS, NA COR BRANCO, TAMANHO 1,90 X 0,88 X 15 (CXLXA). PERSONALIZADO EM TODA EXTENSÃO COM O NOME E LOGOTIPO DO HOSPITAL.	UND	1.314	R\$ 92,33	R\$ 121.321,62
15	<b>LENÇOL SEM ELÁSTICO</b> - LENÇOL EM TECIDO PERCAL 180 FIOS - 60% ALGODÃO E 40% POLIÉSTER, AZUL BEBE, PERSONALIZADO EM TODA EXTENSÃO COM O NOME E LOGOTIPO DO HOSPITAL - MEDIDAS: 2,50 X 1,60.	UND	3.339	R\$ 92,95	R\$ 310.360,05
16	<b>LENÇOL PARA MACA; MEDINDO 1,90M C X 0,60CM L X 0,15 CM A;</b> NA COR BRANCA; 50% ALGODÃO E 50% POLIÉSTER, 180 FIOS. PERSONALIZADO EM TODA EXTENSÃO COM O NOME E LOGOTIPO DO HOSPITAL.	UND	1.869	R\$ 89,67	R\$ 167.593,23
17	<b>CONJUNTO CIRÚRGICO (UNIFORME)</b> : CALÇA COM ELÁSTICO E CORDÃO NA CINTURA, (02) DOIS BOLSOS FRONTAIS.+ CAMISA MANGA CURTA, SEM GOLA, COM (02) DOIS BOLSOS FRONTAIS NA PARTE INFERIOR EXTERNA. EM TECIDO BRIM LEVE 100% ALGODÃO, NA COR AZUL CELESTE, COM SERIGRAFIA DA LOGOMARCA/IDENTIFICAÇÃO DO HOSPITAL SOLICITANTE EM DUAS CORES RESISTENTES AO PROCESSO DE LAVANDERIA HOSPITALAR. DEVERÁ CONTER ETIQUETA COM IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO E COMPOSIÇÃO DO TECIDO. O TAMANHO SERÁ DEFINIDO NO MOMENTO DA ELABORAÇÃO DOS EMPENHOS PODENDO VARIAR DO PP AO EXG DE ACORDO COM A NECESSIDADE.	UND	907	R\$ 193,33	R\$ 175.350,31
18	<b>TECIDO PARA BIOMBO:</b> BRIM PROFISSIONAL PESADO 100% ALGODÃO / MISTO ALGODÃO E POLIÉSTER ALGODÃO CRÚ 100% ALGODÃO DIMENSÕES	UND	173	R\$ 82,33	R\$ 14.243,09



	APROXIMADAS: 1,5 M X 1,5 M EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO:LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA,TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.CONTENDO PONTEIRAS PARA AMARRAR NO BIOMBO NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR.				
19	<b>SACO DE HAMPER:</b> BRIM PROFISSIONAL PESADO 100%ALGODÃO / MISTO ALGODÃO E POLIÉSTER ALGODÃO CRÚ 100% ALGODÃO DIMENSÕES APROXIMADAS: 1M X 0,80M EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100%ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO:LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA,TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.CONTÉM UM ELÁSTICO QUE VEDA A BOCA PARA EVITAR A PERDA DO CONTEÚDO DURANTE O MANUSEIO.	UND	303	R\$ 97,60	R\$ 29.572,80
20	<b>CUEIRO;</b> CONFECCIONADO EM FLANELA; MEDINDO 100 X 80CM; COM MOTIVOS INFANTIL CUEIRO CONFECCIONADO EM TECIDO FLANELA, COM ESTAMPAS CLARAS E DELICADAS E FUNDO EM TONS PASTEIS (AMARELO BEBE E/OU VERDE ÁGUA), ACABAMENTO BAINHA SIMPLES. COM SERIGRAFIA DA LOGO MARCA/IDENTIFICAÇÃO DO HOSPITAL.	UND	143	R\$ 74,67	R\$ 10.677,81
21	<b>CAPA PARA COLCHÃO HOSPITALAR</b> COM A SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADA EM PVC,MATERIAL RESISTENTE, COM REFORÇO INTERNO EM MALHA, COM ZIPER, TOTALMENTE IMPERMEÁVEL,ANTIALÉRGICA, ANTIÁCARO, ANTIFUNGO, LAVÁVEL.MEDIDAS 90 LAG X 1,90 ALT X 15 DE ESPESSURA.	UND	499	R\$ 226,33	R\$ 84.873,75
22	<b>COBERTOR, SOLTEIRO,</b> MICROFIBRA, COMPOSTO DE	UND	504	R\$ 113,00	R\$ 56.952,00



