

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ								
	FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA								
	ASSESSORIA JURÍDICA								
	Formulário								
	Estudo Técnico Preliminar								
Código:	PRES.ASJUR-FO.004	Emissão:	02/10/2024	Última Revisão:	02/10/2024	Versão:	02	Página:	1 / 9

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE		
QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	Aquisição deMATERIAIS DIVERSOS, a serem distribuídos e utilizados nos setores desta Fundação Pública Estadual Hospital das Clínicas Gaspar Vianna e seus anexos, por um período de 12 meses.	
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO		
QUAL O TIPO DE OBJETO?	☒ Bem. ☐ Serviço.	
QUAL A NATUREZA?	☒ Continuada.	☐ Com monopólio. ☒ Sem monopólio.
	☐ Não continuada.	
QUAL A VIGÊNCIA?	☐ 30 dias (pronta entrega). ☐ 180 dias. ☒ 12 meses. ☐ Indeterminado. ☐ dias. ☐ Outro: nnn ☐ meses. ☐ anos.	
PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?	☒ Sim. ☐ Não. ☐ Não se aplica porque o prazo é indeterminado.	
HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?	Contrato nº: ☐ Sim. Prazo final: ☒ Não.	
PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE	Item	Descrição detalhada
	1	Apresentar Atestado de Capacidade Técnica , fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, declarando ter a empresa LICITANTE realizado o fornecimento do objeto, compatível com o objeto deste Estudo.

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA					
	ASSESSORIA JURÍDICA					
	Formulário					
	Estudo Técnico Preliminar					
	Código: PRES.ASJUR-FO.004	Emissão: 02/10/2024	Última Revisão: 02/10/2024	Versão: 02	Página: 2 / 9	

		A critério da Administração desta Fundação Pública Estadual poderão ser solicitados contratos e/ou notas fiscais que comprovem as informações contidas nos atestados apresentados.
	2	Prospecto ou Ficha Técnica ou Folder, documento elaborado para apresentar, de forma objetiva e clara, as informações essenciais sobre o objeto, possibilitando sua correta compreensão e utilização.
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	☒ Sim. ☐ Não.	Conforme o Decreto Estadual nº 4.193, de 18 de setembro de 2024 - Art. 9º São critérios sustentáveis para a licitação e contratação de bens, dentre outros previstos em edital: I - a utilização de bens constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico e biodegradável, conforme as normas técnicas aplicáveis; II - o atendimento aos requisitos ambientais para a obtenção de certificação pelos órgãos competentes como produtos sustentáveis e/ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares; III - a utilização, preferencial, de embalagem adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; IV - não utilização de bens e produtos com substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances) e outras diretivas similares, tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente [Cr(VI)], cádmio (Cd), bifenil-poli-bromados (PBB's) e éteres difenil-polibromados (PBDE's); e V - maior ciclo de vida e menor custo de manutenção do bem. § 1º O edital poderá indicar as normas técnicas a serem exigidas para a adequação dos bens e serviços aos padrões de sustentabilidade. § 2º A comprovação do disposto neste artigo poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio indicado no edital
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	☐ Sim. ☒ Não.	
LEVANTAMENTO DE MERCADO		

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA					
	ASSESSORIA JURÍDICA					
	Formulário					
	Estudo Técnico Preliminar					
	Código: PRES.ASJUR-FO.004	Emissão: 02/10/2024	Última Revisão: 02/10/2024	Versão: 02	Página: 3 / 9	

ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	☐ Consulta a fornecedores. ☒ Contratações similares. ☒ Internet. ☐ Audiência pública. ☒ Outro. Especificar: SIMAS
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	A presente contratação de MATERIAIS DIVERSOS tem por finalidade garantir o fornecimento de avental descartável, luva em borracha de cano longo, suporte para coletor de perfurocortante e touca descartável sanfonada, materiais essenciais para o adequado funcionamento das atividades assistenciais, de apoio e de biossegurança da instituição. Do ponto de vista técnico, os itens são indispensáveis para assegurar condições adequadas de proteção aos profissionais de saúde e demais servidores, bem como para manter os padrões de higiene, controle de infecção e segurança no manejo de resíduos perfurocortantes, conforme as normas sanitárias vigentes. - Aventais descartáveis e toucas sanfonadas descartáveis são amplamente utilizados nas rotinas assistenciais e procedimentos que exigem barreira de proteção contra agentes contaminantes. - As luvas de borracha com cano longo são destinadas principalmente às atividades de limpeza, higienização e manipulação de materiais potencialmente contaminados, proporcionando maior proteção aos usuários. - O suporte para coletor de perfurocortante é necessário para o acondicionamento adequado dos coletores, contribuindo para a organização dos ambientes assistenciais e para a redução do risco de acidentes com materiais perfurocortantes. No aspecto econômico, a aquisição por meio da modalidade Pregão Eletrônico mostra-se a solução mais vantajosa para a Administração Pública, pois possibilita ampla competitividade entre fornecedores, maior transparência no processo licitatório e a obtenção da proposta mais vantajosa, em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e isonomia. Além disso, considerando que se tratam de materiais de consumo e equipamentos de uso rotineiro, a contratação garante a continuidade das atividades institucionais, evitando desabastecimento e prejuízos à prestação dos serviços. Dessa forma, conclui-se que a contratação dos itens por meio de Pregão Eletrônico constitui a alternativa tecnicamente adequada e economicamente mais vantajosa para atender às necessidades da Administração
	☐ Sim.

