

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**UNIDADE REQUISITANTE:** HOSPITAL MUNICIPAL DR. JOAQUIM BROCHADO  
**RESPONSÁVEL:** ELIANE PEREIRA BAIA MARQUES

### INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a aquisição que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Municipal.

### 1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Justifica-se a necessidade, pois, com a aquisição destas rouparias (*BRIM PESADO, CONJUNTO DE ROUPA PRIVATIVA e JALECOS PROFISSIONAIS*), será suprida a necessidade do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado/Pronto Atendimento Domingos Gomes Dantas, para abertura de leitos, garantindo a qualidade e a eficiência no processo de atendimento dos pacientes. Atualmente o estoque de rouparia do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado está defasado, pois, não tem rouparia suficiente para suprir a demanda, enquanto, aguarda-se a liberação da nova ata de registro de preços de cama, mesa e banho para realizar as solicitações de compras e abastecer o estoque mínimo. Por isso, será realizada a modalidade de Dispensa de Licitação, através do menor preço para que o hospital possa continuar dar seguimento as suas atividades.

Com a aquisição das rouparias, pretende-se melhorar a qualidade do atendimento aos usuários de Unai-Mg e de toda a microrregião, pois, o tecido brim pesado é usado para confecção de campos e capotes cirúrgicos o brim pesado 100% algodão cria um ambiente asséptico, absorve fluidos corporais e é resistente a rasgos e furos, com maior durabilidade. Quanto ao uso de conjuntos de roupa privativa, ajuda consideravelmente a cair o risco de transmitir ou adquirir infecções nosocomiais, ou seja, aquelas que ocorrem no ambiente hospitalar. Essas infecções podem causar complicações graves para os pacientes e para os próprios profissionais, além de aumentar os custos e o tempo de internação. Já os jalecos são um equipamento de proteção individual (EPI) que devem ser usados em áreas de saúde ou de contato com materiais de risco.

O jaleco cria uma barreira física contra micro-organismos, protege a pele de exposição a sangue, fluidos corpóreos, salpicos e derramamentos de material infectado, protege o profissional e o paciente de contaminação cruzada, contribui para a criação de um ambiente de trabalho mais profissional. O jaleco também traz um símbolo de autoridade, transmite uma imagem de higiene e confiança, desempenha um

**Unai****SAÚDE**

papel fundamental na identificação e comunicação dentro do ambiente hospitalar.

## 2 – PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A Administração Pública não possui o Plano Anual de Contratações no exercício de 2025.

## 3 – REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

A aquisição de rouparias (*BRIM PESADO, CONJUNTO DE ROUPA PRIVATIVA e JALECOS PROFISSIONAIS*) se faz necessário para dar continuidade ao trabalho e as atividades desenvolvidas no Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado/ Pronto Atendimento Domingos Gomes Dantas.

Diante da extrema necessidade do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado será realizada uma dispensa de licitação, pelo menor preço. Justifica-se face ao interesse público presente na utilização, suprir aumento de demanda e a necessidade de reposição de estoque das rouparias. Pelo exposto, faz-se uso do tipo Dispensa de Licitação, nos termos do Artigo 75 da Lei 14.133/2021, observando todos os requisitos legais.

## 4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A memória de Cálculos que justifiquem as quantidades designadas para cada item foi considerando a estimativas, conforme tabela abaixo:

estimas, conforme tabela abaixo.

Item	Descrição	QTD	Valor Médio Unitário	Valor Médio Total																																			
01	<p>CONJUNTO DE ROUPA PRIVATIVA PARA O CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. JOAQUIM BROCHADO, e CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO (CME) NOS TAMANHOS:</p> <table><tr><th rowspan="2">TAMANHO/ MEDIDAS.</th><th colspan="2">CAMISA</th><th colspan="3">CALÇA</th></tr><tr><th>TÓRAX/BUSTO</th><th>COMPRIMENTO</th><th>CINTURA</th><th>QUADRIL</th><th>COMPRIMENTO</th></tr><tr><td>P</td><td>106 CM</td><td>70 CM</td><td>106 CM</td><td>108 CM</td><td>120 CM</td></tr><tr><td>M</td><td>114 CM</td><td>72 CM</td><td>114 CM</td><td>116 CM</td><td>120 CM</td></tr><tr><td>G</td><td>118 CM</td><td>74 CM</td><td>118 CM</td><td>120 CM</td><td>130 CM</td></tr><tr><td>GG</td><td>122 CM</td><td>80 CM</td><td>122 CM</td><td>122 CM</td><td>130 CM</td></tr></table> <p>COR AZUL ROYAL, TECIDO BRIM 100% ALGODÃO, GRAMATURA MINIMA 250 GR/M², TECIDO TIPO MAIS LEVE E MACIO, IDEAL PARA CONFECCÃO DE UNIFORMES, COM A LOGOMARCA DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. JOAQUIM BROCHADO PERSONALIZADA MECANICAMENTE EM TODA A SUA EXTENSÃO, AUREOLA A AUREOLA, CAMISA COM UM BOLSO, GOLA EM V e CALÇA COM ELÁSTICO NA CINTURA, CÔS AJUSTÁVEL, CORDAS 100% ALGODÃO, COMPRIMENTO DA CALÇA CONFORME TABELA, COM QUATRO BOLSOS (SENDOS DOIS NA FRENTE E DOIS ATRÁS), CONJUNTO TODO CONFECCIONADO COM MATERIAL RESISTENTE A LAVAGEM A PRODUTOS QUÍMICOS HOSPITALARES QUE NÃO CAUSE DESBOTAMENTO NO PROCESSO DE LAVAGEM E OBEDECENDO O PADRÃO DOS TAMANHOS CONFORME TABELA.</p>	TAMANHO/ MEDIDAS.	CAMISA		CALÇA			TÓRAX/BUSTO	COMPRIMENTO	CINTURA	QUADRIL	COMPRIMENTO	P	106 CM	70 CM	106 CM	108 CM	120 CM	M	114 CM	72 CM	114 CM	116 CM	120 CM	G	118 CM	74 CM	118 CM	120 CM	130 CM	GG	122 CM	80 CM	122 CM	122 CM	130 CM	200 UN	R\$ 124,75	R\$ 24.950,00
TAMANHO/ MEDIDAS.	CAMISA		CALÇA																																				
	TÓRAX/BUSTO	COMPRIMENTO	CINTURA	QUADRIL	COMPRIMENTO																																		
P	106 CM	70 CM	106 CM	108 CM	120 CM																																		
M	114 CM	72 CM	114 CM	116 CM	120 CM																																		
G	118 CM	74 CM	118 CM	120 CM	130 CM																																		
GG	122 CM	80 CM	122 CM	122 CM	130 CM																																		
02	<p>BRIM PESADO, BOA QUALIDADE, 100% ALGODÃO, 1,70 CM DE LARGURA, GRAMATURA MINIMA 400 GR/M², SOL A SOL, COR VERDE BANDEIRA PARA USO HOSPITALAR, COM LOGOMARCA DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. JOAQUIM BROCHADO PERSONALIZADO MECANICAMENTE EM TODA A</p>	400 MT	R\$ 42,00	R\$ 16.800,00																																			

