



PREFEITURA MUNICIPAL DE TALISMÃ

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

OBJETO: MATERIAIS DE EXPEDIENTE, LIMPEZA, HIGIENE, COZINHA, E DESCARTÁVEIS

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1 Aquisição de materiais de expediente, limpeza, higiene, cozinha, e descartáveis, para manutenção das atividades da Prefeitura e Fundos Municipais de TALISMÃ-TO (Saúde, Educação, Assistência Social). Para o desenvolvimento das atividades rotineiras dos setores da administração pública se fazem necessários, produtos e materiais de uso comum, fundamentais para o encaminhamento de processos atinentes a cada setor, possibilitando garantir o perfeito funcionamento das demandas administrativas e operacionais do governo.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O presente estudo visa proporcionar a estruturação do processo na sua forma física e viabilizar a execução das rotinas administrativas. Portanto, é essencial para garantir a continuidade dos serviços. A aplicabilidade dos materiais de de Expediente, Limpeza, Higiene, Cozinha e Descartáveis é constante pelas secretarias municipais e suas unidades vinculadas, e repercute diretamente no atendimento ao cidadão, ou seja, concretiza as demandas da sociedade, que é o maior objetivo de uma administração pública.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Trata-se de fornecimento de material comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital por meio de especificações usuais de mercado. As especificações foram revisadas considerando a utilização de materiais menos nocivos ao meio ambiente, com maior eficiência na utilização dos recursos naturais, certificações que qualifiquem o produto e outras ponderações que atendam a demanda (exemplo: INMETRO). Em relação ao atendimento do efetivo objetivo de cada Fundo/secretaria, deverá levar em consideração os quantitativos estimados realizados por cada Fundo Municipal e Prefeitura. Quantidades estas presentes na formalização de demanda.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES (ITENS CANCELADOS/FRACASSADOS LICITAÇÃO ANTERIOR PREGÃO ELETRÔNICO 001/2025)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT PREF	QUANT FME	QUANT FMAS	QUANT FMS	QUAN T. TOTAL
01	EXTRATOR GRAMPO	UN	10	20	10	10	50
02	BOLACHA ROSQUINHA - Biscoito tipo Rosquinha, doce, sabor de coco, embalagem plástica contendo (600g), isento de mofo, odores estranhos e substâncias; aspecto: crocante e macio; cor: dourada; odor: próprio de biscoito rosquinha; sabor: agradável ao paladar. Validade mínima de 6 meses. Cx 20 un	CX	12				12
03	MARGARINA -Especificação : Margarina com sal, com 80% de teor de gordura, refrigerado, acondicionado em embalagem resistente de polietileno, contendo 500g. Contendo na embalagem a identificação do produto, marca do	UN	12			24	36