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ								
	FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA								
	ASSESSORIA JURÍDICA								
	Formulário								
	Estudo Técnico Preliminar								
Código:	PRES.ASJUR-FO.004	Emissão:	02/10/2024	Última Revisão:	02/10/2024	Versão:	02	Página:	4 / 9

HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?	☒ Não.		
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO			
O QUE SERÁ CONTRATADO?	A aquisição de MATERIAIS DIVERSOS a serem distribuídos e utilizados nos setores desta Fundação Pública Estadual Hospital das Clínicas Gaspar Vianna e seus anexos, por um período de 12 meses.		
QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?	☐ Não há. ☐ 90 dias. ☒ 12 meses. ☐ dias. ☐ Outro: ☐ meses. ☐ anos.		
HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	☐ Sim. Justificativa: (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação). ☒ Não.		
HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	☐ Sim. Descrever solução: (Contrato de manutenção). ☒ Não.		
ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO			
COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?	☐ Análise de contratações anteriores. ☐ Análise de contratações similares. ☒ Outro. Especificar: Através da análise da necessidade dos setores assistenciais da FHCGV.		
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?	Foi efetuada uma análise criteriosa da atual situação da Fundação, na qual foi expedida uma circular aos setores que utilizam os materiais, solicitando o envio das informações referentes à quantidade de materiais utilizados em cada unidade. Com base nos dados fornecidos, procedeu-se à elaboração de um estudo técnico visando à estimativa da demanda para um período de 12 (doze) meses. Os resultados obtidos indicam que a quantidade de materiais prevista será suficiente para atender, de forma adequada, às necessidades operacionais da Fundação durante o referido período.		

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA ASSESSORIA JURÍDICA Formulário Estudo Técnico Preliminar					
	Código:	Emissão:	Última Revisão:	Versão:	Página:	
	PRES.ASJUR-FO.004	02/10/2024	02/10/2024	02	5 / 9	

	Item	Descrição	Und	Qtd
ESPECIFICAÇÃO	1.	AVENTAL DESCARTÁVEL , DE USO ÚNICO, TAMANHO G, CONFECCIONADO EM TECIDO NÃO TECIDO (TNT). MANGAS LONGAS COM CORTE RETO. PUNHO ELÁSTICO DE ALGODÃO, GOLA COM DISPOSITIVO DE AJUSTE MÍNIMO DE 1.50CM. GRAMATURA MÍNIMA 20GR/MT2, DOBRADA EM FORMA DE LIVRO PARA ABERTURA E COLOCAÇÃO ASSÉPTICA. EMBALAGEM ADEQUADA, SEGURA, COM ABERTURA QUE PERMITA TRANSFERÊNCIA ASSÉPTICA, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA. ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO. (PCT COM 10 UNIDADES), EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, VALIDADE E DESCRIÇÃO DO PRODUTO.	PCT	46.000
	2.	LUVA EM BORRACHA, CANO LONGO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA E PONTA DOS DEDOS, DETALHES DE RANHURA NO PUNHO COM PROTEÇÃO TIPO VIROLA, QUE VEDA CONTRA ESCORRIMENTOS PARA O INTERIOR DA LUVA, RESISTENTE A ÁCIDOS, SAIS, CÁUSTICOS DETERGENTES, ÁLCOOIS, ALCALINOS E GORDURAS ANIMAIS E VEGETAIS; COMPOSIÇÃO EM BORRACHA. TAMANHO M.	PAR	450
	3.	LUVA EM BORRACHA, CANO LONGO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA E PONTA DOS DEDOS, DETALHES DE RANHURA NO PUNHO COM PROTEÇÃO TIPO VIROLA, QUE VEDA CONTRA ESCORRIMENTOS PARA O INTERIOR DA LUVA, RESISTENTE A ÁCIDOS, SAIS, CÁUSTICOS DETERGENTES, ÁLCOOIS, ALCALINOS E GORDURAS ANIMAIS E VEGETAIS; COMPOSIÇÃO EM BORRACHA. TAMANHO G.	PAR	450
	4.	SUPORTE PARA COLETOR DE PERFUROCORTANTE 13 LITROS, CONFECCIONADO EM AÇO COM PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA, OFERECENDO RESISTÊNCIA, DURABILIDADE E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM OS PADRÕES DE SEGURANÇA EXIGIDOS PARA USO NA ÁREA DA SAÚDE. GARANTE ESTABILIDADE, PREVENINDO TOMBAMENTOS E ACIDENTES COM RESÍDUOS PERFUROCORTANTES, ALÉM DE SER RESISTENTE À CORROSÃO E DE FÁCIL LIMPEZA. ALTURA APROXIMADA DE 20 A 22,5 CM, LARGURA DE 22 A 23 CM E COMPRIMENTO DE 28 A 29 CM, SENDO COMPATÍVEL COM COLETORES DE 13 LITROS. ACOMPANHAR PARAFUSO E BUCHA PARA INSTALAÇÃO.	UND	130

