

# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

04/2026

**CONTRATANTE (UASG)**  
**463624**

## **OBJETO**

O objeto da presente licitação é a aquisição de vidrarias com o objetivo de atender às necessidades institucionais da Autarquia Educacional do Belo Jardim – AEB, no tocante ao Curso de Medicina a ser implantado na Faculdade do Belo Jardim – FBJ, conforme condições e quantidades estabelecidas neste ETP.

Este procedimento será dividido em itens, conforme tabela constante no item 8 deste documento, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

## **VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO**

R\$ 45.288,9655

## **Estudo Técnico Preliminar 04/2026**

### **1. Informações Básicas**

Número do processo 05/2026.

### **2. Descrição da necessidade**

2.1 O Estudo Técnico Preliminar definido pelo art. 6º, XX, da Lei nº 14.133/2021, é definido como documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação.

2.2 O Art. 2º, XI, da Instrução Normativa nº 1, de 04/04/2019, da Secretária de Governo Digital do Ministério da Economia, constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação (planejamento preliminar) e serve essencialmente para: assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação, bem como o tratamento de seu impacto ambiental; e embasar o termo de referência ou o projeto básico, que somente é elaborado se a contratação for considerada viável.

2.3 Durante este Estudo, diversos aspectos foram levantados para que os gestores certifiquem-se de que existe uma necessidade de negócio claramente definida, há condições de atendê-la, os riscos de atendê-la são gerenciáveis e os resultados pretendidos com a contratação valem o preço estimado inicialmente

2.4 A pretendida contratação é necessária para Autarquia Educacional do Belo Jardim - AEB, tendo em vista, o novo cenário estabelecido pela Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, onde este diploma legal estabeleceu novo marco das contratações públicas.

2.5 Assim, torna-se imprescindível a aquisição de vidrarias para o curso de medicina, pois essas ferramentas são essenciais para o desenvolvimento das atividades práticas nas disciplinas que compõe a formação médica. As vidrarias possibilitam a execução de medições precisas, manipulação adequada de substâncias e observação de reações contribuindo diretamente para o aprendizado prático e para o desenvolvimento de habilidades laboratoriais.

2.6 O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade subsidiar a Administração no tocante ao procedimento licitatório para a aquisição de vidrarias destinadas ao curso de medicina, almejando atender às necessidades das atividades práticas das disciplinas básicas e ao desenvolvimento de

pesquisas científicas, garantindo a qualidade do ensino e a formação integral dos estudantes.

### **3. Problema identificado**

3.1 O aprendizado se torna predominantemente teórico, limitando a compreensão prática de conceitos de bioquímica, farmacologia, microbiologia e anatomia funcional, já que muitos fenômenos só podem ser observados e experimentados em laboratório.

3.2 A ausência de vidrarias impede o desenvolvimento de habilidades técnicas fundamentais, como precisão, destreza manual e manuseio seguro de materiais, competências essenciais para procedimentos clínicos e análises laboratoriais futuras.

3.3 Além disso, a falta de prática dificulta a assimilação de protocolos de segurança e ética no trabalho laboratorial, aumentando o risco de erros em situações reais de manipulação de substâncias biológicas e químicas.

3.4 Sem experimentação prática, os estudantes têm dificuldades para realizar pesquisas confiáveis, interpretar resultados e desenvolver pensamento crítico, prejudicando sua preparação para a atuação médica baseada em evidências.

3.5 Ante o exposto, a ausência de vidrarias compromete a integração entre teoria e prática, limita a capacidade de aprendizagem experimental e reduz a formação de profissionais preparados para enfrentar desafios laboratoriais e clínicos de maneira segura e eficiente.

3.6 Evidenciado o problema a ser resolvido, conforme art. 18, § 1º, da 14.133/2021.

3.7 Necessidade:

3.8 Suprir as necessidades da Faculdade do Belo Jardim - FBJ.

3.9 A aquisição de vidrarias é essencial para o aprendizado prático de conteúdos teóricos. Por meio de experimentos em disciplinas como bioquímica, farmacologia, microbiologia e anatomia funcional, os alunos conseguem compreender de forma concreta reações químicas, análises biológicas e processos fisiológicos que seriam difíceis de assimilar apenas na teoria.

