

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

- 1.1. Modalidade da Licitação: Pregão Presencial
- 1.2. Número da Licitação: 004/2024

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1. O objeto do presente estudo técnico preliminar é a Escolha de proposta mais vantajosa na modalidade REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES, DE FORMA PARCELADA, DE MATERIAL DE EXPEDIENTE, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DESTA CASA DE LEIS.

3. ÁREA REQUISITANTE

- 3.1. Secretaria Financeira, para o exercício financeiro de 2024.

4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

4.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, alinhado ao plano estratégico desta Casa de Leis.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 5.1. Qualificação do Fornecedor: O fornecedor deverá estar regularizado perante os órgãos competentes, apresentar documentos atualizados (como CNPJ, Certidão Negativa de Débitos, regularidade fiscal e trabalhista).
- 5.2. Prazos de Entrega: Os materiais deverão ser entregues em até 24 horas após a emissão da ordem de fornecimento pela Casa de Leis.
- 5.3. Condições de Pagamento: O pagamento será efetuado conforme as condições estabelecidas no contrato, após a entrega e aceitação dos materiais.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1. Com base em levantamentos anteriores de consumo e na projeção das demandas futuras, estimamos as quantidades de cada item de material de expediente necessárias para um período determinado. Essa estimativa será refinada durante o processo de elaboração do Termo de Referência, levando em consideração as especificidades de cada item e as particularidades das atividades da Casa de Leis.

PRODUTO	NOME	UNID.	QUANTIDADE
00069	Almofadas para carimbo. Cor azul. Almofada carimbo, N.2 azul, Dimensões 5,9x9,4cm, Tampa plástica	Un	10,0000
00070	Anote e cole grande. Autoadesivo para recados, dimensões mínimas 76mm x 76mm, cor Amarelo. Conteúdo: 4 blocos com 100 folhas cada. Ref. Marca 3M ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	PC	50,0000
00071	Anote e cole médio. Autoadesivo para recados, dimensões mínimas 38 x 51 mm, cor neon, com aderência firme e fácil remoção. 4 blocos com 50 folhas cada. Pacote com 4 unidades. Ref. Marca 3M ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior	PC	50,0000
00072	Apontador com depósito. Para lápis com depósito removível, material em plástico, com lâmina em aço inox e parafuso em metal de fixação da lâmina. Caixa com 50 unidades. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	CX	3,0000
00074	Borracha. Branca macia para apagar lápis. Dimensões mínimas: (35 x 22 x 5) mm. Caixa com 60 unidades. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	CX	3,0000
00075	Caderno de protocolo. Livro protocolo correspondência 1/4 100fls Formato 160 x 220 mm; Capa de papelão 0,705 grs, Cor preta e azul.	UN	14,0000

00078	Caneta esferográfica cor azul. Escrita média, resinas termoplásticas, corpo externo de poliestireno transparente hexagonal, orifício para passagem de ar na lateral, tampa antiasfixiante com clipe para fixação em bolso, tinta à base de corantes orgânicos e solventes, ponta de latão ou cobre e esfera de tungstênio (1,0mm), com selo do Inmetro. Caixa com 50 unidades. Padrão de qualidade: bic, compactor, similar ou superior.	CX	80,0000
00079	Caneta esferográfica cor preta. Escrita média, resinas termoplásticas, corpo externo de poliestireno transparente hexagonal, orifício para passagem de ar na lateral, tampa antiasfixiante com clipe para fixação em bolso, tinta à base de corantes orgânicos e solventes, ponta de latão ou cobre e esfera de tungstênio (1,0mm), com selo do Inmetro. Caixa com 50 unidades. Padrão de qualidade: bic, compactor, similar ou superior.	CX	30,0000
00080	Caneta esferográfica cor vermelha. Escrita média, resinas termoplásticas, corpo externo de poliestireno transparente hexagonal, orifício para passagem de ar na lateral, tampa antiasfixiante com clipe para fixação em bolso, tinta à base de corantes orgânicos e solventes, ponta de latão ou cobre e esfera de tungstênio (1,0mm), com selo do Inmetro. Caixa com 50 unidades. Padrão de qualidade: bic, compactor, similar ou superior.	CX	20,0000
00081	Caneta para aplicação em CD/DVD. Caneta hidrográfica, material do corpo: plástico, material da ponta: feltro, espessura escrita fina, cor da carga preta, tipo permanente, diâmetro ponta 1.0mm.	UN	10,0000
00093	Clip niquelado 1/0. Clips metálico (composição de aço com tratamento antiferrugem), caixa contendo 100 unidades, tamanho de numero 1/0.	CX	80,0000
00094	Clip niquelado 2/0. Clips metálico (composição de aço com tratamento antiferrugem), caixa contendo 100 unidades, tamanho de numero 2/0.	CX	80,0000