	100%POLIÉSTER, ANTIALÉRGICO, PESANDO NO MÍNIMO 300G/M2,TOQUE SUPER MACIO, LEVE CONFORTÁVEL, IDEAL PARA TODAS AS ESTAÇÕES DE ANO, DUPLA FACE, MEDINDO 1,50 x2,20				
23	<b>TOALHA DE ROSTO:</b> 100% ALGODÃO MEDIDAS MÍNIMAS: 50 X 70 CM GRAMATURA MÍNIMAS: 400 G/M² .	UND	408	R\$ 55,54	R\$ 22.660,32
24	<b>TRAVESSEIRO:</b> USO HOSPITALAR, MATERIAL ESPUMA,REVESTIMENTO NAPA IMPERMEÁVEL, COMPRIMENTO APROXIMADO 65, LARGURA 45, COR AZUL, ALTURA 10,ANTIDEFORMAVEL, RESISTENTE A COMPRESSÃO (COM NO MÍNIMO 3,6 KPA/M2), CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM ZÍPER, COM SUPERFÍCIE LAVÁVEL EM MATERIAL QUE PERMITA TROCA DE AR (PREVENÇÃO DE ULCERA DE PRESSÃO.	UND	295	R\$ 109,33	R\$ 32.252,35
25	<b>TOALHA DE BANHO:</b> 100% ALGODÃO MEDIDAS MÍNIMAS: 70 X 140CM RAMATURA MÍNIMA: 400 G/M².	UND	554	R\$ 78,67	R\$ 43.583,18
26	<b>CAMISOLA,</b> MODELO: ABERTURA ATRAS, FECHAMENTO COM TIRAS NO PESCOCO E CINTURA, MATERIAL: BRIM LEVE, LOGOTIPO: COM, APLICACAO: HOSPITALAR, COMPRIMENTO: JOELHO, <b>TAMANHO: M, COR: ROSA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</b>	UND	428	R\$ 71,30	R\$ 30.516,40
27	<b>CAMISOLA,</b> MODELO: ABERTURA ATRAS, FECHAMENTO COM TIRAS NO PESCOCO E CINTURA, MATERIAL: BRIM LEVE, LOGOTIPO: COM, APLICACAO: HOSPITALAR, COMPRIMENTO: JOELHO, <b>TAMANHO: G, COR: ROSA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</b>	UND	470	R\$ 70,50	R\$ 33.135,00
28	<b>CAMISOLA,</b> MODELO: ABERTURA ATRAS, FECHAMENTO COM TIRAS NO PESCOCO E CINTURA, MATERIAL: BRIM LEVE, LOGOTIPO: COM, APLICACAO: HOSPITALAR, COMPRIMENTO: JOELHO, <b>TAMANHO: GG, COR: ROSA,</b>	UND	425	R\$ 70,63	R\$ 30.017,75





	<b>FORMA FORNECIMENTO:</b> <b>UNIDADE</b>				
<b>29</b>	<b>PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: P, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA</b>	<b>UND</b>	<b>349</b>	<b>R\$ 177,67</b>	<b>R\$ 62.006,83</b>
<b>30</b>	<b>PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: M, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA</b>	<b>UND</b>	<b>357</b>	<b>R\$ 177,67</b>	<b>R\$ 63.428,19</b>
<b>31</b>	<b>PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: G, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA</b>	<b>UND</b>	<b>357</b>	<b>R\$ 178,33</b>	<b>R\$ 63.663,81</b>
<b>32</b>	<b>PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: GG, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA</b>	<b>UND</b>	<b>357</b>	<b>R\$ 177,67</b>	<b>R\$ 63.428,19</b>
<b>33</b>	<b>PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: XG, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA</b>	<b>UND</b>	<b>349</b>	<b>R\$ 178,33</b>	<b>R\$ 62.237,17</b>
<b>34</b>	<b>PIJAMA INFANTIL TAMANHO P (1 A 3 ANOS) PIJAMA INFANTIL TAMANHO P (1 A 3 ANOS) CONFECCIONADO EM TECIDO 100% ALGODÃO, NA COR VERDE CLARO ACABAMENTO EM VIÉS DO MESMO TECIDO, GRAMATURA MÍNIMA DE 150G/M², RESISTENTE À LAVAGEM INDUSTRIAL E</b>	<b>UND</b>	<b>65</b>	<b>R\$ 157,33</b>	<b>R\$ 10.226,45</b>