3.10 O uso de vidrarias também contribui para o desenvolvimento de habilidades técnicas. O manuseio de pipetas, tubos de ensaio e outros materiais aprimora a precisão, a destreza manual e o controle sobre substâncias, competências fundamentais para futuros procedimentos clínicos e análises laboratoriais realizadas pelos médicos.

3.11 Além disso, a prática com vidrarias promove segurança e ética no laboratório. Os estudantes aprendem a manipular substâncias químicas e biológicas de forma segura e organizada, desenvolvendo responsabilidade e consciência ética, aspectos essenciais para a prática médica segura.

3.12 Outro ponto importante é a preparação para pesquisas científicas. Com o uso de vidrarias, os alunos podem realizar experimentos confiáveis e reprodutíveis, desenvolvendo pensamento crítico e capacidade de interpretar dados

experimentais, habilidades essenciais para a medicina baseada em evidências.

3.13 O uso das vidrarias também favorece a integração interdisciplinar. Ao conectar teoria e prática em diferentes disciplinas médicas, os estudantes conseguem compreender de forma aplicada os processos fisiológicos e clínicos, tornando o aprendizado mais completo e contextualizado.

3.14 Portanto, a aquisição de vidrarias contribui para a qualidade da formação profissional. Ao proporcionar experiência prática e experimental, os alunos se tornam médicos mais preparados para atuar de forma segura, ética e fundamentada cientificamente, alinhando teoria, prática e pesquisa em sua formação.

#### **4 Plano de Contratação Anual:**

4.1. A presente contratação está prevista no plano de contratação anual da Autarquia Educacional do Belo Jardim - AEB.

#### **5 Área requisitante**

5.1 Direção Acadêmica da Faculdade do Belo Jardim - FBJ.

#### **6 Descrição dos Requisitos da Contratação**

6.1 Os itens a serem licitados estão discriminados inicialmente no Documento Oficial de Demanda e detalhado no item 9.

6.2 As especificações dos itens são as consideradas mínimas e qualquer referência a marcas ou modelos são meramente referenciais, podendo ser aceitos produtos superiores ou similares aos especificados, contanto que possuam as características mínimas de desempenho. Também serão aceitos equipamentos com componentes em regime de OEM (*Original Equipment Manufacturer*, ou “*Fabricante Original do Equipamento*”)

6.3 Seguindo o entendimento do TCU de que “*é admissível a flexibilização de critério de julgamento da proposta, na hipótese em que o produto ofertado apresentar qualidade superior à especificada no edital, não tiver havido prejuízo para a competitividade do certame e o preço obtido revelar-se vantajoso para a administração*” (Acórdão 394/2013- Plenário, TC 044.822/2012-0, relator Ministro Raimundo Carreiro, 6.3.2013), se o produto ofertado atender os pressupostos elencados nesse Acórdão, ou seja, (a) o produto ofertado é superior, (b) não haver prejuízo à competitividade e (c) o preço resultante for vantajoso à Administração, comprovados por meio de diligências, estes poderão ser aceitos.

6.4 Os bens objeto da aquisição estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT do Sistema Integrado de Administração de Serviços Gerais – SIASG.



## 6.5 Critérios de sustentabilidade:

6.5.1 Bens com menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água, dando preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;

6.5.2 Bens com maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia e que possuam maior vida útil e maior capacidade de impressão;

6.5.3 Bens que utilizem inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais e possuam origem ambientalmente regular dos recursos naturais;

6.5.4 Bens que utilizem peças, componentes, acessórios ou qualquer outro material que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclável, atóxico e, quando for o caso, biodegradável;

6.5.5 Bens que utilizem de peças, componentes, acessórios ou qualquer outro material sustentável ou de menor impacto ambiental e que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil- polibromados (PBDEs);

6.6 Os bens deverão ser entregues nos endereços da Unidade Gestora Gerenciadora (UGG) e participantes (UGP), se houver.

## 7 Levantamento de Mercado

7.1 Quanto ao Levantamento das Alternativas e a Análise de projetos similares realizados por outros órgãos da Administração, constatou-se que há alternativas viáveis no caso concreto, além de uma situação peculiar de localização da Unidade.