00095	Clip niquelado 4/0. Clips metálico (composição de aço com tratamento antiferrugem), caixa contendo 50 unidades, tamanho de numero 4/0.	CX	80,0000
00096	Clip niquelado 6/0 Clips metálico (composição de aço com tratamento antiferrugem), caixa contendo 50 unidades, tamanho de numero 6/0.	CX	80,0000
00097	Clip niquelado 8/0 Clips metálico (composição de aço com tratamento antiferrugem), caixa contendo 25 unidades, tamanho de numero 8/0.	CX	80,0000
00099	Cola bastão. Cola bastão, Atóxica, Lavável, Incolor, Colagem rápida; validade mínima de 18 meses contados da data de recebimento definitivo. Caixa c/ 50 unidades 225 x 255 (mesmo tamanho), 7 KB.	CX	3,0000
00100	Cola branca. Cola branca, à base de PVA tipo escolar, Atóxica, Lavável; validade mínima de 18 meses contados da data de recebimento definitivo. Caixa c/ 50 unidades.	CX	1,0000
00101	Colchetes n.º 04. Colchete de aço metálico nº 04 (22 mm), caixa 72 unidades.	CX	30,0000
00102	Colchetes n.º 06. Colchete de aço metálico nº 06 (28 mm), caixa 72 unidades	CX	30,0000
00103	Colchetes n.º 08. Colchete de aço metálico nº 08 (40 mm), caixa 72 unidades.	CX	30,0000
00104	Colchetes n.º10. Colchete de aço metálico nº 10 (50 mm), caixa 72 unidades.	CX	30,0000
00105	Corretivo líquido. Branco, à base de água, atóxico, em frasco com no mínimo 18ml, cobre na primeira aplicação. Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca Bic ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior. Caixa c/ 12 unidades.	CX	2,0000
00107	Elástico nº18. Elástico látex especial amarelo n.18 c/100un.	PC	3,0000

00111	Etiquetas adesivas nº 27. Etiqueta 31 x 63,5 mm. Para impressoras janto de tinta, laser e copiadora. Tamanho: 31 x 63,5 mm, Formato: Carta, Embalagem: 100 folhas com 27 etiquetas por folha.	CX	15,0000
00112	Etiquetas adesivas nº 6. Etiqueta 101,6 x 84,7mm. Para impressoras janto de tinta, laser e copiadora. Tamanho: 101,6 x 84,7mm, Formato: Carta, Embalagem: 100 folhas com 6 etiquetas por folha.	CX	15,0000
00114	Fita crepe. tipo crepe, em rolo de dimensões mínimas 18mm x 50m; papel saturado e adesivo à base de elastômero e resina. Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca: 3M Scotch ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	50,0000
00115	Fita dupla face. tipo adesiva dupla face papel, em rolo de dimensões mínimas 12mmx30m; Papelstrong coberto com adesivo à base de borracha e resina de ambos os lados. Ref. Marca: 3M Scotch ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	50,0000
00116	Fita Adesiva. tipo Durex, em rolo de dimensões mínimas 4,5 cm x 45 m; em filme de polipropileno com adesivo à base de resina/borracha. Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca 3M ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	50,0000
00119	Grampos 23/10. Em aço; Tratamento superficial: niquelado ou galvanizado. Grampo tamanho 23/10. Caixa com 5000 unidades.	PC	20,0000
00120	Grampos 26/6. Em aço; Tratamento superficial: niquelado ou galvanizado. Grampo tamanho 26/6. Caixa com 5000 unidades.	CX	20,0000
00121	Lápis grafite. Lápis Preto Número 2, material corpo madeira, dureza carga HB, material carga grafite, caixa c/144 unidades.	CX	5,0000