	HOSPITALAR, UNISSEX. COMPOSTO POR 02 PEÇAS SENDO CAMISA DE MANGA CURTA, DECOTE GOLA V E CALÇA COM ELÁSTICO NA CINTURA. COM LOGOMARCA LATERALIZADA, <b>MEDIDA ESTAMPA 5 CM (A) X 5 CM (L)</b>				
<b>35</b>	<b>PIJAMA INFANTIL TAM G (8 A 12 ANOS)</b> PIJAMA INFANTIL TAMANHO G (8 A 12 ANOS) CONFECCIONADO EM TECIDO 100% ALGODÃO, NA 15 COR VERDE CLARO ACABAMENTO EM VIÉS DO MESMO TECIDO, GRAMATURA MÍNIMA DE 150G/M², RESISTENTE À LAVAGEM INDUSTRIAL E HOSPITALAR, UNISSEX. COMPOSTO POR 02 PEÇAS SENDO CAMISA DE MANGA CURTA, DECOTE GOLA V E CALÇA COM ELÁSTICO NA CINTURA. COM LOGOMARCA LATERALIZADA, <b>MEDIDA ESTAMPA 5 CM (A) X 5 CM (L)</b>	<b>UND</b>	<b>65</b>	<b>R\$ 159,00</b>	<b>R\$ 10.335,00</b>
<b>36</b>	<b>PIJAMA INFANTIL TAMANHO M (4 A 7 ANOS)</b> PIJAMA INFANTIL TAMANHO M (4 A 7 ANOS) CONFECCIONADO EM TECIDO 100% ALGODÃO, NA COR VERDE CLARO ACABAMENTO EM VIÉS DO MESMO TECIDO, GRAMATURA MÍNIMA DE 150G/M², RESISTENTE À LAVAGEM INDUSTRIAL E HOSPITALAR, UNISSEX. COMPOSTO POR 02 PEÇAS SENDO CAMISA DE MANGA CURTA, DECOTE GOLA V E CALÇA COM ELÁSTICO NA CINTURA. COM LOGOMARCA LATERALIZADA, <b>MEDIDA ESTAMPA 5 CM (A) X 5 CM (L)</b>	<b>UND</b>	<b>65</b>	<b>R\$ 158,67</b>	<b>R\$ 10.313,55</b>
<b>37</b>	<b>PIJAMA ADULTO TAMANHO G</b> PIJAMA ADULTO TAMANHO G , CONFECCIONADO EM TECIDO 100% ALGODÃO, NA COR VERDE CLARO, ACABAMENTO EM VIÉS DO MESMO TECIDO, GRAMATURA MÍNIMA DE 150G/M², RESISTENTE À LAVAGEM INDUSTRIAL E HOSPITALAR, UNISSEX, COMPOSTO POR 02 PEÇAS SENDO CAMISA MANGA CURTA, DECOTE GOLA V E CALÇA COM ACABAMENTO NA CINTURA COM	<b>UND</b>	<b>65</b>	<b>R\$ 187,00</b>	<b>R\$ 12.155,00</b>



	CADARÇO, ACABAMENTO PERNA SEM RIBANA. COM LOGOMARCA LATERALIZADA <b>MEDIDA ESTAMPA 5 CM (A) X 5 CM (L)</b>				
38	<b>PIJAMA ADULTO TAMANHO M</b> PIJAMA ADULTO TAMANHO M , CONFECCIONADO EM TECIDO 100% ALGODÃO, NA COR VERDE CLARO, ACABAMENTO EM VIÉS DO MESMO TECIDO, GRAMATURA MÍNIMA DE 150G/M², RESISTENTE À LAVAGEM INDUSTRIAL E HOSPITALAR, UNISSEX, COMPOSTO POR 02 PEÇAS SENDO CAMISA MANGA CURTA, DECOTE GOLA V E CALÇA COM ACABAMENTO NA CINTURA COM CADARÇO, ACABAMENTO PERNA SEM RIBANA. COM LOGOMARCA LATERALIZADA <b>MEDIDA ESTAMPA 5 CM (A) X 5 CM (L)</b>	UND	105	R\$ 186,67	R\$ 19.600,35
39	<b>PIJAMA ADULTO TAMANHO EXG</b> PIJAMA ADULTO TAMANHO EXG , CONFECCIONADO EM TECIDO 100% ALGODÃO, NA COR VERDE CLARO, ACABAMENTO EM VIÉS DO MESMO TECIDO, GRAMATURA MÍNIMA DE 150G/M², RESISTENTE À LAVAGEM INDUSTRIAL E HOSPITALAR, UNISSEX, COMPOSTO POR 02 PEÇAS SENDO CAMISA MANGA CURTA, DECOTE GOLA V E CALÇA COM ACABAMENTO NA CINTURA COM CADARÇO, ACABAMENTO PERNA SEM RIBANA. COM LOGOMARCA LATERALIZADA <b>MEDIDA ESTAMPA 5 CM (A) X 5 CM (L)</b>	UND	85	R\$ 186,67	R\$ 15.866,95
40	<b>FRONHA</b> , MATERIAL 100% ALGODÃO, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 80 X 60CM, COR BRANCA, RESISTENTE A LAVAGEM INDUSTRIAL E HOSPITALAR COM LOGOMARCA LATERALIZADA <b>MEDIDA ESTAMPA 4,0 CM (A) X 8,0 CM (L)</b>	UND	165	R\$ 43,10	R\$ 7.111,50
41	<b>TRAVESSA IMPERMEAVEL RESISTENTE.</b> MEDINDAS MINIMAS: 0,70 X 2,00 CM ( LXA), COSTURAS REFORÇADAS PARA MAIOR DURABILIDADE DA PEÇA, CONFECCIONADA EM PVC TOUCH H.	UND	95	R\$ 76,33	R\$ 7.251,35
42	<b>AVENTAL DE COZINHA</b> , COM BOLSO CANGURU MEDIDAS APROXIMADAS DE 0,68 X 0,48 MT,	UND	95	R\$ 84,43	R\$ 8.020,85



