

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0000620240916000382

### 1. Descrição da Necessidade da Contratação

A contratação objetivando o registro de preços para futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente precisa atender às necessidades administrativas das diversas secretarias do Município de Milhã - CE. Esta necessidade advém da demanda contínua e variável de materiais essenciais para a operacionalização eficiente e eficaz das atividades rotineiras dos órgãos públicos municipais. Através da padronização e do planejamento adequado, busca-se garantir a disponibilidade imediata e o suprimento ininterrupto de itens essenciais de expediente, visando a evitar qualquer interrupção nos serviços públicos prestados à população.

Considerando a legislação aplicável, especialmente a Lei 14.133/2021, a contratação por meio de registro de preços mostra-se como a solução mais vantajosa e flexível para a administração pública do município, pois permite uma gestão mais eficiente dos recursos ao alinhar o consumo real com as necessidades de estoque, promovendo a economicidade e a competitividade entre fornecedores. Através dessa abordagem, o município reforça o comprometimento com o interesse público em assegurar que suas secretarias disponham dos materiais necessários para o cumprimento de suas funções de maneira ágil e econômica.

### 2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Educacao	FLAVIA LEITE DE MEDEIROS

### 3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A descrição dos requisitos da contratação é fundamentada na necessidade de garantir que os materiais de expediente atendam a critérios claros de qualidade e sustentabilidade, alinhados às regulamentações vigentes. A escolha da solução se pautará na observância de padrões mínimos de desempenho, eficiência e respeito ao meio ambiente, garantindo, assim, o melhor atendimento às demandas das secretarias do município de Milhã-CE.

#### 1. Requisitos gerais:

- Os materiais devem possuir padrões de durabilidade e eficiência, adequados para o uso diário e intenso nas funções administrativas das secretarias.
- Será exigida conformidade com normas técnicas de qualidade pertinentes, assegurando a segurança no uso dos produtos.
- Os fornecedores devem garantir a disponibilidade constante dos materiais,



assegurando prazos de entrega que atendam necessidades urgentes.

2. **Requisitos legais:**

- Conformidade com as normas específicas da Lei 14.133/2021, referente a prazos, contratos e licitações.
- Ensuring that all materials comply with national health and safety regulations.

3. **Requisitos de sustentabilidade:**

- Preferência por produtos com certificação de origem responsável e que possuam componentes reciclados ou recicláveis.
- Estímulo ao uso de produtos que minimizem o impacto ambiental, como aqueles com menor emissão de gases de efeito estufa em sua produção e transporte.
- Implementação de práticas de reciclagem e descarte adequado dos resíduos gerados, promovendo a logística reversa.

4. **Requisitos da contratação:**

- Fornecimento de lista detalhada dos materiais de expediente, especificando quantidade, qualidade desejada, e unidades mantidas regularmente em estoque.
- Definição de cláusulas contratuais que prevejam penalidades pelo descumprimento dos prazos de entrega ou não conformidade com as especificações exigidas.
- Inclusão de critérios técnicos que considerem aspectos de inovação e adaptação às novas tecnologias no mercado de materiais de expediente.
- A licitante interessada em participar desta licitação deverá efetuar Garantia no valor correspondente aproximadamente a 1% (um por cento) do valor total estimado no orçamento, parte integrante do edital, conforme o estabelecido nos termos do Art. 58 da Lei Federal 14.133/21.
- A garantia de proposta serve como um mecanismo para assegurar que a empresa vencedora possua a capacidade financeira e técnica para executar a entrega dos produtos/serviços na íntegra.
- É fundamental que a empresa contratada tenha a capacidade de entregar o produto/serviço com qualidade e dentro do prazo estabelecido.
- A garantia de proposta inibe desistências injustificadas por parte das empresas participantes, evitando prejuízos ao erário e atrasos na execução da entrega dos produtos/serviços.
- A exigência da garantia de proposta coloca todas as empresas participantes em condições de igualdade, evitando que empresas sem capacidade financeira ou técnica tenham vantagens competitivas indevidas.
- A garantia de proposta incentiva as empresas a apresentarem propostas mais elaboradas e detalhadas, demonstrando sua capacidade técnica e financeira para executar a entrega dos produtos/serviços.
- A garantia de proposta tende a criar desestímulos à participação do licitante aventureiro, já que ele apenas participará se tiver segurança de que pode manter a proposta firmada ou mostrar a documentação exigida para a contratação, servindo como eficiente sinalização de sua condição de aptidão.

**Prefeitura Municipal de Milhã**

- Por conta de tudo isso, entendemos que a garantia de proposta como

Av. Deluiz José de Oliveira, 100, Centro - Milhã/PE  
CEP: 63635-000 - CNPJ: 06.741.565/0001-06



requisito de Pré-habilitação pode ser um excelente instrumento capaz de regular positivamente a licitação, a fim de desestimular a participação de licitantes irresponsáveis e aventureiros, preservando o interesse público e, conseqüentemente, salvaguardando a obtenção da vantajosidade.

Os requisitos definidos visam atender de forma plena as necessidades especificadas pelas secretarias do município, focando em qualidade, sustentabilidade e eficiência. Evitando especificações desnecessárias, a abordagem garante a competitividade da licitação, promovendo uma ampla participação do mercado e assegurando a escolha da solução mais vantajosa para a Administração Pública.

#### 4. Levantamento de mercado

Nesta seção, buscamos analisar as soluções de contratação disponíveis no mercado para materiais de expediente e identificar quais são mais viáveis para atender as necessidades das diversas secretarias do Município de Milhã - CE. Abaixo, listamos as principais soluções de contratação utilizadas por fornecedores e órgãos públicos:

- Contratação direta com o fornecedor: Esta modalidade envolve a compra direta dos materiais de expediente de um fornecedor específico, com base em cotações de preço e qualidade dos produtos oferecidos.
- Contratação através de terceirização: Nesta abordagem, a aquisição dos materiais é feita por meio de uma empresa terceira, que fornece uma gama de produtos de diferentes marcas, centralizando o processo de compra e entrega.
- Formas alternativas de contratação: Incluem métodos como leilões reversos eletrônicos, pregões presenciais, e outros procedimentos que permitam obter melhores condições de preço e entrega.

Após a análise das soluções acima, a opção mais adequada para esta contratação é a utilização do sistema de registro de preços, através de pregão eletrônico. Esta modalidade se destaca pela flexibilidade e eficiência no atendimento de demandas futuras e eventuais, permitindo a obtenção de melhores preços por meio da ampla competição. Além disso, possibilita a escolha de diversos fornecedores, garantindo a sustentabilidade e a continuidade do fornecimento dos materiais de expediente necessários para as atividades das secretarias do município.

#### 5. Descrição da solução como um todo

A solução proposta para o registro de preços visando às futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente para o Município de Milhã-CE abrange um planejamento minucioso que visa atender as necessidades das diversas secretarias de forma eficiente e econômica. Com base na análise de mercado e nas opções disponíveis, a solução está delineada conforme os seguintes aspectos:

- Adoção de um sistema de registro de preços, conforme previsto pela Lei 14.133/2021, que permite uma gestão eficiente dos recursos públicos e garante a flexibilidade para aquisições conforme a demanda ao longo do período de vigência.
- Definição de especificações técnicas precisas para cada item de material de expediente, assegurando a qualidade e adequação ao uso pretendido nas secretarias municipais.



- Consideração de soluções sustentáveis, incorporando materiais reciclados e práticas de logística reversa, buscando minimizar o impacto ambiental das aquisições. Produtos que possuam certificações ambientais serão vistos como preferenciais.
- Planejamento para suprimento contínuo e disponibilidade imediata dos materiais mais utilizados, estabelecendo prazos de entrega que atendam às necessidades urgentes e específicas das secretarias envolvidas.
- Implementação de uma rotina de controle e atualização dos preços registrados, assegurando que os valores permaneçam competitivos e de acordo com as condições de mercado vigentes.
- Inclusão de cláusulas contratuais que exigem do fornecedor a garantia de origem responsável dos materiais, como a certificação FSC para produtos à base de papel, sempre que aplicável.
- Estabelecimento de um processo criterioso de seleção de fornecedores, considerando não apenas o preço, mas também a capacidade de cumprimento dos requisitos técnicos e de sustentabilidade especificados.
- Monitoramento contínuo da execução da ata de registro de preços, avaliando o desempenho dos fornecedores e a qualidade dos materiais fornecidos para assegurar o cumprimento dos padrões estabelecidos.

Essa abordagem integrada visa otimizar a utilização dos recursos públicos, garantir a qualidade e sustentabilidade dos materiais adquiridos, e promover a eficiência no atendimento das demandas administrativas de todas as secretarias do município.