00122	Caneta marca texto cor amarela. com ponta chanfrada indeformável de 4 mm, tampa anti-asfixiante e tinta fluorescente, corpo cilíndrico em material plástico, dimensões mínimas 130 mm (comprimento) x 8,5 mm (diâmetro). Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca Pilot ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	un	60,0000
00123	Caneta marca texto cor azul. com ponta chanfrada indeformável de 4 mm, tampa anti-asfixiante e tinta fluorescente, corpo cilíndrico em material plástico, dimensões mínimas 130 mm (comprimento) x 8,5 mm (diâmetro). Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca Pilot ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	60,0000
00124	Caneta marca texto cor rosa. com ponta chanfrada indeformável de 4 mm, tampa anti-asfixiante e tinta fluorescente, corpo cilíndrico em material plástico, dimensões mínimas 130 mm (comprimento) x 8,5 mm (diâmetro). Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca Pilot ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	60,0000
00125	Caneta marca texto cor verde. com ponta chanfrada indeformável de 4 mm, tampa anti-asfixiante e tinta fluorescente, corpo cilíndrico em material plástico, dimensões mínimas 130 mm (comprimento) x 8,5 mm (diâmetro). Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca Pilot ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	60,0000
00126	Molha dedo em pasta. Molhador de dedos 12g. Produto atóxico.	UN	60,0000
00127	Papel branco formato A4 pacotes com 500 folhas. Resma com 500 folhas, papel branco, 210 mm x 297 mm, 75g/m2. Padrão de qualidade copimax, chamex, report. Caixa com 10 resma.	CX	30,0000
00128	Papel contact. Contact transparente. Dimensões 45cmx10m, Laminado de PVC, auto-adesivo, protegido no verso, por papel siliconado. Rolo de 10 mts. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	RL	5,0000

00129	Papel Vergê. Papel vergê branco A4 90gr. Pacote com 100 folhas.	UN	50,0000
02287	Tinta para carimbo cor preta	UN	20,0000
00108	Envelope saco off set branco 90g 176x250. Caixa com 1.000 unidade.	CX	5,0000
00306	Envelopes branco 21,5cmx 15,5cm,1/0	UN	400,0000
00110	Envelopes. Envelope saco off set branco 90g, 23cmx26cm 4/0.	un	400,0000
00130	Pasta c/ elástico fina (plástico). Material: Polipropileno, Cor: fumê ou transparente, Espessura: 0,35mm, Dimensões L x A x P: 235 x 350 x 02 mm.	UN	50,0000
00131	Pasta c/ elástico grande (plástico). Material: Polipropileno, Cor: fumê ou transparente, Espessura: 0,80 mm, Dimensões L x A x P: 235 x 350 x 50 mm.	UN	50,0000
00132	Pasta c/ elástico média (plástico). Material: Polipropileno, Cor: fumê ou transparente, Espessura: 0,60 mm, Dimensões L x A x P: 235 x 350 x 02 mm.	UN	50,0000
01736	Pasta L A4	UN	50,0000
00135	Pasta AZ fino. Pasta registradora A/Z Dorso fino, com orifício reforçado com ilhós em PVC, capa dura com tratamento superficial plastificado em ambas as faces, Ferragem de dois ganchos com tratamento superficial niquelado. Fixador interno em PVC.	UN	200,0000
00136	Pasta AZ largo. Pasta registradora A/Z Dorso Largo, com orifício reforçado com ilhós em PVC, capa dura com tratamento superficial plastificado em ambas as faces, Ferragem de dois ganchos com tratamento superficial niquelado. Fixador interno em PVC.	UN	200,0000