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ					
	FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA					
	ASSESSORIA JURÍDICA					
	Formulário					
	Estudo Técnico Preliminar					
Código: PRES.ASJUR-FO.004	Emissão: 02/10/2024	Última Revisão: 02/10/2024	Versão: 02	Página: 6 / 9		

	5.	TOUCA DESCARTAVEL, 100% POLIPROPILENO (TNT), MATERIAL ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E POROSO, PERMITINDO A RESPIRABILIDADE DO COURO CABELUDO, SANFONADA, COM ELÁSTICO SOLDADO EM TODA A VOLTA PARA AJUSTE FIRME E CONFORTÁVEL, TAMANHO: ÚNICO, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	5.000
--	----	---	-----	-------

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

MEIOS USADOS NA PESQUISA	☐ Pannel de preços.	☒ Contratações similares.
	☒ Simas.	☐ Fornecedores.
	☒ Internet.	☐ Outro. Especificar:

ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
	1.	AVENTAL DESCARTÁVEL, DE USO ÚNICO, TAMANHO G, CONFECCIONADO EM TECIDO NÃO TECIDO (TNT). MANGAS LONGAS COM CORTE RETO. PUNHO ELÁSTICO DE ALGODÃO, GOLA COM DISPOSITIVO DE AJUSTE MÍNIMO DE 1.50CM. GRAMATURA MÍNIMA 20GR/MT2, DOBRADA EM FORMA DE LIVRO PARA ABERTURA E COLOCAÇÃO ASSÉPTICA. EMBALAGEM ADEQUADA, SEGURA, COM ABERTURA QUE PERMITA TRANSFERÊNCIA ASSÉPTICA, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA. ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO. (PCT COM 10 UNIDADES), EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, VALIDADE E DESCRIÇÃO DO PRODUTO.	R\$ 13,00	46.000	R\$ 598.000,00
	2.	LUVA EM BORRACHA, CANO LONGO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA E PONTA DOS DEDOS, DETALHES DE RANHURA NO PUNHO COM PROTEÇÃO TIPO	450	R\$ 8,51	R\$ 3829,50

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ					
	FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA					
	ASSESSORIA JURÍDICA					
	Formulário					
	Estudo Técnico Preliminar					
Código: PRES.ASJUR-FO.004	Emissão: 02/10/2024	Última Revisão: 02/10/2024	Versão: 02	Página: 7 / 9		

		VIROLA, QUE VEDA CONTRA ESCORRIMENTOS PARA O INTERIOR DA LUVA, RESISTENTE A ÁCIDOS, SAIS, CÁUSTICOS DE-TERGENTES, ÁLCOOIS, ALCALINOS E GORDURAS ANI-MAIS E VEGETAIS; COMPOSIÇÃO EM BORRACHA. TAMANHO M.			
	3.	LUVA EM BORRACHA, CANO LONGO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA E PONTA DOS DEDOS, DETALHES DE RANHURA NO PU-NHO COM PROTEÇÃO TIPO VIROLA, QUE VEDA CONTRA ESCORRIMENTOS PARA O INTERIOR DA LUVA, RESISTENTE A ÁCIDOS, SAIS, CÁUSTICOS DE-TERGENTES, ÁLCOOIS, ALCALINOS E GORDURAS ANI-MAIS E VEGETAIS; COMPOSIÇÃO EM BORRACHA. TAMANHO G.	450	R\$ 8,51	R\$3.829,50
	4.	SUPOORTE PARA COLETOR DE PERFUROCORTANTE 13 LITROS, CONFECCIONADO EM AÇO COM PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA, OFERECENDO RESIS-TÊNCIA, DURABILIDADE E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, EM CONFORMI-DADE COM OS PADRÕES DE SEGURANÇA EXIGIDOS PARA USO NA ÁREA DA SAÚDE. GA-RANTE ESTABILIDADE, PREVENINDO TOMBAMENTOS E ACIDENTES COM RESÍDUOS PERFUROCORTANTES, ALÉM DE SER RESISTENTE À CORROSÃO E DE FÁCIL LIMPEZA. ALTURA APROXIMADA DE 20 A 22,5 CM, LARGURA DE 22 A 23 CM E COMPRIMENTO DE 28 A 29 CM, SENDO COMPATÍVEL COM CO-LETORES DE 13 LITROS. ACOMPANHAR PARAFUSO E BUCHA PARA INSTALAÇÃO.	130	R\$ 38,05	R\$ 4.946,50