	TECIDO DE OXFORD.. PERSONALIZADOS EM SUBLIMAÇÃO COM LOGOMARCA CENTRALIZADA SOBRE A ALTURA DO PEITO, NOS TAMANHOS: P,M,G,GG. COR A DEFINIR APÓS EMPENHO				
43	<b>TOUCA PARA CABELO</b> (COZINHEIRA [o]) COZINHA INDUSTRIAL: TECIDO DE OXFORD, TAMANHO QUE GARANTA A COBERTURA TOTAL DA CABEÇA COM PROTEÇÃO TOTAL DOS CABELOS, FECHO LAÇO PARTE POSTERIOR DA CABEÇA, COM LOGOMARCA DA UNIDADE. COR A DEFINIR APÓS EMPENHO	UND	95	R\$ 63,87	R\$ 6.067,65
<b>COTA RESERVADA</b>					
44	<b>CAPOTE / AVENTAL CIRÚRGICO</b> – <b>TAMANHO PP ao EXG</b> CONFECCIONADO EM TECIDO DE BRIM SARJA PESADO, 100% ALGODÃO,COM TINGIMENTO RESISTENTE PERMITINDO LAVAGENS PESADAS E APROPRIADOS NA UTILIZAÇÃO DE AUTOCLAVE, TRANSPASSADO DUPLO NAS COSTAS COM AMARRILHOS NA ALTURA DA CINTURA COM 70 CM DE COMPRIMENTO MANGA LONGA COM PUNHO EM MALHA, AMARRAÇÃO NO PESCOÇO.COR AZUL ROYAL.	UND	160	R\$ 178,74	R\$ 28.598,40
45	<b>CAMPO CIRÚRGICO SIMPLES –</b> <b>TAMANHO 1,20 X</b> <b>1,00,ACABAMENTO BAINHA</b> SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.	UND	284	R\$ 121,33	R\$ 34.457,72
46	<b>CAMPO DUPLO – NO TAMANHO</b> <b>1,20 X 1,20 CM, ACABAMENTO</b> BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO	UND	249	R\$ 143,60	R\$ 35.756,40

	DELICADO E VISÍVEL.				
47	<b>CAMPO DUPLO – NO TAMANHO 1,50 X 1,20 CM, ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.</b>	UND	249	R\$ 137,01	R\$ 34.115,49
48	<b>CAMPO FENESTRADO – TAMANHO 1,50 X 2,30CM, COM ABERTURA CENTRAL 0,18 X 0,22 ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.</b>	UND	364	R\$ 161,33	R\$ 58.724,12
49	<b>CAMPO FENESTRADO – TAMANHO 1,20X1,20CM, COM CIRCUNFERÊNCIA NO CENTRO, COM 10CM DE DIÂMETRO, ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.</b>	UND	364	R\$ 137,25	R\$ 49.959,00
50	<b>CAMPO FENESTRADO – TAMANHO 0,80X0,85CM, COM CIRCUNFERÊNCIA NO CENTRO, COM 10 CM DE DIÂMETRO, ACABAMENTO BAINHA SIMPLES, EM TECIDO BRIM SARJA PESADO AZUL ROYAL 100% ALGODÃO - GRAMATURA 260GR/M². PERSONALIZAÇÃO: LOGOTIPO SERIGRAFADO NA REGIÃO SUPERIOR DIREITA, TENDO COMO CRITÉRIO DO BORDADO DELICADO E VISÍVEL.</b>	UND	364	R\$ 99,27	R\$ 36.134,28
51	<b>LENÇOL COM ELÁSTICO - LENÇOL COM ELÁSTICO EM TECIDO PERCAL 180 FIOS - 60% ALGODÃO E 40% POLIÉSTER, 180 FIOS, NA COR BRANCO, TAMANHO 1,90 X 0,88 X 15</b>	UND	437	R\$ 92,33	R\$ 40.348,21