### 7.2 Análise das soluções existentes:

<b>Requisitos</b>	<b>Opções</b>	
Atende aos objetivos da Administração	SIM (X)	NÃO ( )
Instaurar procedimento licitatório	SIM (X)	NÃO ( )
Adesão de Ata SRP	SIM (X)	NÃO ( )
Contratação direta por Dispensa de Licitação	SIM ( )	NÃO (X)
Convênios ou parcerias	SIM ( )	NÃO (X)

## 8 Descrição da solução como um todo

**8.1 Solução Escolhida:** Gerenciar procedimento licitatório modalidade Pregão Eletrônico.



## 8.2 Bens que compõe a solução:

### 8.2.1 Objeto da aquisição ou contratação

## 8.3 Serviços que compõem a solução






### 8.3.1 Objeto da contratação

## 8.4 Justificativa









8.4.1 As quantidades a serem adquiridas espelham-se no quantitativo necessário para a demanda da Faculdade do Belo Jardim - FBJ.

## 9 Estimativa das Quantidades a serem contratadas







9.1 Conforme Documento Formalização de Demanda e detalhamento na tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UND	QTD MINIMA	QTD MAXIMA	VALOR MAXIMO ACEITAVEL	TOTAL	IMAGENS ILUSTRATIVAS
1.	Balão volumétrico 50 ml	458142	UND	1	10	R\$ 34,4167	R\$ 344,167	
2.	Balão volumétrico com rolha de vidro 100 ml	604054	UND	1	10	R\$ 60,46	R\$ 604,60	
3.	Balão volumétrico 250 ml	604056	UND	1	10	R\$ 48,3150	R\$ 483,15	
4.	Balão volumétrico 500 ml	602401	UND	1	10	R\$ 50,5250	R\$ 505,25	
5.	Balão volumétrico 1000 ml	602402	UND	1	10	R\$ 62,50	R\$ 625,00	
6.	Béquer de Vidro 100 ml	408277	UND	1	50	R\$ 5,83	R\$ 291,50	
7.	Béquer de Vidro 1000 ml	408271	UND	1	10	R\$ 32,715	R\$ 327,15	









8.	Béquer de Vidro 250 ml	427416	UND	1	50	R\$ 10,53	R\$ 526,50	
9.	Béquer de Vidro 50 ml	408275	UND	1	50	R\$ 6,50	R\$ 325,00	
10.	Béquer de Vidro 600 ml	408270	UND	1	50	R\$ 15,30	R\$ 765,00	
11.	Bureta de 50 ml	419825	UND	1	10	R\$ 60,00	R\$ 600,00	
12.	Cálice de vidro	456378	UND	1	16	R\$ 57,55	R\$ 920,80	
13.	Câmara De Contagem. Neubauer Melhorada. Características mínimas: Malhas de leitura gravadas diretamente no vidro; Desenho da Malha: Neubauer; Profundidade: 0,100 mm; Resolução: 0,0025mm²; Volume: 0,1uL. Contém: 01 Câmara de Contagem e 02 Lâminulas.	410859	UND	1	20	R\$ 325,67	R\$ 6.513,40	
14.	Funil vidro 7,5 cm diâmetro.	283256	UND	1	20	R\$ 36,05	R\$ 721,00	
15.	Pipeta de vidro graduadas 1 ml - sorológica.	421426	UND	1	20	R\$ 4,9950	R\$ 99,90	




16.	Pipeta de vidro graduadas 10 ml - sorológica	426606	UND	1	20	R\$ 5,69	R\$ 113,80	
17.	Pipeta de vidro graduadas 2 ml - sorológica.	480835	UND	1	20	R\$ 5,88	R\$ 117,60	
18.	Pipeta de vidro graduadas 5 ml - sorológica.	433020	UND	1	20	R\$ 9,00	R\$ 180,00	
19.	Proveta 10 ml	416168	UND	1	30	R\$ 13,6650	R\$ 409,95	
20.	Proveta 100 ml	429512	UND	1	30	R\$ 28,45	R\$ 853,50	
21.	Proveta 25 ml.	409878	UND	1	30	R\$ 18,80	R\$ 564,00	