PREFEITURA MUNICIPAL DE TALISMÃ

	fabricante, validade, data de embalagem, peso líquido e selo de inspeção do órgão competente. Validade mínima de 06 (seis) meses a contar da data da entrega.						
04	CAFÉ - Café em pó torrado e moído, moagem fina e uniforme, embalagem pacote de 250g. Validade mínima 12 (doze) meses a contar da data de entrega. Fd c/20 un	FD	25	30		16	71
05	COPO DESCARTÁVEL - Características: em polipropileno; cor branco, com capacidade de 200 ml; acondicionado em mangas com 100 copos com no mínimo 180 gramas; devendo estar em conformidade com a NBR 14865 da ABNT. Os copos devem conter gravado de forma indelével em relevo a marca ou identificação do fabricante e o símbolo de identificação do material para reciclagem.	CX	25	20	10	25	80
06	BOLACHA DE SAL - Biscoito Cream Cracker 400g- O biscoito deverá ser fabricado a partir das matérias primas sãs e limpas, isenta de matérias terrosas, parasitas e em perfeito estado de conservação, serão rejeitados biscoitos malcozidos, queimados e de caracteres organolépticos anormais, apresentando aspecto: crocante e macio; cor: dourada; odor: próprio; sabor: agradável ao paladar. Embalagem primária em pacotes impermeáveis lacrados com peso líquido de 600g com dupla embalagem. Validade mínima de 6 meses. Cx c/20 un	CX	12			06	18
07	AÇUCAR - Açúcar, da classe Cristal branco, do tipo Cristal, acondicionado em embalagem plástica resistente e reciclável, Unid. Pacote Quant. 200 hermeticamente fechada, contendo 2kg. A embalagem deverá conter, dentre outros, a marca do produto; data de fabricação e prazo de validade; número do telefone de atendimento ao consumidor. O produto deverá possuir registro no Ministério da Agricultura. Marca de referência de qualidade: União, Guarani, equivalente ou de melhor qualidade. FD 15UN	FD	10			12	22
08	SABÃO EM PÓ - Características: Composto de alquil benzeno, sulfonato, tripolifosfato, silicatos e carbonato de sódio, carboximetilcelulose sódica especial. eliminador bactericida de germes, fungos e vírus. Teor: com pigmento azul 4,4'bis (2 sulfoestiril bifenil dissodico) ácido 4,4'diameno estilbeno 2,2' dissulfonico. Coloração: na cor azul, polimeros acrílico, enzimas, perfume e água Acondicionado em caixa contendo 1kg. Cx 20un	CX	02	15	08	09	34
09	ÁGUA SANITÁRIA - Características: solução aquosa, produto à base de hipoclorito de sódio ou cálcio, com teor de cloro ativo 2,0% a 2,5% p/p, embalado em frasco plástico de 01 litro. Cx 12 un	CX	25		10	12	47
10	ALCOOL - Álcool etílico hidratado 92,8°.Embalagem plástica de 1 litro, tampa com rosca. Constar na embalagem a marca do produto, nome do fabricante, com endereço completo, telefone e o responsável técnico pelo produto. Possuir selo do INMETRO. Cx 12un	CX	12		01		13



PREFEITURA MUNICIPAL DE TALISMÃ

11	DETERGENTE - NEUTRO Características: tensoativo iônico, sais inorgânicos, sequestrante, neutralizante, conservante, coadjuvante, corantes, essência e veículo. Embalagem em polietileno com tampa plush pool com 500ml, cor amarelo. Cx24 un	CX	12	80	06	30	128
12	ESPONJA DE LIMPEZA – Características: tipo dupla face medida: medindo 110mm x 75mm x 20 mm, formato retangular, matéria prima: poliuretano e fibra sintética, cor: na cor verde/amarelo.	UN	10	300	120	120	550
13	SACO P/LIXO 30LS - Saco plástico para lixo, de polietileno na cor preta, fardo com 25 pacotes com 10 unidades cada capacidade 30 litros, de acordo com a NBR 9190, NBR 9191.	PC	10		3	10	23
14	SACO P/LIXO 50LTS - Saco plástico para lixo, de polietileno na cor preta, fardo com 25 pacotes com 10 unidades cada, capacidade 50 litros, de acordo com a NBR 9190, NBR 9191.	PC	15	20	05	10	50
15	SACO P/LIXO 100LTS - Saco plástico para lixo, de polietileno na cor preta fardo com 25 pacotes com 10 unidades cada, capacidade 100 litros, de acordo com a NBR 9190, NBR 9191	PC	25	30	15	15	85
16	ESPONJA DE AÇO - Características: Esponja de Aço, fardo com 14 unidades com 8 esponja, Para limpeza de superfícies com sujeiras difíceis e polimento de objetos de alumínio, principalmente utensílios domésticos	FD	05	30	01	02	38
17	DESINFETANTE - Características: tivo, tenso ativo não iônico, solventes, antioxidante, fragrância Frasco, veículo e propelente. Embalagem plástica de 2 litros.CX C/6	CX	36	80	10	22	148
18	BALDE - Características: Balde plástico resistente com alça de ferro, 10lts.	UN	50		05	05	60
19	PANO CHÃO – Saco de algodão, Características: 100% Algodão, saco alvejado, 50 x 70cm, c/ acabamento, branco	UN	100			50	150
20	RODO - Rodo de metal, com cepa de polipropileno, com 60 cm, com cabo de madeira, sem trincas e nó, de primeira qualidade. Padrão de qualidade igual ou superior a Triângulo.	UN	50	100	10	80	250
21	PAPEL HIGIÊNICO - Características: folha dupla, neutro, classe 01, medidas: 30mx10cm, gofrado, picotado, cor: branco, sem perfume, matéria prima: 100% celulósica, embalagem plástica com 4 rolos e identificação da classe, marca, quant. de rolos. Pacote com 04 rolos.	UND	320	640	320	240	1.520
22	FLANELA - Características: 100% algodão, tamanho 40x60cm, cor: na cor amarela/laranja.	UN	100		25	48	173
23	SABÃO DE BARRA - Características: Composto de Ácidos graxos vegetais animais saponificados, água, glicerina e sequestrantes. Pacote com 05 unidades. Cx 10un	CX	02	10	01	02	15
24	VASSOURA PELO - tipo: doméstico, com cerdas de pelo sintético ou natural, tipo lisa. Cabo de madeira c/ rosca para fixação na base e revestimento em polipropileno medindo 120cm.	UN	50	50	08	30	138
25	BOM AR – odorizador de ambientes aerosol 360 ml; fragrancia de lavanda; utilizado para remover odores desagradáveis e neutralizar maus odores. cx 12 un	CX	10			10	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE TALISMÃ