	(CXLXA).PERSONALIZADO EM TODA EXTENSÃO COM O NOME E LOGOTIPO DO HOSPITAL.				
52	<b>LENÇOL SEM ELÁSTICO</b> - LENÇOL EM TECIDO PERCAL 180 FIOS - 60% ALGODÃO E 40% POLIÉSTER, AZUL BEBE,PERSONALIZADO EM TODA EXTENSÃO COM O NOME E LOGOTIPO DO HOSPITAL - MEDIDAS: 2,50 X 1,60.	UND	1.112	R\$ 92,95	R\$103.360,40
53	<b>LENÇOL PARA MACA; MEDINDO 1,90M C X 0,60CM L X 0,15 CM A;</b> NA COR BRANCA; 50% ALGODÃO E 50% POLIÉSTER, 180 FIOS. PERSONALIZADO EM TODA EXTENSÃO COM O NOME E LOGOTIPO DO HOSPITAL.	UND	623	R\$ 89,67	R\$ 55.864,41
54	<b>CONJUNTO CIRÚRGICO (UNIFORME)</b> : CALÇA COM ELÁSTICO E CORDÃO NA CINTURA, (02) DOIS BOLSOS FRONTAIS.+ CAMISA MANGA CURTA, SEM GOLA, COM (02)DOIS BOLSOS FRONTAIS NA PARTE INFERIOR EXTERNA. EM TECIDO BRIM LEVE 100% ALGODÃO, NA COR AZUL CELESTE,COM SERIGRAFIA DA LOGOMARCA/IDENTIFICAÇÃO DO HOSPITAL SOLICITANTE EM DUAS CORES RESISTENTES AO PROCESSO DE LAVANDERIA HOSPITALAR. DEVERÁ CONTER ETIQUETA COM IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO E COMPOSIÇÃO DO TECIDO. O TAMANHO SERÁ DEFINIDO NO MOMENTO DA ELABORAÇÃO DOS EMPENHOS PODENDO VARIAR DO PP AO EXG DE ACORDO COM A NECESSIDADE.	UND	302	R\$ 193,33	R\$ 58.385,66
55	<b>CAPA PARA COLCHÃO HOSPITALAR</b> COM A SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADA EM PVC,MATERIAL RESISTENTE, COM REFORÇO INTERNO EM MALHA, COM ZIPER, TOTALMENTE IMPERMEÁVEL,ANTIALÉRGICA, ANTIÁCARO, ANTIFUNGO, LAVÁVEL.MEDIDAS 90 LAG X 1,90 ALT X 15 DE ESPESSURA.	UND	124	R\$ 226,33	R\$ 28.064,92
56	<b>PIJAMA HOSPITALAR</b> (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE	UND	116	R\$ 177,67	R\$ 20.609,72





	100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: P, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA				
57	PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: M, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA	UND	118	R\$ 177,67	R\$ 20.965,06
58	PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: G, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA	UND	118	R\$ 178,33	R\$ 21.042,94
59	PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: GG, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA	UND	118	R\$ 177,67	R\$ 20.965,06
60	PIJAMA HOSPITALAR (NÃO DESCARTAVEL), TIPO: ADULTO, CATEGORIA: N/D, QUANTIDADE PECAS: 2, MATERIAL: CRETONE 100% ALGODAO, COR: BRANCO, TAMANHO: XG, LOGOTIPO: COM, CARACTERISTICA: BLUSA MANGA CURTA, CALCA COMPRIDA	UND	116	R\$ 178,33	R\$ 20.686,28

## 9.1. DETALHAMENTO QUANTO A METODOLOGIA DE PESQUISA DE PREÇOS E CONCLUSÃO DO CUSTO TOTAL ESTIMADO:

**9.1.1.** O procedimento de pesquisa e formação da estimativa de preços observou os parâmetros estabelecidos na Instrução Normativa nº 65/2021, de 07 de julho de 2021, a qual dispõe sobre os critérios e metodologias para a obtenção de preços de referência nas contratações públicas no âmbito da Administração Pública.

**9.1.2.** O procedimento de pesquisa e formação da estimativa de preços observou os parâmetros estabelecidos na Instrução Normativa nº 65/2021, de 07 de julho de 2021, a qual





dispõe sobre os critérios e metodologias para a obtenção de preços de referência nas contratações públicas no âmbito da Administração Pública.