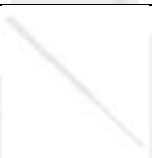



22.	Proveta 50 ml.	409889	UND	1	30	R\$ 30,0367	R\$ 901,1010	
23.	Tubo de ensaio 10 cm x 100 mm.	409837	UND	1	100	R\$ 1,4050	R\$ 140,50	
24.	Tubo de ensaio 13 cm x 100 mm com tampa.	409838	UND	1	100	R\$ 1,9167	R\$ 191,67	
25.	Tubo de ensaio 13 cm x 150 mm com tampa.	409036	UND	1	100	R\$ 2,0167	R\$ 201,67	
26.	Tubo de ensaio 16 cm x 150 mm com tampa.	409036	UND	1	100	R\$ 2,0167	R\$ 201,67	
27.	Tubo de ensaio 16 cm x 100 mm com tampa.	409072	UND	1	100	R\$ 2,1750	R\$ 217,50	

28.	Vidro de relógio 150 mm.	408485	UND	1	20	R\$ 26,95	R\$ 539,00	
29.	Alça Bacteriológica Tipo: Drigalsky, Material*: Aço Inoxidável, Dimensões: Cerca 20 CM, Formato: Curva.	439583	UND	1	16	R\$ 52,44	R\$ 839,04	
30.	Balão de Fundo redondo 250 ml.	604056	UND	1	15	R\$ 61,7633	R\$ 926,4495	
31.	KIT EXTRATOR SOXLET COMPLETO. CORNETA EXTRATOR SOXLET. CONDENSADOR EXTRATOR SOXLET. BALAO FUNDO REDONDO COM JUNTA 24/40. 250ml. Garantia mínima 12 meses.	440308	UND	1	1	R\$ 686,05	R\$ 686,05	
32.	Erlenmeyer 125 ml	445123	UND	1	25	R\$ 19,25	R\$ 481,25	
33.	Erlenmeyer 250 ml com tampa	444745	UND	1	25	R\$ 24,60	R\$ 615,00	


34.	Erlenmeyer 500 ml com tampa	433611	UND	1	25	R\$ 39,00	R\$ 975,00	
35.	Termômetro até 110° - Termômetro químico escala externa -10+110:1C Liq. Vermelho e capilar amarelo.	477833	UND	1	20	R\$ 82,79	R\$ 1.655,80	
36.	Placa de Petri de vidro 90 mm x 18 mm.	410072	UND	1	100	R\$ 15,9467	R\$ 1.594,67	
37.	Placa de Petri de vidro 150 mm x 15 mm.	410061	UND	1	50	R\$ 6,83	R\$ 341,50	
38.	Frasco reagente âmbar com tampa azul anti-gotas 100ml	421002	UND	1	30	R\$ 19,50	R\$ 585,00	
39.	Frasco reagente âmbar com tampa azul anti-gotas 250 ml	433848	UND	1	30	R\$ 23,85	R\$ 715,50	
40.	Frasco reagente âmbar com tampa azul anti-gotas 500 ml	433849	UND	1	30	R\$ 27,1833	R\$ 815,4990	
41.	Frasco reagente âmbar com tampa azul anti-gotas 1 L	409446	UND	1	30	R\$ 52,3333	R\$ 1.569,9990	
42.	Gral com pistilo 110ml. Acessórios: Com Pistilo De Porcelana.	408958	UND	1	10	R\$ 36,33	R\$ 363,30	