## 6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	ALMOFADA PARA CARIMBO N.3, Cores: Vermelha, Azul e preto, Almofada para uso em .	866,000	UNIDADE
Especificação: ALMOFADA PARA CARIMBO N.3, Cores: Vermelha, Azul e preto, Almofada para uso em carimbo.			
2	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, CORPO PLÁSTICO, COM FELTRO, DIMENSÕES 140MM (COMPRI	1.270,000	UNIDADE
Especificação: APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, CORPO PLÁSTICO, COM FELTRO.			
3	APONTADOR PARA LAPIS, Com lamina de aço temperado especial, proporciona um melh.	645,000	Caixas 12 UNIDADE
Especificação: APONTADOR PARA LAPIS, Com lamina de aço temperado especial, proporciona um melhor acabamento.			
4	BARBANTE CORDA - Composicao: sisal, Rolo com 1Kg de Cordao Sisal da mais alta qu	1.762,000	QUILO
Especificação: BARBANTE CORDA - Composicao: sisal, Rolo com 1Kg de Cordao Sisal da mais alta qualidade.			
5	BARBANTE DE NYLON - Composicao: Nylon, Rolo com 1Kg de Barbante	460,000	QUILO
Especificação: BARBANTE DE NYLON - Composicao: Nylon, Rolo com 1Kg de Barbante			
6	BASTAO DE COLA QUENTE DE SILICONE FINO TAM M PCT C/100 UND.	647,000	PACOTE
Especificação: BASTAO DE COLA QUENTE DE SILICONE FINO TAM M PCT C/100 UND.			
7	BALÃO CORES VARIADAS PACOTE COM 50 UNIDADES	5.686,000	Pacote
Especificação: BALÃO CORES VARIADAS PACOTE COM 50 UNIDADES, LISO 7.			
8	BLOCO PAPEL ADESIVO TIPO POST-IT	2.472,000	Pacote





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: BLOCO PAPEL ADESIVO TIPO POST-IT, PACOTE COM QUATRO BLOCOS 38X50MM, CORES VARIADAS, COM 100 FOLHAS.			
9	1.5 BORRACHA PONTEIRA	476,000	Pacotes 100 UNIDADE
Especificação: 1.5 BORRACHA PONTEIRA			
10	Caderno	1.394,000	Unidade
Especificação: CADERNO, MATERIAL: CELULOSE VEGETAL, MATERIAL CAPA: PAPELÃO, APRESENTAÇÃO: ESPIRAL, QUANTIDADE FOLHAS: 96, COMPRIMENTO: 210, LARGURA: 120			
11	CADERNO 1/4 ESPIRAL CAPA DURA 200 FOLHAS.	990,000	UNIDADE
Especificação: CADERNO 1/4 ESPIRAL CAPA DURA 200 FOLHAS.			
12	LAPIS DE COR CAIXA COM 12 CORES	1.820,000	CAIXA
Especificação: LAPIS DE COR CAIXA COM 12 CORES			
13	Caixa arquivo	7.520,000	Unidade
Especificação: CAIXA ARQUIVO, MATERIAL: PLÁSTICO CORRUGADO, DIMENSÃO (C X L X A): 35,0 X 13,0 X 24,5 CM, COR: COLORIDO, IMPRESSÃO: PERSONALIZADA			
14	CALCULADORA ELETRONICA 12 DIGITOS, Calculadora Eletronica de Mesa, 12 dígitos,	920,000	UNIDADE
Especificação: CALCULADORA ELETRONICA 12 DIGITOS, Calculadora Eletronica de Mesa, 12 dígitos,			
15	CANETA ESFEREOGRÁFICA, NA COR AZUL, CORPO EM PLÁSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA 0	1.912,000	CAIXA
Especificação: CANETA ESFEREOGRÁFICA, NA COR AZUL, CORPO EM PLÁSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA 0, 50 UNIDADES.			
16	CANETA ESFEROGRAFICA VERMELHA - Cor: vermelha Corpo transparente, Corpo hexago	716,000	CAIXA
Especificação: CANETA ESFEROGRAFICA VERMELHA - Cor: vermelha Corpo transparente, Corpo hexago, 50 UNIDADES.			
17	CANETA ESFEREOGRÁFICA, NA COR PRETA, CORPO EM PLÁSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA	776,000	CAIXA
Especificação: CANETA ESFEREOGRÁFICA, NA COR PRETA, CORPO EM PLÁSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA, 50 UNIDADES.			
18	CANETA HIDROGRAFICA COLORIDA C/12CORES	1.490,000	CAIXA
Especificação: CANETA HIDROGRAFICA COLORIDA C/12CORES			
19	Caneta hidrográfica	1.460,000	Estojo 12 UNIDADE
Especificação: CANETA HIDROGRÁFICA, MATERIAL: PLÁSTICO, FORMATO CORPO: CILÍNDRICO, ESPESSURA ESCRITA: GROSSA, COR CARGA: AZUL, APLICAÇÃO: PAPEL			
20	CARTOLINA 50X76CM COMUM, ideais para trabalhos escolares, fichas pautadas, cap	9.298,000	UNIDADE
Especificação: CARTOLINA 50X76CM COMUM, ideais para trabalhos escolares, fichas pautadas.			
21	CARTOLINA DUPLA FACE 50 X 66 CM	1.465,000	Pacotes 20 UNIDADE
Especificação: CARTOLINA DUPLA FACE 50 X 66 CM			
22	Clip's 2/0 galvanizado - caixa com 100 unidades	4.066,000	Caixa
Especificação: Clip's 2/0 galvanizado - caixa com 100 unidades			
23	Clip's 4/0 galvanizado	2.718,000	Caixa
Especificação: Clip's 4/0 galvanizado - caixa com 50 unidades			
24	Clip's 6/0 galvanizado	2.363,000	Caixa
Especificação: Clip's 6/0 galvanizado - caixa com 50 unidades			



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
25	Clip's 8/0 galvanizado	3.484,000	Caixa
Especificação: Clip's 8/0 galvanizado - caixa com 25 unidades			
26	Cola colorida 6 cores x 25 grs	6.300,000	CAIXA
Especificação: Cola colorida 6 cores x 25 grs			
27	COLA ADESIVA DE CONTATO.	1.260,000	UNIDADE
Especificação: COLA ADESIVA DE CONTATO 20G, ADERE DIVERSOS TIPOS DE MATERIAIS.			
28	COLA GLITER 6 CORES 23 GRS	3.700,000	CAIXA
Especificação: COLA GLITER 6 CORES 23 GRS			
29	COLA BRANCA 90ML	3.392,000	Unidade
Especificação: COLA BRANCA 90ML			
30	COLA PARA ISOPOR 90ML	3.164,000	Unidade
Especificação: COLA PARA ISOPOR 90ML			
31	CORRETIVO LIQUIDO A BASE DÁGUA 18ML	723,000	Caixas 12 UNIDADE
Especificação: CORRETIVO LIQUIDO			
32	BORRACHA DE EVA MEDINDO APROXIMADAMENTE (40X95)CM NAS CORES BRANCA, AMARELA, ROS	13.650,000	Unidade
Especificação: BORRACHA DE EVA MEDINDO APROXIMADAMENTE (40X95)CM NAS CORES BRANCA, AMARELA, ROS			
33	Envelope	597,000	Pacote
Especificação: ENVELOPE, MATERIAL: KRAFT, MODELO: SACO PADRÃO, TAMANHO (C X L): 240 X 340 MM, COR: OURO, GRAMATURA: 80 G,M2, pacote de 100 unidades.			
34	ENVELOPE BRANCO P/ CARTA TAM 225X114MM PCT C/100 UND.	220,000	PACOTE
Especificação: ENVELOPE BRANCO P/ CARTA TAM 225X114MM PCT C/ 100 UND.			
35	Espiral encadernação	105,000	Pacote 100 UN
Especificação: ESPIRAL ENCADERNAÇÃO, MATERIAL: PLÁSTICO, DIÂMETRO: 17 MM, COMPRIMENTO: 297 MM			
36	Espiral encadernação	105,000	Pacote 100 UN
Especificação: ESPIRAL ENCADERNAÇÃO, MATERIAL: PLÁSTICO, DIÂMETRO: 40 MM, COMPRIMENTO: 297 MM			
37	Estilete	773,000	Caixa 12 UN
Especificação: **Estilete Fino - Caixa com 12 Unidades** **Descrição do Produto:** Estilete fino de alta precisão, ideal para cortes detalhados em diversos materiais, como papel, plástico, couro e outros. Possui lâmina de aço inoxidável, com corte fino e afiado, garantindo cortes limpos e exatos. Seu design ergonômico proporciona maior conforto e controle durante o uso, com um sistema de segurança para evitar acidentes. Lâmina de alta qualidade e resistência. Corte preciso e detalhado. Embalagem com 12 unidades. Ideal para uso em trabalhos manuais, artesanato e atividades que exigem alta precisão. Produzido com material durável e resistente. Embalagem individualizada para fácil armazenamento e manuseio. Recomendado para uso em ambientes de escritório, escola, indústria, artesanato e outras atividades que demandam cortes finos e detalhados.			
38	EXTRATOR PARA GRAMPOS	1.764,000	Unidade
Especificação: Extrator de grampo inox, tipo espátula, confeccionado em aço inoxidável.			
39	FITA, ADESIVA, TRANSPARENTE, DIMENSões 45X50.	2.034,000	UNIDADE
Especificação: FITA, ADESIVA, TRANSPARENTE, DIMENSões 45X50. Excelente desempenho para fechamento de embalagens leves e caixas de papelão, podendo ser usada também para uso geral.			
40	FITA DE CETIM N.01-07MM - DUPLA FACE - CORES VARIADAS	912,000	ROLO
Especificação: FITA DE CETIM N.01-07MM - DUPLA FACE - CORES VARIADAS			
41	FITA DE CETIM LISA Nº3.	912,000	Rolo
Especificação: FITA DE CETIM LISA Nº3, 15MM. ROLO COM 10 METROS			
42	FITA ADESIVA CREPE 50MMX50MM, BRANCA	1.047,000	UNIDADE