**9.1.3.** A metodologia adotada para o levantamento de mercado baseou-se na utilização combinada de pesquisa eletrônica e pesquisa direta junto ao mercado local, contemplando a consulta a pessoas jurídicas que exercem atividades compatíveis com o objeto pretendido. A pesquisa eletrônica foi realizada por meio de fontes públicas e especializadas, permitindo a obtenção de referências atualizadas e amplamente praticadas, enquanto a pesquisa direta possibilitou a coleta de informações junto a fornecedores atuantes na região, assegurando maior aderência à realidade local.

**9.1.4.** Destaca-se que a coleta de dados foi direcionada ao maior número possível de fornecedores, com vistas à ampliação da base de consulta e à obtenção de múltiplas referências de preços, conferindo maior robustez, confiabilidade e representatividade aos valores levantados. Tal procedimento visa garantir que a estimativa de preços reflita, de forma fidedigna, as condições praticadas no mercado, em observância aos princípios da economicidade, isonomia e vantajosidade para a Administração Pública.

**9.1.5.** O custo estimado perfaz **R\$ 3.402.428,38 (TRÊS MILHÕES, QUATROCENTOS E DOIS MIL, QUATROCENTOS E VINTE OITO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS)**. Sendo que este valor constitui-se em mera previsão dimensionada.

**9.1.6.** O objeto demandado não se amolda aos artigos de luxo, nos termos contidos no art.20 da Lei nº 14.133/21.

## **9.2. HISTÓRICO/MEMÓRIA DE CONSUMO:**

<b>QUADRO RESUMO - HISTÓRICO/MEMÓRIA DE CONSUMO</b>	
<b>IDENTIFICAÇÃO DO PROCEDIMENTO OU NÚMERO DO INSTRUMENTO DE CONTRATO</b>	<b>INVESTIMENTO ESTIMADO/EMPREGADO</b>
<b>SRP - PREGÃO Nº 64/2024</b>	<b>R\$ 403.167,08</b>
<b>SRP – PREGÃO Nº 40/2025</b>	<b>R\$ 227.710,10</b>

**9.2.1.** A análise do consumo histórico de enxoval hospitalar, com base nos exercícios de 2024 e 2025, demonstra estabilidade da demanda e padrão regular de utilização, evidenciando sua essencialidade para as unidades de saúde.



**9.2.2.** Embora contratações anteriores tenham ocorrido de forma descentralizada, a presente será centralizada, abrangendo toda a Administração Municipal e promovendo maior eficiência, padronização e otimização de recursos.

**9.2.3.** Os quantitativos foram definidos com base nos dados históricos, garantindo aderência à realidade de consumo e assegurando a continuidade dos serviços, considerando o caráter indispensável do enxoval hospitalar para a higiene, segurança e qualidade no atendimento.

## **10. REQUISITOS LEGAIS, NORMATIVOS E TÉCNICOS APLICÁVEIS AO ATENDIMENTO DA DEMANDA**

### **10.1. REQUISITOS LEGAIS E NORMATIVOS:**

- A contratação deverá observar, no que couber, a legislação e normas vigentes, especialmente:
- Normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, especialmente aquelas relacionadas ao controle de infecção, processamento de roupas hospitalares e boas práticas em serviços de saúde;
- Regulamentos do Ministério da Saúde aplicáveis ao funcionamento de unidades de saúde e à segurança do paciente;
- Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT aplicáveis a produtos têxteis, incluindo requisitos de qualidade, resistência, identificação e desempenho dos materiais;
- Normas de biossegurança e controle de infecções hospitalares, especialmente no que se refere ao uso, manuseio, transporte e higienização de enxovais;
- Demais legislações correlatas aplicáveis ao objeto, inclusive normas ambientais e sanitárias pertinentes.

### **10.2. REQUISITOS TÉCNICOS:**

- Os enxovais hospitalares deverão ser confeccionados com materiais de alta qualidade, resistentes ao uso contínuo e a processos frequentes de lavagem e desinfecção;
- Os tecidos devem apresentar características adequadas ao ambiente hospitalar, tais como durabilidade, conforto, respirabilidade e facilidade de higienização;
- Os itens deverão atender às especificações técnicas mínimas estabelecidas no Termo de Referência, incluindo dimensões, gramatura, composição e acabamento;
- Os produtos devem estar em conformidade com normas técnicas e sanitárias vigentes aplicáveis ao setor de saúde;



- Os produtos deverão possuir identificação clara quanto à composição, instruções de uso e conservação, quando aplicável;
- Poderá ser exigida amostra prévia para avaliação da qualidade dos materiais antes da contratação definitiva;
- A contratada deverá garantir a substituição de itens que não atendam às especificações ou apresentem irregularidades, sem ônus adicional para a Administração.