43.	Bastão de Vidro. 20 cm x 6 mm.	453319	UND	1	30	R\$ 2,6150	R\$ 78,45	
44.	Pipeta Pasteur de vidro. Medida: 150 mm x 5 mm.	411078	UND	1	100	R\$ 128,3333	R\$ 12.833,33	
45.	<b>SWAB PARA COLETA E TRANSPORTE COM MEIO, ESTÉRIL, TAMPA AZUL.</b> O Swab para Coleta e Transporte com Meio para a coleta, armazenamento e transporte seguro de amostras clínicas, sendo essencial para garantir diagnósticos laboratoriais precisos. Composto por tubo semipreenchido com meio, este sistema protege microrganismos durante o transporte e facilita os procedimentos em laboratório. <b>Características mínimas:</b> Swab com ponta estéril em viscose/Rayon. Sistema integrado de coleta, armazenamento e transporte. Coletor fixado na tampa do tubo. Tubo de polipropileno resistente com vedação segura. Tampa com alta vedação, prevenindo contaminação e	396146	UND	1	100	R\$ 4,8177	R\$ 481,77	






	perda da amostra. Etiqueta para identificação da amostra colada no tubo. Estéril por radiação gama. Embalado individualmente em papel grau cirúrgico. Volume do meio: 4 mL ( $\pm 1$ mL). Dimensões do tubo: 13 x 150 mm.							
46.	<b>SWAB PARA COLETA E TRANSPORTE COM MEIO C/ CARVÃO. TAMPA: PRETA. ESTÉRIL.</b> O Swab para Coleta e Transporte com meio e com Carvão é essencial para a obtenção de diagnósticos precisos em ensaios clínicos. Este produto oferece segurança durante as etapas de coleta, armazenamento e transporte de amostras. O Swab para Coleta com meio de Transporte apresenta três funcionalidades diferentes: Coleta de amostras através de sua ponta estéril; Armazenamento em tubo com vedação; Transporte em tubo semipreenchido com o meio de transporte adequado. <b>Características mínimas:</b> Swab com sistema coletor de amostra e transporte;	396146	UND	1	100	R\$ 4,8177	R\$ 481,77	



	Coletor anexado à tampa do tubo; Tubo fabricado em polipropileno; Ponta em viscoso/rayon; Embalado em papel grau cirúrgico; Tampa com alta vedação, evitando a perda de amostra e contaminações; Etiqueta para identificação da amostra colada no tubo.							
47.	<b>SWAB PARA COLETA E TRANSPORTE COM MEIO, ESTÉRIL, TAMPA VERMELHA.</b> O Swab para Coleta e Transporte com meio é essencial para a obtenção de diagnósticos precisos em ensaios clínicos. Este produto oferece segurança durante as etapas de coleta, armazenamento e transporte de amostras. O Swab para Coleta com meio de Transporte apresenta três funcionalidades diferentes: Coleta de amostras através de sua ponta estéril; Armazenamento em tubo com vedação; Transporte em tubo semipreenchido com o meio de transporte adequado. Os meios de transporte que preenchem os tubos fornecem proteção contra diferentes	396146	UND	1	100	R\$ 4,8177	R\$ 481,77	



	<p>microrganismos, facilitando os procedimentos laboratoriais e aumentando o desempenho dos ensaios.</p> <p>Características mínimas:</p> <p>Swab com sistema coletor de amostra e transporte;</p> <p>Coletor anexado à tampa do tubo;</p> <p>Tubo fabricado em polipropileno;</p> <p>Ponta em viscosa/rayon;</p> <p>Tampa com alta vedação, evitando a perda de amostra e contaminações;</p> <p>Etiqueta para identificação da amostra colada no tubo;</p> <p>Estéril por radiação gama;</p> <p>Embalado em papel grau cirúrgico;</p> <p>Volume do meio: 4 mL (<math>\pm</math> 1 mL);</p> <p>Dimensões do tubo: 13 x 150 mm.</p>							
48.	<p><b>SWAB PARA COLETA E TRANSPORTE COM MEIO, ESTÉRIL, TAMPA AMARELA.</b></p> <p>O Swab para Coleta e Transporte com meio é essencial para a obtenção de diagnósticos precisos em ensaios clínicos. Este produto oferece segurança durante as etapas de coleta, armazenamento e transporte de amostras. O Swab para Coleta com meio</p>	396146	UND	1	100	R\$ 4,8344	R\$ 483,44	



de Transporte apresenta três funcionalidades diferentes: Coleta de amostras através de sua ponta estéril; Armazenamento em tubo com vedação; Transporte em tubo semipreenchido com o meio de transporte adequado. Características mínimas: Swab com sistema coletor de amostra e transporte; Coletor anexado à tampa do tubo; Tubo fabricado em polipropileno; Ponta em viscase/rayon; Embalado em papel grau cirúrgico; Tampa com alta vedação, evitando a perda de amostra e contaminações; Etiqueta para identificação da amostra colada no tubo; Composição: polipropileno, polietileno, poliestireno, rayon, meio de cultura.							
	<b>Total</b>					<b>R\$</b>	<b>45.288,9655</b>