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: FITA ADESIVA CREPE 50MMX50MM, BRANCA.			
43	GIZ DE CERA CAIXA COM 12 UNIDADES.	1.590,000	CAIXA
Especificação: GIZ DE CERA CAIXA COM 12 UNIDADES.			
44	Grampeador	416,000	Unidade
Especificação: GRAMPEADOR, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, MATERIAL: METAL, TIPO: ALICATE, CAPACIDADE: 240 FL, APLICAÇÃO: PAPEL			
45	GRAMPEADOR DE MESA - 25 folhas..	937,000	UNIDADE
Especificação: GRAMPEADOR DE MESA - 25 folhas..			
46	Grampo grampeador	2.198,000	Caixa 5000 UN
Especificação: GRAMPO GRAMPEADOR, GRAMPO DE GRAMPEADOR 26/6, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES			
47	Grampo trilho encadernador	1.642,000	Caixa 50 UN
Especificação: GRAMPO TRILHO ENCADERNADOR, MATERIAL: AÇO NIQUELADO, COMPRIMENTO: 80 MM, TIPO: LINGUETA, APLICAÇÃO: PASTA CARTOLINA			
48	Lápis preto	657,000	Caixa 144 UN
Especificação: LÁPIS PRETO, MATERIAL CORPO: MADEIRA, DUREZA CARGA: 2, FORMATO CORPO: SEXTAVADO, MATERIAL CARGA: GRAFITE PRETO Nº2			
49	Livro Ata	1.785,000	Unidade
Especificação: LIVRO ATA, MATERIAL: PAPEL CARTÃO, QUANTIDADE FOLHAS: 50, COMPRIMENTO: 330, LARGURA: 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPA DURA DE PAPELÃO/FOLHAS NUMERADAS			
50	Livro Protocolo	1.562,000	Unidade
Especificação: Livro de protocolo, Gramatura: 56 g/m <sup>2</sup> , 52 folhas, formato: 153mm x 216mm, capa dura. Folhas: numeradas			
51	PAPEL ESCOLAR 40KG 210X297MM PCT COM 50FLS, BRANCO.	1.080,000	Resma
Especificação: PAPEL ESCOLAR 40KG 210X297MM PCT COM 50FLS, BRANCO.			
52	PAPEL A4, CAIXA COM 10 RESMAS	6.180,000	CAIXA
Especificação: Papel Sulfite A4 - 210 x 297 mm 75g Branco Pacote com 500 Folhas, CAIXA COM 10 RESMAS			
53	Papel Crepom	3.524,000	Unidade
Especificação: PAPEL CREPOM, NOME: PAPEL CREPOM			
54	Papel Fotográfico A4 - 210 x 297mm, 50 Folhas	260,000	Pacote
Especificação: Papel Fotográfico A4 - 210 x 297mm, 50 Folhas brancas, high glossy 180 g.			
55	Papel fotográfico Adesivo A4	620,000	Caixa
Especificação: Papel fotográfico Adesivo A4 para impressora jato de tinta, gramatura 150g caixa com 50 folhas			
56	Papel Kraft	190,000	Pacote
Especificação: PAPEL KRAFT, GRAMATURA: 80, LARGURA: 120			
57	PAPEL VELUDO, CORES VARIADAS.	1.634,000	FOLHA
Especificação: PAPEL VELUDO, CORES VARIADAS.			
58	Pasta A4 em "L" transparente de plástico	2.072,000	Pacote
Especificação: Pasta A4 em "L" transparente de plástico. Pacote com 10 unid.			
59	PASTA, POLIONDA, COM ABA E ELASTICO, DIMENSões 340X250X35MM, COR VERDE.	4.070,000	UNIDADE
Especificação: PASTA, POLIONDA, COM ABA E ELASTICO, DIMENSões 340X250X35MM, COR VERDE.			
60	Pasta AZ, lombo estreito,	2.370,000	Caixa
Especificação: Pasta AZ, lombo estreito, capa dura plastificada com ferragem anti - ferrugem. CX COM 20 UND			



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
61	PASTA AZ - A4, LOMBO LARGO, Característica: Revestida interna e externamente co	2.780,000	Caixa
Especificação: PASTA AZ - A4, LOMBO LARGO, Característica: Revestida interna e externamente papel acartonado. Caixa com 20 unidades			
62	Pasta catálogo	1.760,000	Unidade
Especificação: Pasta catálogo com 100 plásticos, capa transparente			
63	COLECIONADOR DE PAPEL A0/ELASTICO, Material leve, atoxico, resistente e 100%	3.164,000	UNIDADE
Especificação: COLECIONADOR DE PAPEL A0/ELASTICO, Material leve, atoxico, resistente e 100%, Material: Cartão Plastificado. Espessura 0,32 mm, Cartão duplex (250g/m), Ilhós de metal, Elástico com terminal plástico, Medidas Aproximadas: 01x25x35cm			
64	Pasta suspensa	810,000	Caixa
Especificação: Pasta suspensa - em papelão marmorizada, com ponteira plástica nas extremidades, com furo na capa, visor em material plástico transparente, etiqueta de identificação, grampo trilho em material plástico na contra capa. Caixa com 50 unid.			
65	PERFURADOR DE PAPEL, DE MESA, PARA DOIS FUROS SIMULTANEOS, COM GUIA NIQUELADO, E	414,000	UNIDADE
Especificação: PERFURADOR DE PAPEL, DE MESA, PARA 20 FOLHAS, DOIS FUROS SIMULTÂNEOS, COM GUIA NIQUELADO.			
66	Perfurador Papel	367,000	Unidade
Especificação: PERFURADOR PAPEL, MATERIAL: METAL, TIPO: MESA, CAPACIDADE PERFURAÇÃO: 50, FUNCIONAMENTO: MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FOLHAS DE 75 G/M²			
67	Pincel atômico	520,000	Caixa 12 UN
Especificação: PINCEL ATÔMICO, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO PONTA: CHANFRADA, TIPO CARGA: DESCARTÁVEL			
68	PINCEL MARCA TEXTO, COM TINTA FLUORESCENTE, CORES VARIADAS, AMARELA, VERDE, LARA	956,000	Caixa
Especificação: PINCEL MARCA TEXTO, COM TINTA FLUORESCENTE, CORES VARIADAS, AMARELA, VERDE, LARA			
69	PINCEL PARA QUADRO BRANCO, NAS CORES AZUL, PRETO E VERMELHO, PONTA INDEFORMAVEL,	1.155,000	Caixa
Especificação: PINCEL PARA QUADRO BRANCO, NAS CORES AZUL, PRETO E VERMELHO, PONTA INDEFORMAVEL,			
70	PISTOLA PARA APLICAR COLA QUENTE 40 WALTS, BIVOLT 110/220, PONTA COM ISOLANTE Te	618,000	UNIDADE
Especificação: PISTOLA PARA APLICAR COLA QUENTE 40 WALTS, BIVOLT 110/220, PONTA COM ISOLANTE TÉRMICO.			
71	Pistola para grampo, corpo de ferro 4 -14 mm	172,000	Unidade
Especificação: Pistola para grampo, corpo de ferro 4 -14 mm			
72	FOLHA DE ISOPOR 20 MM	1.710,000	UNIDADE
Especificação: FOLHA DE ISOPOR 20 MM, IDEAL PARA TRABALHOS ESCOLARES, TAMANHO 120CM X 50CM			
73	PAPEL, CONTACT, PLÁSTICO ADESIVO, COM 45CM DE LARGURA, TRANSPARENTE, COM ESCALA	200,000	ROLO
Especificação: PAPEL, CONTACT, PLÁSTICO ADESIVO, COM 45CM DE LARGURA, TRANSPARENTE, COM ESCALA. Plástico Auto adesivo Cristal. Espessura 80 micras, Protegido no verso por papel siliconado, Fácil de aplicar			
74	Prancheta portátil	1.428,000	Unidade
Especificação: PRANCHETA PORTÁTIL, MATERIAL: MADEIRA, COMPRIMENTO: 350 MM, LARGURA: 250 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PEGADOR METÁLICO			
75	REABASTECEDOR DE PINCEL P/ QUADRO BRANCO CORES VARIADAS,	2.777,000	UNIDADE
Especificação: REABASTECEDOR DE PINCEL PILOT P/ QUADRO BRANCO CORES VARIADAS, REFIL.			
76	Régua comum	1.842,000	Unidade