### **10.3. REQUISITOS DE QUALIDADE E SEGURANÇA:**

- Os materiais fornecidos não poderão apresentar defeitos de fabricação, devendo estar em perfeitas condições de uso.
- Deverão ser entregues devidamente acondicionados, garantindo proteção contra contaminação e danos durante o transporte.
- Os produtos devem contribuir para a manutenção de ambientes higienizados e seguros, auxiliando no controle de infecções.

## **11. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTROS PROCESSOS**

### **11.1. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A SEREM ADOTADAS:**

**11.1.1.** Registre-se que, após análise das condições administrativas, operacionais e estruturais envolvidas, não foram identificadas providências prévias indispensáveis à implementação da solução pretendida. Verifica-se que a Administração dispõe dos meios necessários e suficientes para o imediato prosseguimento dos procedimentos cabíveis, inexistindo condicionantes que demandem adequações preliminares específicas.

**11.1.2.** Dessa forma, conclui-se que a execução poderá ser iniciada oportunamente, em consonância com o planejamento estabelecido, não havendo óbices de ordem técnica, administrativa ou logística que impeçam o regular desenvolvimento das etapas subsequentes do processo.

### **11.2. PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÕES CORRELATAS E INTERDEPENDENTES:**

**11.2.1.** Cumpre consignar que, após a devida análise do contexto administrativo e do objeto pretendido, não foram identificadas demandas correlatas ou interdependentes que possam influenciar, condicionar ou impactar a execução da presente demanda. A solução proposta apresenta autonomia suficiente para sua implementação, não estando vinculada a outros ajustes, vigentes ou futuros, no âmbito da Administração.



**11.2.2.** Dessa forma, conclui-se que a presente demanda poderá ser conduzida e executada de maneira independente, sem prejuízo à sua eficiência e eficácia, inexistindo necessidade de compatibilização com outros instrumentos ou ações administrativas correlatas.

## **12. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (PCA) E ALINHAMENTO COM AS LEIS ORÇAMENTÁRIAS VIGENTES**

**12.1.** Atesta-se que, consoante as informações constantes nos Documentos de Formalização de Demanda (DFD's) das unidades requisitantes, a necessidade em apreço encontra-se parcialmente contemplada no Plano de Contratações Anual (PCA), estando prevista no PCA de 2026 da SEMUSA, não constando, contudo, no PCA da SEMAST, em consonância com o planejamento institucional estabelecido.

**12.2.** Ademais, verifica-se que, nos termos dos elementos consignados nos referidos documentos, a demanda apresenta plena compatibilidade com as leis orçamentárias vigentes, notadamente com o Plano Plurianual (PPA), a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e a Lei Orçamentária Anual (LOA), encontrando-se alinhada às ações governamentais e à correspondente previsão de recursos orçamentários necessários à sua execução.

**12.3.** Dessa forma, resta devidamente demonstrado, com fundamento nas informações constantes dos Documentos de Formalização de Demanda (DFD's), que a iniciativa observa os pressupostos de planejamento, legalidade e responsabilidade fiscal, assegurando sua regular inserção no contexto orçamentário e administrativo da Administração Pública.

**12.4.** As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no orçamento desta Prefeitura, por intermédio das Secretarias Municipais e dos respectivos Fundos de Financiamento de Direitos Constitucionais, conforme detalhamento constante da tabela subsequente:

<b>QUADRO RESUMO – INFORMAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS</b>	
<b>CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA PÚBLICA</b>	3.3.90.30.00.00 – MATERIAL DE CONSUMO

## **13. IDENTIFICAÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS**

### **13.1. IDENTIFICAÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:**

**13.1.1.** Geração de resíduos sólidos decorrentes de embalagens (plásticos, papelão) e da substituição periódica de peças desgastadas ou inutilizadas;



**13.1.2.** Possível descarte inadequado de materiais têxteis contaminados, podendo gerar riscos ao meio ambiente e à saúde pública;

**13.1.3.** Emissões indiretas de poluentes atmosféricos associadas ao transporte e logística de distribuição dos itens;

**13.1.4.** Utilização de produtos químicos no processo de fabricação e higienização, com potencial impacto ambiental caso não sejam devidamente controlados.