00137	Pasta suspensa. Pasta suspensa marmorizada plastificada haste metal. Dimensões 361 x 240mm, 1 visor, etiqueta branca, 4 ponteiros plásticos fincadas com ilhós, 1 grampo plástico, 305 g/m2. Pacote com 10 unidades.	PC	160,0000
00076	Caixa arquivo morto. Caixa Box, de plástico, confeccionada em pilpropileno corrugado (polionda), na cor azul, vermelho, verde, cinza, preto, modelo desmontável, impressa na tampa e laterais, fechamento duplo reforçado, com visor. Medidas 24,5 X 35,3 X 13 cm. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	250,0000
00077	Calculadora. Com 12 Dígitos, alimentação solar e bateria, cálculo de operações básicas (multiplicação, Divisão, subtração e soma), cálculo de porcentagem, 03 teclas de memória: memória mais, memória menos e chamar/apagar memória. Tecla grande de sinal de soma. Desligamento automático. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	10,0000
00073	Bandeja acrílica. Caixa correspondência fixa poliestireno tripla, cor fumê ou transparente. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	10,0000
00113	Extrator de grampo espátula zincado. Extrator de grampo espátula galvanizado. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	15,0000
00117	Grampeador C-26. Para grampo 26/6, Em metal pintado, capacidade para grampear simultaneamente, no mínimo, 20 folhas de 75g/m2 cada. Características adicionais base plástica antiderrapante, cabeça em plástico, medidas aproximadas: comprimento 12cm, largura 4cm, altura 5,5cm Acondicionados em caixa individual.	UN	20,0000

00118	Grampeador grande. Grampeador de mesa grande 23/10 60fl O-600, Grampeia até 60 folhas, Espaço de 58 mm para as folhas. Dimensões: 22,7 x 5 x 9,4cm.	UN	15,0000
00138	Perfurador de papel G metálico preto. Perfurador de papel c/2 furos p/40 fls.	UN	10,0000
01718	Prancheta duratex	UN	10,0000
02540	Suporte para fita adesiva pequeno	UN	5,0000
02541	Suporte para fita larga (50 mm) adesiva manual. Aplicador Manual Fita Adesiva 50mm	UN	5,0000
02542	Porta Clips. Porta clips em acrílico/poliestireno com tampa com abertura e imã, na cor fumê, com dimensões aproximadas de 50 x 50 x 75 mm.	UN	10,0000
02543	Organizador de mesa/escritório triplo. PRETO (ESCANINHO). Organizador de correspondências tripla fabricada em poliestireno, resistente, espaçosa e com hastes fixas. Dimensões aproximadas: 268 x 362 x 215 mm	UN	10,0000
01715	Estilete larg 18mm ESC V18 sortido. Marca de referência: equivalente/similar, ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	20,0000
02544	Porta Lápis/Clips/Lembrete. Telado Aço. Marca referência: Kaz. Porta Lápis/Clips /Lembrete 21 Cm Aramado; medida aproximada: 10x21x10.	UN	20,0000
00141	Régua transparente. 30cm, acrílica cristal, transparente, em poliestireno. Alta precisão e resistência. Ref. Marca Acrimet ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	20,0000
00142	Tesoura. De uso geral em aço inoxidável, tamanho 7", cabo plastificado com material de alta resistência. Marca do fabricante gravada no corpo do produto. Ref. Marca: Tramontina ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	UN	30,0000

00482	Guilhotina Manual de cortar papel até A4, 30cm, capacidade 10 folhas base em aço.	UN	3,0000
-------	---	----	--------

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO

7.1. A solução de mercado será por meio de cotações de preços com potenciais fornecedores que atendem aos requisitos da contratação no âmbito da região que abrange, tendo em vista a necessidade do objeto que disponibilize os produtos mencionados acima. Segundo Art 23, § 1º, II, III e V da Lei 14.133/2021 realizou-se o levantamento de mercado.