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: RÉGUA COMUM, MATERIAL: PLÁSTICO CRISTAL, COMPRIMENTO: 30 CM, GRADUAÇÃO: CENTÍMETRO, TIPO MATERIAL: RÍGIDO			
77	Tesoura	1.078,000	Unidade
Especificação: TESOURA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: GRANDE, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, ÓTIMA PARA CORTES DE MATERIAIS MAIS GROSSOS.			
78	Tesoura escolar 13cm s/ponta em aço, cores variadas	1.880,000	UNIDADE
Especificação: Tesoura escolar 13cm s/ponta em aço, cores variadas			
79	TINTA GUACHE 15ML CX C/06 CORES	3.150,000	CAIXA
Especificação: TINTA GUACHE 15ML CX C/06 CORES			
80	TINTA PARA ALMOFADA DE CARIMBO, NA COR AZUL, SEM ÓLEO, ACONDICIONADA EM FRASCO P	878,000	UNIDADE
Especificação: TINTA PARA ALMOFADA DE CARIMBO, NA COR AZUL E PRETA, SEM ÓLEO, ACONDICIONADA EM FRASCO PLÁSTICO 40ML			
81	Molha-dedos	54,000	Caixa 12 UN
Especificação: UMEDECEDOR DE DEDOS, 12G, INCOLOR, IDEAL PARA MANUSEIO DE PAPÉIS. EMBALAGEM COM 12 UNIDADES.			
82	CETIM TODAS AS CORES	512,000	Peça
Especificação: CETIM 1,50 METRO DE LARGURA POR 50 METROS DE COMPRIMENTO			
83	FITA DE CETIM LISA Nº7	200,000	Rolo
Especificação: FITA DE CETIM LISA Nº7. 30MM. ROLO COM 10 METROS			
84	Tnt	80,000	Metro
Especificação: TNT, GRAMATURA: 50, COR: VARIADA			
85	TINTAS PARA TECIDO, CORES VARIADAS, ACRILEX, 37ML	400,000	Unidade
Especificação: TINTAS PARA TECIDO, CORES VARIADAS, ACRILEX, 37ML.			
86	VELCRO	10,000	Rolo
Especificação: VELCRO, PRETO/BRANCO EM MEDIDAS VARIADAS, CONTENDO 25 METROS.			
87	PAPEL LAMINADO	315,000	Pacote
Especificação: PAPEL LAMINADO, CORES VARIADAS, PACOTES CONTENDO 10 FOLHAS.			
88	PINCEL PARA TINTA GUACHE	200,000	Pacote
Especificação: PINCEL PARA TINTA GUACHE, PACOTES COM 12 UNIDADES.			
89	Papel seda	300,000	Unidade
Especificação: PAPEL SEDA, MATERIAL: CELULOSE VEGETAL, COMPRIMENTO: 66 CM, LARGURA: 48 CM, COR: VARIADA			
90	PALITO DE PICOLE PCT C/ 100 UND, Ponta: Redonda, Composicao: madeira, Pode ser	9,000	PACOTE
Especificação: PALITO DE PICOLE PCT C/ 100 UND, Ponta: Redonda, Composicao: madeira, Pode ser			
91	TECIDO	120,000	Metro
Especificação: TECIDO, MATERIAL: OXFORD, COR: VARIADA			
92	MASSA DE MODELAR	1.400,000	Caixa
Especificação: MASSA DE MODELAR, CAIXA COM 12 CORES. É ATÓXICA, SUPER MACIA, NÃO MANCHA AS MÃOS E PODE SER REAPROVEITADA.			
93	BANDEJA CORRESPONDÊNCIA TIPO ARTICULÁVEL COM 3 NÍVEIS	102,000	Unidade
Especificação: BANDEJA CORRESPONDÊNCIA TIPO ARTICULÁVEL COM 3 NÍVEIS. TRANSPARENTE OU FUMÊ.			
94	Pasta Aba Elástica Ofício Sem Lombo Transparente DAC Onda	110,000	Unidade
Especificação: Pasta Aba Elástica; Cor: Transparente; Formato: Ofício - 35,2 cm x 23,2 cm; Composição: Polipropileno; Detalhes: Sem Lombo / Textura Ondulada.			



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
95	Lanterna média de mão. 05 LEDS. opção de uso Recarregável.	37,000	Unidade
Especificação: Lanterna média de mão. 05 LEDS. opção de uso Recarregável.			
96	Pilha palito AAA alcalina	568,000	Unidade
Especificação: Pilha palito AAA alcalina			
97	Pilha pequena AA alcalina	548,000	Unidade
Especificação: Pilha pequena AA alcalina			
98	Pilha Zinco C Média	250,000	Unidade
Especificação: Pilha Zinco C Média			
99	Pilha Zinco D Grande	150,000	Unidade
Especificação: Pilha Zinco D Grande			
100	Corretivo em Fita 4,2mm x 12m	36,000	Unidade
Especificação: Corretivo em Fita 4,2mm x 12m			
101	FITA DUPLA FACE	24,000	Unidade
Especificação: FITA DUPLA FACE 30M, 15MM			

## 7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	ALMOFADA PARA CARIMBO N.3, Cores: Vermelha, Azul e preto, Almofada para uso em .	866,000	UNIDADE	12,00	10.392,00
Especificação: ALMOFADA PARA CARIMBO N.3, Cores: Vermelha, Azul e preto, Almofada para uso em carimbo.					
2	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, CORPO PLÁSTICO, COM FELTRO, DIMENSÕES 140MM (COMPRI	1.270,000	UNIDADE	8,35	10.604,50
Especificação: APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, CORPO PLÁSTICO, COM FELTRO.					
3	APONTADOR PARA LAPIS, Com lamina de aço temperado especial, proporciona um melh.	645,000	Caixas 12 UNIDADE	11,00	7.095,00
Especificação: APONTADOR PARA LAPIS, Com lamina de aço temperado especial, proporciona um melhor acabamento.					
4	BARBANTE CORDA - Composicao: sisal, Rolo com 1Kg de Cordao Sisal da mais alta qu	1.762,000	QUILO	29,73	52.384,26
Especificação: BARBANTE CORDA - Composicao: sisal, Rolo com 1Kg de Cordao Sisal da mais alta qualidade.					
5	BARBANTE DE NYLON - Composicao: Nylon, Rolo com 1Kg de Barbante	460,000	QUILO	17,39	7.999,40
Especificação: BARBANTE DE NYLON - Composicao: Nylon, Rolo com 1Kg de Barbante					
6	BASTAO DE COLA QUENTE DE SILICONE FINO TAM M PCT C/100 UND.	647,000	PACOTE	58,36	37.758,92
Especificação: BASTAO DE COLA QUENTE DE SILICONE FINO TAM M PCT C/100 UND.					
7	BALÃO CORES VARIADAS PACOTE COM 50 UNIDADES	5.686,000	Pacote	11,41	64.877,26
Especificação: BALÃO CORES VARIADAS PACOTE COM 50 UNIDADES, LISO 7.					
8	BLOCO PAPEL ADESIVO TIPO POST-IT	2.472,000	Pacote	11,16	27.587,52