**Unai**

SAÚDE

	SUA EXTENSÃO, AUREOLA E AUREOLA CONFECCIONADO COM MATERIAL RESISTENTE A LAVAGEM A PRODUTOS QUÍMICOS HOSPITALARES QUE NÃO CAUSE DESBOTAMENTO NO PROCESSO DE LAVAGEM.			
03	JALECO PROFISSIONAL EM MICROFIBRA (1ª LINHA). CORES VARIADAS. MANGA LONGA. PUNHO EM MALHA SANFONADA, GOLA SIMPLES, ABERTO NA FRENTE, 1,20 CM DE COMPRIMENTO, TAMANHOS VARIADOS, SENDO O JALECO FEMININO MAIS ACINTURADO, COM 03 BOLSOS, LOGOMARCA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UNAÍ/MG NA MANGA E A LOGOMARCA DO SETOR DE TRABALHO A DEFINIR NO BOLSO E NA MANGA.	200 UN	R\$ 98,33	R\$ 19.666,66
Valor Médio Total				R\$ 61.416,66

## 5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram realizadas pesquisas das soluções disponíveis no mercado, identificando as seguintes formas:

Solução 1 – Aquisição das rouparias sendo (*BRIM PESADO, CONJUNTO DE ROUPA PRIVATIVA e JALECOS PROFISSIONAIS*), para atender o Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado e Pronto Atendimento Domingos Gomes Dantas.

Solução 2 – não há.

## 6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA AQUISIÇÃO

A estimativa de preço foi levada em consideração o valor do atual de mercado, onde foram realizadas 04 (quatro) coletas de preços ofertados por empresas dos seus respectivos seguimentos.

A estimativa do valor da aquisição, acompanhada o cálculo do valor médio dos preços unitários e cálculo do valor médio total.

A justificativa da escolha dos fornecedores para obter os orçamentos foi levando em consideração os critérios como a experiência e reputação no mercado, capacidade de atendimento, preço competitivo, cumprimento de requisitos técnicos e prazos de entrega.

Com base nestes critérios, selecionaram-se os fornecedores mais adequados para solicitar orçamentos acreditando garantir a melhor relação custo-benefício e atender às necessidades do hospital de maneira eficiente e eficaz.

## 7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Foi constatado que a única solução possível é a aquisição de rouparias sendo (*BRIM PESADO, CONJUNTO DE ROUPA PRIVATIVA e JALECOS PROFISSIONAIS*), atendendo as necessidades do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado/ Pronto Atendimento Domingos Gomes Dantas em Unai/MG, para abertura de novos leitos e a reposição do estoque mínimo, onde fica evidente a grande demanda que o hospital atende hoje, prestando os serviços tanto aos pacientes do Município de Unai/MG quanto aos pacientes da micro região. Sendo a aquisição dessas rouparias o procedimento mais viável para Administração Pública.

## **8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Com a aquisição de rouparias sendo (*BRIM PESADO, CONJUNTO DE ROUPA PRIVATIVA e JALECOS PROFISSIONAIS*), pretende-se abrir novos leitos e garantir a prestação de serviços com qualidade, no Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado/ Pronto Atendimento Domingos Gomes Dantas em Unai/MG.

## **9 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Não se vislumbra providências a serem adotadas pela administração.

## **10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Não existem em andamento contratações correlatas ou interdependentes que venham a interferir ou merecer maiores cuidados no planejamento da futura aquisição.


## **11 – IMPACTOS AMBIENTAIS**

Sob a ótica da dimensão ambiental da sustentabilidade, não há possíveis impactos em decorrência da aquisição pretendida. Contudo, na aquisição das rouparias não está ligada apenas a questão ambiental, mas também à projeções de benefícios e custos futuros. Nesse sentido, o próprio objeto de aquisição, visa à manutenção dos serviços do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado/Pronto Atendimento Domingos Gomes Dantas ofertados à população.

## **12 – VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO**

Em face do exposto acima, conclui-se que existe a viabilidade técnica, operacional e orçamentária, assim como a adequação à necessidade identificada na demanda para a aquisição de materiais permanentes.

Unai- MG, 10 de abril de 2025.

  
\_\_\_\_\_  
Eliane Pereira Baia Marques  
Diretora Administrativa/HMU