## 10 Estimativa do Valor da Contratação

10.1 O valor total da contratação está estimado em R\$ 45.288,9655.

10.2 A ata oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

## 11. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução





11.1 O objeto da licitação é necessário para as atividades ligadas a Faculdade do Belo Jardim - FBJ, os objetos contemplados por este ETP são **passíveis de parcelamento** sem prejuízos à economia de escala, ou de natureza técnica. Desta forma não serão adotados grupos neste processo licitatório.

11.2 Esta solução do item anterior está amparada pelo Art. 40, § 2º, da Lei nº 14.133/21.

11.3 A súmula 247 do Tribunal de Contas da União é tácita ao afirmar: 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 de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade.

**11.4 Sempre que possível, haverá o parcelamento da solução como forma de evitar erros decorrentes das operações de uma licitação exageradamente extensa e cujos itens sejam de segmentos diferentes**

## **12. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

12.1 As contratações decorrentes deste processo serão seguidas de novas licitações que contemplaram itens de diferentes segmentos dentro do setor de saúde.

12.2 Aquisição de vidrarias para o curso de medicina, pois essas ferramentas são essenciais para o desenvolvimento das atividades práticas nas disciplinas que compõe a formação médica. As vidrarias possibilitam a execução de medições precisas, manipulação adequada de substâncias e observação de reações contribuindo diretamente para o aprendizado prático e para o desenvolvimento de habilidades laboratoriais.

12.3 O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade subsidiar a Administração no tocante ao procedimento licitatório para a aquisição de vidrarias destinadas ao curso de medicina, almejando atender às necessidades das atividades práticas das disciplinas básicas e ao desenvolvimento de pesquisas científicas, garantindo a qualidade do ensino e a formação integral dos estudantes.

## **13. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

13.1 As aquisições têm por finalidade atender as necessidades elencadas e priorizadas em reunião com o Departamento de Compras e Ordenador de Despesas, além de levantamento de necessidades realizado.

13.2 O Planejamento da contratação está em conformidade com item 4 deste estudo.

#### **14. Resultados Pretendidos**

- 14.1 Consolidar a teoria e a prática no curso de Medicina da Faculdade do Belo Jardim - FBJ;
- 14.2 Melhoria da infraestrutura física e tecnológica dos ambientes acadêmicos da Instituição Educacional;
- 14.2 Busca de resultados positivos para Administração atingindo a sua atividade finalística;
- 14.3 Manutenção dos padrões exigidos e almejados

#### **15. Providências a serem adotadas**

- 15.1 Não há necessidade de adequação do ambiente para execução da contratação.

#### **16 Possíveis Impactos Ambientais**

16.1 Possíveis impactos ambientais envolvidos na aquisição bem como emprego dos materiais contemplados neste ETP são de risco calculado, fiscalizações elencadas na execução do contrato e não constituem fator de inviabilidade para aquisição.

#### **17 Declaração de Viabilidade**

- 17.1 Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

#### **18. Justificativa da Viabilidade**

18.1 Com base no exposto acima, especialmente no que tange à solução de mercado escolhida, que inclui critérios e práticas de sustentabilidade, a Equipe de Planejamento da Contratação considera que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Administração. Portanto, a aquisição desses materiais fazem parte da infraestrutura mínima exigida para o desenvolvimento de atividades práticas fundamentais à formação médica.

Belo Jardim- PE, em 02 de fevereiro de 2026.

**LINDHIANE COSTA DE FARIAS**

Diretora - Acadêmica da FBJ



**Faculdade do  
Belo Jardim**



**Prefeitura de  
Belo Jardim**

**ANTONIO HENRIQUE HABIB CARVALHO**  
Diretor – Presidente Da Aeb