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: BLOCO PAPEL ADESIVO TIPO POST-IT, PACOTE COM QUATRO BLOCOS 38X50MM, CORES VARIADAS, COM 100 FOLHAS.					
9	1.5 BORRACHA PONTEIRA	476,000	Pacotes 100 UNIDADE	26,24	12.490,24
Especificação: 1.5 BORRACHA PONTEIRA					
10	Caderno	1.394,000	Unidade	11,95	16.658,30
Especificação: CADERNO, MATERIAL: CELULOSE VEGETAL, MATERIAL CAPA: PAPELÃO, APRESENTAÇÃO: ESPIRAL, QUANTIDADE FOLHAS: 96, COMPRIMENTO: 210, LARGURA: 120					
11	CADERNO 1/4 ESPIRAL CAPA DURA 200 FOLHAS.	990,000	UNIDADE	20,75	20.542,50
Especificação: CADERNO 1/4 ESPIRAL CAPA DURA 200 FOLHAS.					
12	LAPIS DE COR CAIXA COM 12 CORES	1.820,000	CAIXA	11,19	20.365,80
Especificação: LAPIS DE COR CAIXA COM 12 CORES					
13	Caixa arquivo	7.520,000	Unidade	9,86	74.147,20
Especificação: CAIXA ARQUIVO, MATERIAL: PLÁSTICO CORRUGADO, DIMENSÃO (C X L X A): 35,0 X 13,0 X 24,5 CM, COR: COLORIDO, IMPRESSÃO: PERSONALIZADA					
14	CALCULADORA ELETRONICA 12 DIGITOS, Calculadora Eletronica de Mesa, 12 dígitos,	920,000	UNIDADE	36,13	33.239,60
Especificação: CALCULADORA ELETRONICA 12 DIGITOS, Calculadora Eletronica de Mesa, 12 dígitos,					
15	CANETA ESFEREOGRaFICA, NA COR AZUL, CORPO EM PLaSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA 0	1.912,000	CAIXA	56,81	108.620,72
Especificação: CANETA ESFEREOGRaFICA, NA COR AZUL, CORPO EM PLaSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA 0, 50 UNIDADES.					
16	CANETA ESFEROGRAFICA VERMELHA - Cor: vermelha Corpo transparente, Corpo hexago	716,000	CAIXA	46,12	33.021,92
Especificação: CANETA ESFEROGRAFICA VERMELHA - Cor: vermelha Corpo transparente, Corpo hexago, 50 UNIDADES.					
17	CANETA ESFEREOGRaFICA, NA COR PRETA, CORPO EM PLaSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA	776,000	CAIXA	49,32	38.272,32
Especificação: CANETA ESFEREOGRaFICA, NA COR PRETA, CORPO EM PLaSTICO TRANSPARENTE, PONTA FINA, 50 UNIDADES.					
18	CANETA HIDROGRAFICA COLORIDA C/12CORES	1.490,000	CAIXA	14,72	21.932,80
Especificação: CANETA HIDROGRAFICA COLORIDA C/12CORES					
19	Caneta hidrográfica	1.460,000	Estojo 12 UNIDADE	12,72	18.571,20
Especificação: CANETA HIDROGRÁFICA, MATERIAL: PLÁSTICO, FORMATO CORPO: CILÍNDRICO, ESPESSURA ESCRITA: GROSSA, COR CARGA: AZUL, APLICAÇÃO: PAPEL					
20	CARTOLINA 50X76CM COMUM, ideais para trabalhos escolares, fichas pautadas, cap	9.298,000	UNIDADE	1,24	11.529,52
Especificação: CARTOLINA 50X76CM COMUM, ideais para trabalhos escolares, fichas pautadas.					
21	CARTOLINA DUPLA FACE 50 X 66 CM	1.465,000	Pacotes 20 UNIDADE	23,28	34.105,20
Especificação: CARTOLINA DUPLA FACE 50 X 66 CM					
22	Clip's 2/0 galvanizado - caixa com 100 unidades	4.066,000	Caixa	3,53	14.352,98



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Clip's 2/0 galvanizado - caixa com 100 unidades					
23	Clip's 4/0 galvanizado	2.718,000	Caixa	4,29	11.660,22
Especificação: Clip's 4/0 galvanizado - caixa com 50 unidades					
24	Clip's 6/0 galvanizado	2.363,000	Caixa	6,06	14.319,78
Especificação: Clip's 6/0 galvanizado - caixa com 50 unidades					
25	Clip's 8/0 galvanizado	3.484,000	Caixa	6,92	24.109,28
Especificação: Clip's 8/0 galvanizado - caixa com 25 unidades					
26	Cola colorida 6 cores x 25 grs	6.300,000	CAIXA	18,98	119.574,00
Especificação: Cola colorida 6 cores x 25 grs					
27	COLA ADESIVA DE CONTATO.	1.260,000	UNIDADE	9,62	12.121,20
Especificação: COLA ADESIVA DE CONTATO 20G, ADERE DIVERSOS TIPOS DE MATERIAIS.					
28	COLA GLITER 6 CORES 23 GRS	3.700,000	CAIXA	26,76	99.012,00
Especificação: COLA GLITER 6 CORES 23 GRS					
29	COLA BRANCA 90ML	3.392,000	Unidade	7,94	26.932,48
Especificação: COLA BRANCA 90ML					
30	COLA PARA ISOPOR 90ML	3.164,000	Unidade	8,00	25.312,00
Especificação: COLA PARA ISOPOR 90ML					
31	CORRETIVO LIQUIDO A BASE DÁGUA 18ML	723,000	Caixas 12 UNIDADE	40,15	29.028,45
Especificação: CORRETIVO LIQUIDO					
32	BORRACHA DE EVA MEDINDO APROXIMADAMENTE (40X95)CM NAS CORES BRANCA, AMARELA, ROS	13.650,000	Unidade	3,06	41.769,00
Especificação: BORRACHA DE EVA MEDINDO APROXIMADAMENTE (40X95)CM NAS CORES BRANCA, AMARELA, ROS					
33	Envelope	597,000	Pacote	68,29	40.769,13
Especificação: ENVELOPE, MATERIAL: KRAFT, MODELO: SACO PADRÃO, TAMANHO (C X L): 240 X 340 MM, COR: OURO, GRAMATURA: 80 G,M2, pacote de 100 unidades.					
34	ENVELOPE BRANCO P/ CARTA TAM 225X114MM PCT C/ 100 UND.	220,000	PACOTE	38,83	8.542,60
Especificação: ENVELOPE BRANCO P/ CARTA TAM 225X114MM PCT C/ 100 UND.					
35	Espiral encadernação	105,000	Pacote 100 UN	30,89	3.243,45
Especificação: ESPIRAL ENCADERNAÇÃO, MATERIAL: PLÁSTICO, DIÂMETRO: 17 MM, COMPRIMENTO: 297 MM					
36	Espiral encadernação	105,000	Pacote 100 UN	22,92	2.406,60
Especificação: ESPIRAL ENCADERNAÇÃO, MATERIAL: PLÁSTICO, DIÂMETRO: 40 MM, COMPRIMENTO: 297 MM					
37	Estilete	773,000	Caixa 12 UN	19,46	15.042,58
Especificação: **Estilete Fino - Caixa com 12 Unidades** **Descrição do Produto:** Estilete fino de alta precisão, ideal para cortes detalhados em diversos materiais, como papel, plástico, couro e outros. Possui lâmina de aço inoxidável, com corte fino e afiado, garantindo cortes limpos e exatos. Seu design ergonômico proporciona maior conforto e controle durante o uso, com um sistema de segurança para evitar acidentes. Lâmina de alta qualidade e resistência. Corte preciso e detalhado. Embalagem com 12 unidades. Ideal para uso em trabalhos manuais, artesanato e atividades que exigem alta precisão. Produzido com material durável e resistente. Embalagem individualizada para fácil armazenamento e manuseio. Recomendado para uso em ambientes de escritório, escola, indústria, artesanato e outras atividades que demandam cortes finos e detalhados.					
38	EXTRATOR PARA GRAMPOS	1.764,000	Unidade	6,08	10.725,12
Especificação: Extrator de grampo inox, tipo espátula, confeccionado em aço inoxidável.					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
39	FITA, ADESIVA, TRANSPARENTE, DIMENSÕES 45X50.	2.034,000	UNIDADE	10,32	20.990,88
Especificação: FITA, ADESIVA, TRANSPARENTE, DIMENSÕES 45X50. Excelente desempenho para fechamento de embalagens leves e caixas de papelão, podendo ser usada também para uso geral.					
40	FITA DE CETIM N.01-07MM - DUPLA FACE - CORES VARIADAS	912,000	ROLO	9,13	8.326,56
Especificação: FITA DE CETIM N.01-07MM - DUPLA FACE - CORES VARIADAS					
41	FITA DE CETIM LISA Nº3.	912,000	Rolo	4,55	4.149,60
Especificação: FITA DE CETIM LISA Nº3. 15MM. ROLO COM 10 METROS					
42	FITA ADESIVA CREPE 50MMX50MM, BRANCA.	1.047,000	UNIDADE	15,26	15.977,22
Especificação: FITA ADESIVA CREPE 50MMX50MM, BRANCA.					
43	GIZ DE CERA CAIXA COM 12 UNIDADES.	1.590,000	CAIXA	11,37	18.078,30
Especificação: GIZ DE CERA CAIXA COM 12 UNIDADES.					
44	Grampeador	416,000	Unidade	171,99	71.547,84
Especificação: GRAMPEADOR, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, MATERIAL: METAL, TIPO: ALICATE, CAPACIDADE: 240 FL, APLICAÇÃO: PAPEL					
45	GRAMPEADOR DE MESA - 25 folhas..	937,000	UNIDADE	38,60	36.168,20
Especificação: GRAMPEADOR DE MESA - 25 folhas..					
46	Grampo grampeador	2.198,000	Caixa 5000 UN	17,62	38.728,76
Especificação: GRAMPO GRAMPEADOR, GRAMPO DE GRAMPEADOR 26/6, GALVANIZADO, CAIXA COM 5000 UNIDADES					
47	Grampo trilho encadernador	1.642,000	Caixa 50 UN	20,50	33.661,00
Especificação: GRAMPO TRILHO ENCADERNADOR, MATERIAL: AÇO NIQUELADO, COMPRIMENTO: 80 MM, TIPO: LINGUETA, APLICAÇÃO: PASTA CARTOLINA					
48	Lápis preto	657,000	Caixa 144 UN	53,61	35.221,77
Especificação: LÁPIS PRETO, MATERIAL CORPO: MADEIRA, DUREZA CARGA: 2, FORMATO CORPO: SEXTAVADO, MATERIAL CARGA: GRAFITE PRETO Nº2					
49	Livro Ata	1.785,000	Unidade	20,86	37.235,10
Especificação: LIVRO ATA, MATERIAL: PAPEL CARTÃO, QUANTIDADE FOLHAS: 50, COMPRIMENTO: 330, LARGURA: 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPA DURA DE PAPELÃO/FOLHAS NUMERADAS					
50	Livro Protocolo	1.562,000	Unidade	18,59	29.037,58
Especificação: Livro de protocolo, Gramatura: 56 g/m², 52 folhas, formato: 153mm x 216mm, capa dura. Folhas: numeradas					
51	PAPEL ESCOLAR 40KG 210X297MM PCT COM 50FLS, BRANCO.	1.080,000	Resma	15,83	17.096,40
Especificação: PAPEL ESCOLAR 40KG 210X297MM PCT COM 50FLS, BRANCO.					
52	PAPEL A4, CAIXA COM 10 RESMAS	6.180,000	CAIXA	335,49	2.073.328,20
Especificação: Papel Sulfite A4 - 210 x 297 mm 75g Branco Pacote com 500 Folhas, CAIXA COM 10 RESMAS					
53	Papel Crepom	3.524,000	Unidade	2,40	8.457,60
Especificação: PAPEL CREPOM, NOME: PAPEL CREPOM					
54	Papel Fotográfico A4 - 210 x 297mm, 50 Folhas	260,000	Pacote	31,17	8.104,20
Especificação: Papel Fotográfico A4 - 210 x 297mm, 50 Folhas brancas, high glossy 180 g.					
55	Papel fotográfico Adesivo A4	620,000	Caixa	30,31	18.792,20