7.2. A pesquisa de preços foi realizada com utilização do Painel de Preços (disponível no endereço eletrônico <http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>), foi realizada a pesquisa em municípios com contratos similares e realizado o orçamento com fornecedores atuantes no ramo da contratação. Como metodologia para obtenção do preço de referência para a contratação, foi obtida a média dos valores obtidos na pesquisa de preços, com o cálculo incidindo sobre um conjunto de no mínimo três preços, desconsiderados os valores inexequíveis e os excessivamente elevados.

7.3. Os valores levantados permitem inferir que os custos para a contratação dos serviços se encontram compatíveis com aqueles levantados na pesquisa de preços realizada nos sistemas oficiais preconizados na legislação pertinente.

7.4. Com base nesses orçamentos adquiridos, foi realizada a média de preços para o fornecimento do item em questão.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

8.1. E, o valor médio anual estimado para o fornecimento dos produtos/serviços, considerando os valores orçados ofertados é de R\$ 75.978,10 (setenta e cinco mil, novecentos e setenta e oito reais e dez centavos), de acordo com os preços que foram estimados no início deste exercício financeiro e conforme cotação de preço registrada sob o n. 7191/2024 (anexa) estão sendo praticados no mercado atualmente.

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

9.1. Estratégia de Contratação

A estratégia de contratação envolve a utilização do procedimento de Registro de Preços, conforme previsto na legislação vigente. Este método permitirá à Casa de Leis realizar a

aquisição de forma parcelada, conforme a necessidade, garantindo a continuidade das atividades administrativas.

10. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

10.1. Justificativa do Parcelamento

O parcelamento da contratação é justificado pela necessidade de adquirir os materiais de expediente de forma gradual, de acordo com a demanda da Casa de Leis. Isso permite uma gestão mais eficiente dos recursos, evitando estoques excessivos ou falta de itens essenciais.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1. Eficiência Operacional

O principal resultado esperado é o aumento da eficiência operacional na gestão dos materiais de expediente. O uso do Registro de Preços permitirá um processo de aquisição mais ágil e simplificado, reduzindo a burocracia e os prazos de contratação.

12. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

12.1. Não se aplica.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

13.1. Não se identificou contratações interdependentes e/ou correlatas, sendo que a prestação dos serviços depende exclusivamente do presente procedimento.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. A aquisição de material de expediente, embora não industrial, pode acarretar impactos ambientais relevantes que necessitam ser considerados e mitigados. Entre os principais estão o uso intensivo de recursos naturais, como água e energia, na produção de papel; é fundamental verificar se os fornecedores adotam práticas sustentáveis de manejo florestal. Além disso, a geração de resíduos provenientes das embalagens e dos próprios materiais demanda atenção especial, com a orientação para utilização de embalagens recicláveis e fomento à coleta seletiva. Outro aspecto a ser considerado são as emissões de gases de efeito estufa decorrentes do transporte dos materiais; assim, é recomendável priorizar fornecedores que implementem medidas para reduzir sua pegada de carbono durante as operações logísticas. Essas medidas visam garantir que a contratação seja conduzida de maneira



CÂMARA MUNICIPAL DE CRISTALINA

ESTADO DE GOIÁS
Poder Legislativo

sustentável, minimizando os impactos ambientais associados e promovendo a respo

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

15.1. Em decorrência do estudo realizado a demanda se mostra viável e fundamental, diante de todo o exposto nos itens anteriores deste Estudo Técnico Preliminar, considera a Contratação **VIÁVEL** tecnicamente e economicamente para garantir a disponibilidade contínua de suprimentos necessários às atividades cotidianas do Poder Legislativo Municipal. O Registro de Preços se mostra adequado para esse fim, proporcionando flexibilidade na aquisição conforme a demanda e economia na utilização dos recursos públicos.

Câmara Municipal de Cristalina, Estado de Goiás, aos 24 dias do
mês de maio

de 2024.

JOAB PEREIRA DA SILVA

Secretário Financeiro