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ					
	FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA					
	ASSESSORIA JURÍDICA					
	Formulário					
	Estudo Técnico Preliminar					
Código:	Emissão:	Última Revisão:	Versão:	Página:		
PRES.ASJUR-FO.004	02/10/2024	02/10/2024	02	8 / 9		

	5.	TOUCA DESCARTAVEL, 100% POLIPROPILENO (TNT), MATERIAL ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E POROSO, PERMITINDO A RESPIRABILIDADE DO COURO CABELUDO, SANFONADA, COM ELÁSTICO SOLDADO EM TODA A VOLTA PARA AJUSTE FIRME E CONFORTÁVEL, TAMANHO: ÚNICO, PACOTE COM 100 UNIDADES.	5.000	R\$ 8,00	R\$ 40.000,00
				TOTAL	R\$ 650.605,50

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	☒ Sim.	
	☐ Não. Por quê?	☐ Objeto indivisível.☐ Perda de escala.☐ Tecnicamente inviável.☐ Economicamente inviável.☐ Aproveitamento da competitividade.☐ Outro. Especificar:

CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	☐ Sim. Especificar
	☒ Não.

ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO

HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?	Especificar item do PCA: Materiais de consumo Almoxarifado: Item 2 AVENTAL EM TNT,DESC.,40G/M2 ☒ Sim. Item 11 LUVA EM BORRACHA, tam. M Item 12 LUVA EM BORRACHA, tam. G Item 1 TOUCA
	☒ Não. Providências: SUPORTE DE COLETOR PARA PERFUROCORTANTES, Considerando tratar-se de aquisição primária, requisitada por outro setor não está prevista no PCA do setor Almoxarifado. Providências serão tomadas a fim de regularizar o planejamento e viabilizar o regular prosseguimento do processo no âmbito da Fundação Hospital das Clínicas Gaspar Vianna.

RESULTADOS PRETENDIDOS

	☒ Redução de Custos
--	---

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ								
	FUNDAÇÃO HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA								
	ASSESSORIA JURÍDICA								
	Formulário								
Estudo Técnico Preliminar									
Código:	PRES.ASJUR-FO.004	Emissão:	02/10/2024	Última Revisão:	02/10/2024	Versão:	02	Página:	9 / 9

QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CON- TRATAÇÃO?	☒ Manutenção do Funcionamento Administrativo	☐ Aproveitamento de Recursos Humanos
	☐ Redução dos Riscos do Trabalho	☒ Ganho de Eficiência
	☒ Serviço/Bem de Consumo	☐ Realização de Política Pública
	☒ Outro.	Especificar: ☒ Garantir a manutenção do estoque destes produtos;
PROVIDÊNCIAS PENDENTES		
HÁ PROVIDÊNCIAS PEN- DENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?	☐ Sim. Especificar: ☒ Não.	
IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO		
HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?	☐ Sim. Especificar os impactos: Especificar as medidas de mitigação dos impactos: (Detalhar). ☒ Não.	
CONCLUSÃO		
A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?	☒ Sim. ☐ Não.	

BELÉM (PA), 14 de abril de 2026

Cícero Romão dos Santos Albuquerque
Coordenador de serviços de Almoxarifado
MAT. 57192917-1



ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2026/2370018

Anexo/Sequencial: 3

Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2012.

Assinatura(s) do Documento:

Assinado eletronicamente por: CÍCERO ROMÃO DOS SANTOS ALBUQUERQUE,

CPF: ***.947.492-**

Em: 14/04/2026 13:47:30

Aut. Assinatura: 481ea320a537164d2cf14a56bd5a79aff7a5878d4a488eee6822019a73a01102



Identificador de autenticação: 04de7716-17d2-4d26-851a-293b092e74ef

Confira a autenticidade deste documento em

<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>