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Papel fotográfico Adesivo A4 para impressora jato de tinta, gramatura 150g caixa com 50 folhas					
56	Papel Kraft	190,000	Pacote	19,39	3.684,10
Especificação: PAPEL KRAFT, GRAMATURA: 80, LARGURA: 120					
57	PAPEL VELUDO, CORES VARIADAS.	1.634,000	FOLHA	1,30	2.124,20
Especificação: PAPEL VELUDO, CORES VARIADAS.					
58	Pasta A4 em "L" transparente de plástico	2.072,000	Pacote	16,50	34.188,00
Especificação: Pasta A4 em "L" transparente de plástico. Pacote com 10 unid.					
59	PASTA, POLIONDA, COM ABA E ELASTICO, DIMENSÕES 340X250X35MM, COR VERDE.	4.070,000	UNIDADE	6,42	26.129,40
Especificação: PASTA, POLIONDA, COM ABA E ELASTICO, DIMENSÕES 340X250X35MM, COR VERDE.					
60	Pasta AZ, lombo estreito,	2.370,000	Caixa	333,11	789.470,70
Especificação: Pasta AZ, lombo estreito, capa dura plastificada com ferragem anti - ferrugem. CX COM 20 UND					
61	PASTA AZ - A4, LOMBO LARGO, Característica: Revestida interna e externamente co	2.780,000	Caixa	393,00	1.092.540,00
Especificação: PASTA AZ - A4, LOMBO LARGO, Característica: Revestida interna e externamente papel acartonado. Caixa com 20 unidades					
62	Pasta catálogo	1.760,000	Unidade	25,00	44.000,00
Especificação: Pasta catálogo com 100 plásticos, capa transparente					
63	COLECIONADOR DE PAPEL AO C/ELASTICO, Material leve, atoxico, resistente e 100%	3.164,000	UNIDADE	2,62	8.289,68
Especificação: COLECIONADOR DE PAPEL AO C/ELASTICO, Material leve, atoxico, resistente e 100%, Material: Cartão Plastificado. Espessura 0,32 mm, Cartão duplex (250g/m), Ilhós de metal, Elástico com terminal plástico, Medidas Aproximadas: 01x25x35cm					
64	Pasta suspensa	810,000	Caixa	191,59	155.187,90
Especificação: Pasta suspensa - em papelão marmorizada, com ponteira plástica nas extremidades, com furo na capa, visor em material plástico transparente, etiqueta de identificação, grampo trilho em material plástico na contra capa. Caixa com 50 unid.					
65	PERFURADOR DE PAPEL, DE MESA, PARA DOIS FUROS SIMULTANEOS, COM GUIA NIQUELADO, E	414,000	UNIDADE	32,14	13.305,96
Especificação: PERFURADOR DE PAPEL, DE MESA, PARA 20 FOLHAS, DOIS FUROS SIMULTÂNEOS, COM GUIA NIQUELADO.					
66	Perfurador Papel	367,000	Unidade	145,42	53.369,14
Especificação: PERFURADOR PAPEL, MATERIAL: METAL, TIPO: MESA, CAPACIDADE PERFURAÇÃO: 50, FUNCIONAMENTO: MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FOLHAS DE 75 G/M²					
67	Pincel atômico	520,000	Caixa 12 UN	27,52	14.310,40
Especificação: PINCEL ATÔMICO, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO PONTA: CHANFRADA, TIPO CARGA: DESCARTÁVEL					
68	PINCEL MARCA TEXTO, COM TINTA FLUORESCENTE, CORES VARIADAS, AMARELA, VERDE, LARA	956,000	Caixa	35,72	34.148,32
Especificação: PINCEL MARCA TEXTO, COM TINTA FLUORESCENTE, CORES VARIADAS, AMARELA, VERDE, LARA					
69	PINCEL PARA QUADRO BRANCO, NAS CORES AZUL, PRETO E VERMELHO, PONTA INDEFORMÁVEL	1.155,000	Caixa	37,28	43.058,40
Especificação: PINCEL PARA QUADRO BRANCO, NAS CORES AZUL, PRETO E VERMELHO, PONTA INDEFORMÁVEL,					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
70	PISTOLA PARA APLICAR COLA QUENTE 40 WALTS, BIVOLT 110/220, PONTA COM ISOLANTE Te	618,000	UNIDADE	36,05	22.278,90
Especificação: PISTOLA PARA APLICAR COLA QUENTE 40 WALTS, BIVOLT 110/220, PONTA COM ISOLANTE TÉRMICO.					
71	Pistola para grampo, corpo de ferro 4 - 14 mm	172,000	Unidade	69,25	11.911,00
Especificação: Pistola para grampo, corpo de ferro 4 -14 mm					
72	FOLHA DE ISOPOR 20 MM	1.710,000	UNIDADE	10,31	17.630,10
Especificação: FOLHA DE ISOPOR 20 MM, IDEAL PARA TRABALHOS ESCOLARES, TAMANHO 120CM X 50CM					
73	PAPEL, CONTACT, PLÁSTICO ADESIVO, COM 45CM DE LARGURA, TRANSPARENTE, COM ESCALA	200,000	ROLO	32,70	6.540,00
Especificação: PAPEL, CONTACT, PLÁSTICO ADESIVO, COM 45CM DE LARGURA, TRANSPARENTE, COM ESCALA. Plástico Auto adesivo Cristal. Espessura 80 micras, Protegido no verso por papel siliconado, Fácil de aplicar					
74	Prancheta portátil	1.428,000	Unidade	13,15	18.778,20
Especificação: PRANCHETA PORTÁTIL, MATERIAL: MADEIRA, COMPRIMENTO: 350 MM, LARGURA: 250 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PEGADOR METÁLICO					
75	REABASTECEDOR DE PINCEL P/ QUADRO BRANCO CORES VARIADAS,	2.777,000	UNIDADE	9,48	26.325,96
Especificação: REABASTECEDOR DE PINCEL PILOT P/ QUADRO BRANCO CORES VARIADAS, REFIL.					
76	Régua comum	1.842,000	Unidade	3,70	6.815,40
Especificação: RÉGUA COMUM, MATERIAL: PLÁSTICO CRISTAL, COMPRIMENTO: 30 CM, GRADUAÇÃO: CENTÍMETRO, TIPO MATERIAL: RÍGIDO					
77	Tesoura	1.078,000	Unidade	24,92	26.863,76
Especificação: TESOURA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: GRANDE, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, ÓTIMA PARA CORTES DE MATERIAIS MAIS GROSSOS.					
78	Tesoura escolar 13cm s/ponta em aço, cores variadas	1.880,000	UNIDADE	5,76	10.828,80
Especificação: Tesoura escolar 13cm s/ponta em aço, cores variadas					
79	TINTA GUACHE 15ML CX C/06 CORES	3.150,000	CAIXA	9,14	28.791,00
Especificação: TINTA GUACHE 15ML CX C/06 CORES					
80	TINTA PARA ALMOFADA DE CARIMBO, NA COR AZUL, SEM ÓLEO, ACONDICIONADA EM FRASCO P	878,000	UNIDADE	6,58	5.777,24
Especificação: TINTA PARA ALMOFADA DE CARIMBO, NA COR AZUL E PRETA, SEM ÓLEO, ACONDICIONADA EM FRASCO PLÁSTICO 40ML					
81	Molha-dedos	54,000	Caixa 12 UN	38,17	2.061,18
Especificação: UMEDECEDOR DE DEDOS, 12G, INCOLOR, IDEAL PARA MANUSEIO DE PAPÉIS. EMBALAGEM COM 12 UNIDADES.					
82	CETIM TODAS AS CORES	512,000	Peça	13,26	6.789,12
Especificação: CETIM 1,50 METRO DE LARGURA POR 50 METROS DE COMPRIMENTO					
83	FITA DE CETIM LISA Nº7	200,000	Rolo	7,11	1.422,00
Especificação: FITA DE CETIM LISA Nº7. 30MM. ROLO COM 10 METROS					
84	Tnt	80,000	Metro	2,72	217,60
Especificação: TNT, GRAMATURA: 50, COR: VARIADA					
85	TINTAS PARA TECIDO, CORES VARIADAS, ACRILEX, 37ML	400,000	Unidade	6,67	2.668,00
Especificação: TINTAS PARA TECIDO, CORES VARIADAS, ACRILEX, 37ML					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
86	VELCRO	10,000	Rolo	44,61	446,10
Especificação: VELCRO, PRETO/BRANCO EM MEDIDAS VARIADAS, CONTENDO 25 METROS.					
87	PAPEL LAMINADO	315,000	Pacote	20,43	6.435,45
Especificação: PAPEL LAMINADO, CORES VARIADAS, PACOTES CONTENDO 10 FOLHAS.					
88	PINCEL PARA TINTA GUACHE	200,000	Pacote	37,47	7.494,00
Especificação: PINCEL PARA TINTA GUACHE, PACOTES COM 12 UNIDADES.					
89	Papel seda	300,000	Unidade	1,07	321,00
Especificação: PAPEL SEDA, MATERIAL: CELULOSE VEGETAL, COMPRIMENTO: 66 CM, LARGURA: 48 CM, COR: VARIADA					
90	PALITO DE PICOLE PCT C/100 UND, Ponta: Redonda, Composicao: madeira, Pode ser	9,000	PACOTE	6,72	60,48
Especificação: PALITO DE PICOLE PCT C/100 UND, Ponta: Redonda, Composicao: madeira, Pode ser					
91	TECIDO	120,000	Metro	22,45	2.694,00
Especificação: TECIDO, MATERIAL: OXFORD, COR: VARIADA					
92	MASSA DE MODELAR	1.400,000	Caixa	7,37	10.318,00
Especificação: MASSA DE MODELAR, CAIXA COM 12 CORES. É ATÓXICA, SUPER MACIA, NÃO MANCHA AS MÃOS E PODE SER REAPROVEITADA.					
93	BANDEJA CORRESPONDÊNCIA TIPO ARTICULÁVEL COM 3 NÍVEIS	102,000	Unidade	61,00	6.222,00
Especificação: BANDEJA CORRESPONDÊNCIA TIPO ARTICULÁVEL COM 3 NÍVEIS. TRANSPARENTE OU FUMÊ.					
94	Pasta Aba Elástica Ofício Sem lombo Transparente DAC Onda	110,000	Unidade	5,55	610,50
Especificação: Pasta Aba Elástica; Cor: Transparente; Formato: Ofício – 33,2 cm x 23,2 cm; Composição: Polipropileno; Detalhes: Sem Lombo / Textura Ondulada.					
95	Lanterna média de mão. 05 LEDS. opção de uso Recarregável.	37,000	Unidade	66,97	2.477,89
Especificação: Lanterna média de mão. 05 LEDS. opção de uso Recarregável.					
96	Pilha palito AAA alcalina	568,000	Unidade	5,95	3.379,60
Especificação: Pilha palito AAA alcalina					
97	Pilha pequena AA alcalina	548,000	Unidade	4,92	2.696,16
Especificação: Pilha pequena AA alcalina					
98	Pilha Zinco C Média	250,000	Unidade	8,66	2.165,00
Especificação: Pilha Zinco C Média					
99	Pilha Zinco D Grande	150,000	Unidade	22,78	3.417,00
Especificação: Pilha Zinco D Grande					
100	Corretivo em Fita 4,2mm x 12m	36,000	Unidade	21,75	783,00
Especificação: Corretivo em Fita 4,2mm x 12m					
101	FITA DUPLA FACE	24,000	Unidade	59,18	1.420,32
Especificação: FITA DUPLA FACE 30M, 15MM					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 6.196.463,42 (seis milhões, cento e noventa e seis mil, quatrocentos e sessenta e três reais e quarenta e dois centavos)