## **13.2. DETALHAMENTO DE MEDIDAS MITIGADORAS:**

**13.2.1.** Priorizar a aquisição de produtos que atendam a critérios de sustentabilidade, como tecidos de maior durabilidade, recicláveis ou provenientes de processos produtivos ambientalmente responsáveis;

**13.2.2.** Exigir da contratada o fornecimento de materiais que atendam às normas técnicas e sanitárias, assegurando maior vida útil e reduzindo a necessidade de reposição frequente;

**13.2.3.** Implementar práticas adequadas de gestão de resíduos, incluindo a segregação, acondicionamento e destinação final ambientalmente correta dos enxovais inservíveis, em conformidade com a legislação vigente;

**13.2.4.** Orientar os usuários e responsáveis quanto ao uso adequado dos materiais, visando ampliar sua vida útil e evitar desperdícios;

**13.2.5.** Adotar logística eficiente para entrega dos produtos, reduzindo deslocamentos desnecessários e emissões associadas;

## **14. DA DEMONSTRAÇÃO DAS PRETENSÕES A SEREM ALCANÇADAS**

**14.1.** Assegurar o fornecimento contínuo, eficiente e padronizado de enxovais hospitalares, de forma a garantir, de maneira mensurável, a manutenção de condições adequadas de higiene, qualidade, conforto e segurança nas unidades de saúde. Espera-se, com isso, a melhoria direta na qualidade dos serviços prestados, a redução de ocorrências relacionadas a inadequações sanitárias e o atendimento regular e satisfatório das demandas assistenciais, contribuindo para a ampliação da capacidade de atendimento e a continuidade dos serviços públicos de saúde.

**14.2.** Como impactos esperados, busca-se assegurar a disponibilidade contínua dos itens essenciais, reduzir riscos sanitários por meio da adequada reposição e padronização dos materiais, otimizar os processos de gestão, controle e distribuição dos enxovais, bem como aumentar a vida útil dos produtos adquiridos. Tais resultados visam promover maior eficiência operacional, racionalização dos recursos públicos e efetivo atendimento das



necessidades institucionais, permitindo a aferição da efetividade da contratação ao longo de sua execução e demonstrando sua contribuição concreta para o interesse público.

## **15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

**14.1.** À luz das análises técnicas, operacionais e econômico-financeiras empreendidas no âmbito do presente Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a solução delineada revela-se adequada e suficiente para o atendimento da necessidade administrativa identificada, evidenciando compatibilidade com os princípios norteadores da Administração Pública, notadamente os da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público, bem como plena aderência às disposições da Lei nº 14.133/2021, que institui normas gerais de licitações e contratos administrativos.

**14.2.** Diante do conjunto fático e técnico analisado, resta demonstrado que a solução proposta se apresenta tecnicamente idônea, economicamente vantajosa e administrativamente exequível, atendendo aos requisitos de interesse público e à melhor alocação de recursos. Assim, declara-se a viabilidade da contratação pretendida, recomendando-se o regular prosseguimento do feito, com a adoção das providências necessárias à elaboração dos artefatos da fase preparatória, culminando na instauração do competente procedimento licitatório e, posteriormente, na formalização do ajuste administrativo.

Cacoal/RO, 07 de Maio de 2026.

### **RESPONSÁVEIS PELA CONSOLIDAÇÃO E REVISÃO DO PRESENTE ESTUDO:**

[ASSINADO ELETRONICAMENTE]  
**MÁBILY LOPES R. DE OLIVEIRA**  
**ASSESSORA TÉCNICA EM PLANEJAMENTO DE COMPRAS**  
**MATRÍCULA Nº 10818**





[ASSINADO ELETRONICAMENTE]  
**RAIANE FERREIRA MOREIRA**  
**CHEFE DO NÚCLEO DE FORMAÇÃO DE PROCESSOS – NFP**  
PORTARIA Nº 0334/PMC/2026

Em face de todo o exposto no presente Estudo Técnico Preliminar, e considerando a consistência das análises técnicas, operacionais e econômico-financeiras realizadas, os signatários competentes manifestam sua **APROVAÇÃO INTEGRAL** do referido instrumento.

Reconhece-se que as informações inerentes à demanda pleiteada encontram-se devidamente subsidiadas, estruturadas e fundamentadas, restando evidenciada a viabilidade da solução proposta, bem como sua adequação ao atendimento do interesse público.

Dessa forma, aprova-se o presente Estudo Técnico Preliminar para fins de regular prosseguimento do processo administrativo, com a adoção das providências subsequentes necessárias à formalização do ajuste administrativo pretendido.

[ASSINADO ELETRONICAMENTE]  
**ALINE BARROS SULZBACH**  
**SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE – SEMUSA**  
DECRETO Nº 11.108/PMC/2026



[ASSINADO DIGITALMENTE]  
**GILDEON ALVES DA CRUZ**  
**SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL E TRABALHO - SEMAST**  
DECRETO Nº 10.538/PMC/2025.