**Prefeitura Municipal de Milhã**  
Av. Pedro José de Oliveira, 406, Centro - Milhã/CE  
CEP: 63635-000 - CNPJ: 06.741.565/0001-06



## 8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

A presente seção destina-se a apresentar as justificativas para o parcelamento ou não do objeto licitado, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, que estabelece o parcelamento como regra geral nas licitações, visando a ampliação da competitividade e a melhor utilização dos recursos disponíveis.

- **Avaliação da Divisibilidade do Objeto:** Verificou-se que o objeto da licitação é tecnicamente divisível, podendo ser separado em categorias de materiais de expediente sem prejudicar a funcionalidade ou os resultados esperados pela Administração.
- **Viabilidade Técnica e Econômica:** A divisão do objeto mostrou-se técnica e economicamente viável, garantindo que a qualidade e a eficácia dos materiais adquiridos não serão comprometidas pelas divisões propostas.
- **Economia de Escala:** O parcelamento foi analisado de forma a não causar perda significativa de economia de escala. A proposta de divisão não implica em custo adicional que supere os benefícios da divisão.
- **Competitividade e Aproveitamento do Mercado:** O parcelamento possibilitará um maior aproveitamento do mercado, permitindo a participação de um número ampliado de fornecedores, incluindo pequenas empresas, promovendo assim a competitividade.
- **Decisão Pelo Não Parcelamento:** Considera-se que, para alguns itens, como produtos em que a padronização e uniformidade são essenciais, não haverá parcelamento, pois a divisão poderia resultar em perda de economia de escala e impacto negativo nos resultados pretendidos.
- **Análise do Mercado:** A decisão pelo parcelamento foi reforçada por uma análise de mercado, a qual demonstrou que essa prática é alinhada com as tendências e práticas do setor de materiais de expediente.
- **Consideração de Lotes:** Nas aquisições de grande volume, optou-se pela divisão em lotes, sem prejuízos à economia de escala, permitindo que fornecedores com menor capacidade de atendimento total possam participar da licitação.

Essas decisões foram documentadas de forma detalhada no estudo técnico preliminar, apoiadas por dados concretos e análises de mercado, assegurando a transparência e conformidade com as normativas vigentes.

## 9. Resultados pretendidos

Os resultados pretendidos com o registro de preços para futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente para as diversas secretarias do Município de Milhã - CE são listados a seguir:

- Garantir a regularidade no fornecimento de materiais de expediente necessários às atividades diárias das secretarias municipais, assegurando a continuidade dos serviços prestados à população.
- Obter vantagem econômica através da agregação de demandas das secretarias em um único registro de preços, promovendo economia de escala e melhor negociação com fornecedores.
- Reduzir o tempo e os custos administrativos por meio da centralização e padronização do processo de compras, evitando a realização de diversas licitações



individuais para materiais similares.

- Assegurar o atendimento de emergências ou demandas não previstas com agilidade, através do uso de um sistema de registro de preços que possibilita aquisições rápidas e eficazes.
- Promover a sustentabilidade nas aquisições, priorizando materiais reciclados ou com certificações ambientais, alinhando-se com as metas de responsabilidade ambiental do município.
- Fortalecer a transparência e a competitividade nos processos de contratação, seguindo integralmente os princípios e as diretrizes estabelecidos na Lei 14.133/2021.

## 10. Providências a serem adotadas

Para garantir o sucesso do registro de preços e das eventuais contratações subsequentes de materiais de expediente para as secretarias do Município de Milhã - CE, as seguintes providências deverão ser adotadas:

1. Capacitação de servidores: Promover treinamentos específicos para a equipe envolvida no processo de gestão e fiscalização dos contratos decorrentes do registro de preços, abordando aspectos legais, operacionais e administrativos, conforme orientações da Lei 14.133/2021.
2. Elaboração de plano de fiscalização: Desenvolver um plano detalhado de fiscalização e acompanhamento dos contratos, visando assegurar o cumprimento dos prazos de entrega, qualidade dos materiais fornecidos e demais condições contratuais.
3. Monitoramento de preços: Implementar rotina de monitoramento dos preços praticados no mercado para manter a base de preços atualizada e assegurar que as aquisições sejam realizadas de forma econômica e vantajosa para a Administração.
4. Comunicação interna: Estabelecer um canal de comunicação eficiente entre as secretarias do município para garantir agilidade na solicitação e atendimento das demandas por materiais de expediente.
5. Avaliação de fornecedores: Criar critérios para avaliação contínua dos fornecedores ao longo da vigência da ata de registro de preços, assegurando que mantenham a qualidade e eficiência previstas.
6. Revisão periódica do planejamento: Ajustar periodicamente o planejamento de compras com base nas necessidades reais identificadas pelas secretarias, visando a uma gestão eficiente dos recursos públicos.

## 11. Justificativa para adoção do registro de preços

A adoção do sistema de registro de preços para as futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente, conforme estabelecido no Art. 82 da Lei 14.133/2021, é justificada pelos seguintes motivos:

- **Flexibilidade nas aquisições:** O registro de preços permite que a Administração realize aquisições conforme a necessidade concreta, sem a obrigatoriedade de efetuar a compra imediata de toda a quantidade registrada. Isso é especialmente relevante para materiais de expediente, que possuem demandas variáveis.
- **Economia de escala:** Possibilita a obtenção de condições mais vantajosas, já que a





previsão de compra em maiores quantidades pode resultar em preços unitários mais competitivos.

- **Agilidade no atendimento às necessidades:** O sistema facilita a rápida execução de contratações, garantindo o suprimento adequado e contínuo às diversas secretarias municipais.
- **Otimização dos recursos públicos:** Através do registro de preços, a Administração pode evitar o sobrepreço, monitorando e atualizando periodicamente os valores estipulados e garantindo alinhamento com os preços praticados no mercado, conforme exigido pelo Art. 23 da Lei 14.133/2021.
- **Adequação às flutuações de demanda:** Atende adequadamente às variações de consumo dos materiais, evitando a formação de estoques excessivos ou a falta de insumos importantes para o funcionamento administrativo.

Portanto, a implementação do registro de preços se mostra como a solução mais adequada, eficiente e vantajosa para atender às necessidades de fornecimento de materiais de expediente para o Município de Milhã - CE.

## 12. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

Para o processo de registro de preços visando futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente pela Prefeitura Municipal de Milhã - CE, a participação de empresas na forma de consórcio será vedada. Essa decisão é fundamentada nos seguintes aspectos da Lei 14.133/2021:

- Conforme o art. 33 da Lei 14.133/2021, a formação de consórcios pode ser admitida desde que prevista no edital de licitação, considerando a conveniência e a natureza do objeto da contratação. No entanto, para este procedimento específico, não se justifica a formação de consórcio devido à natureza técnica e econômica da contratação de materiais de expediente, que não exige a somatória de capacidades técnicas ou financeiras entre diferentes empresas.
- A vedação elimina a complexidade adicional na gestão e execução contratual que pode surgir com a administração de múltiplas empresas em consórcio, assegurando uma maior celeridade e simplicidade no processo licitatório, em conformidade com os princípios da eficiência e economicidade estabelecidos no art. 5º da Lei 14.133/2021.
- Ademais, a não permissão de consórcios promove uma competição justa e isonômica entre os participantes, conforme preconiza o art. 11 desta mesma lei, fortalecendo o princípio de igualdade e evitando a concentração de mercado que pode ocorrer se grandes consórcios dominarem o processo licitatório.
- A formação de consórcios poderia potencialmente complicar a definição de responsabilidades entre as empresas participantes, o que pode impactar negativamente a execução contratual e a garantia de fornecimento contínuo dos materiais requisitados, contrariando os requisitos de continuidade e fiabilidade esperados pela Administração.

Portanto, a vedação de consórcios neste contexto é considerada uma medida estratégica adequada, garantindo que a licitação ocorra de maneira íntegra e eficaz, alinhada às diretrizes e boas práticas estipuladas pela legislação vigente.



Para mitigar os impactos ambientais associados às futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente, destinados a atender as necessidades das diversas secretarias do Município de Milhã - CE, serão adotadas as seguintes medidas, com fundamento nas diretrizes da Lei 14.133/2021:

- Dar preferência a materiais que possuam certificação de origem responsável, promovendo o uso sustentável dos recursos naturais, em consonância com os princípios do desenvolvimento nacional sustentável previstos na legislação.
- Incentivar a aquisição de materiais reciclados ou recicláveis, de acordo com a margem de preferência para bens reciclados, recicláveis ou biodegradáveis, como permitido pelo Art. 26 da Lei 14.133/2021.
- Implementar práticas robustas de reciclagem e descarte adequado de resíduos, alinhando-se à logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, conforme artigo pertinente da Lei.
- Considerar critérios ambientais nas especificações dos produtos, estimulando os fornecedores a adotarem práticas sustentáveis e de baixo impacto ambiental, promovendo a responsabilidade ambiental na contratação pública.

#### 14. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Após análise detalhada dos elementos que compõem o Estudo Técnico Preliminar (ETP) referente ao processo de Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente, foram consideradas as diretrizes e exigências estabelecidas pela Lei 14.133/2021. Este posicionamento apresenta os principais aspectos que fundamentam a viabilidade e razoabilidade da contratação pretendida pelo Município de Milhã - CE.

1. **Necessidade Pública:** A contratação atende às diversas secretarias do município, garantindo fornecimento contínuo e adequado de materiais de expediente, essencial para a execução eficiente das atividades administrativas e operacionais.
2. **Consonância com o Planejamento Anual:** A aquisição está alinhada ao plano de contratações anual, conforme previsto na Lei 14.133, assegurando planejamento e gestão adequada de recursos.
3. **Análise de Mercado:** O levantamento de mercado realizado demonstra que os preços estimados são compatíveis com os praticados em contratações similares, seguindo as instruções do Art. 23 da Lei 14.133, garantindo economicidade e eficiência.
4. **Impactos Ambientais:** Considerações sobre sustentabilidade foram incorporadas, promovendo a aquisição de produtos recicláveis e a logística reversa, em conformidade com os princípios da Lei 14.133 de desenvolvimento nacional sustentável.
5. **Procedimento Justificável:** A opção pelo sistema de registro de preços e a modalidade de Pregão Eletrônico são justificadas pelo princípio da economicidade, assegurando ampla concorrência e melhor aproveitamento dos recursos públicos conforme Art. 82 e seguintes.
6. **Vantagens Competitivas:** A contratação oferece flexibilidade e adaptação a variações de demanda das secretarias, evitando sobrepreços e garantindo suprimento contínuo, conforme previsto nos dispositivos da nova Lei de Licitações.

**Prefeitura Municipal de Milhã**

Av. Pedro José de Oliveira, 406, Centro - Milhã/CE

CEP: 63633-000 - CNPJ: 06.941.365/0001-98

Com base nos pontos expostos, conclui-se que a contratação é viável e razoável, na





medida em que cumpre os requisitos de interesse público, planejamento, economicidade e sustentabilidade previstos na Lei 14.133/2021, justificando a continuidade do processo licitatório.

Milhã / CE, 21 de novembro de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

SIDNEY WELLINGTON ALVES DE SOUZA  
PRESIDENTE

**Prefeitura Municipal de Milhã**  
Av. Pedro José de Oliveira, 406, Centro - Milhã/CE  
CEP: 63635-000 - CNPJ: 06.741.565/0001-06