26	CERA LIQUIDA AMARELA-750 ml; produto utilizado para proteger, dá brilho e reavivar a cor do piso cx 12 un	CX	08			03	11
27	Balão de latex tamanho 05 polegadas de cores variadas (pacote com 50 unidades) cx25pcts	Cx		10			10
28	Balão de latex tamanho 09 polegadas de cores variadas (pacote com 50 unidades) cx25pcts	Cx		10			10
29	Balão de latex tamanho 11 polegadas de cores variadas (pacote com 50 unidades) cx25pcts	Cx		10			10
30	Balão de latex tamanho 16 polegadas de cores variadas (pacote com 10 unidades) cx25pcts	Cx		10			10
31	Barbante algodão 6 fios 1 Kg	UN		10		01	11
32	Balinha (Pacote com 50 unidades, similar a balinha de coração)	PCT		50			50
33	Bombom (Pacote com 50 unidades, smilar ao sonho de valsa)	PCT		50			50
34	Pirulito (Pacote com 50 unidades)	PCT		50			50
35	Caderno escolar, 48folhas, capa dura, folha branca	UN		100		20	120
36	Caderno escolar grande, 96folhas, capa dura, folha branca	UN		100		40	140
37	Caneta esferográfica preta, ponta grossa, com tubo transparente e orifício para entrada de ar, caixa contendo 50 unidades	CX		05	01		06
38	Lápis de cor escolar – cx c/ 12 cores, tamanho mínimo de 175mm de comprimento	CX		200			200
39	Caderno escolar grande, 12 matérias, 192folhas, capa dura com estampa escolar, com espiral, folha branca	UN		280			280
40	Apagador para quadro branco - com feltro e compartimento para armazenar dois marcadores. Dimensões: 146 x 50 x 27 mm	UN		100			100
41	Bastão de cola quente, refil fino de no mínimo 30 cm. (1 pacote de 1 kg)	PCT		10	03		13
42	Bastão de cola quente, refil grosso de no mínimo 30 cm. (1 pacote de 1 kg)	PCT		10	03	07	20
43	Caneta esferográfica vermelha, ponta grossa, com tubo transparente e orifício para entrada de ar, caixa contendo 50 unidades	CX		01			01
44	Cartolina, folha de 48 x 66, cores diversas	UN		100			100
45	Cola branca escolar, tubo 90 gramas, não toxica lavável, a base de acetato de polivinila. (1 cx com 12 unidades)	CX		30	01	05	36
46	Cola alto relevo (cx com 6 unid.)	CX		20			20
47	Cola branca escolar, tubo não toxica lavável, a base de acetato de polivinila. (1 litro)	CX		50			50
48	Cola instantânea tek bond. (1 cx com 10un)	CX		10		12	22
49	Cola para isopor. (1 cx com 12 unidades)	CX		30			30
50	Cola glitter c/6un	CX		10			10
51	Corretivo líquido CX C/12	CX		01	01	02	04
52	Envelope officio A4 Pardo Scity cx c/100	CX		01			01
53	E.V.A gliter, 40x60 cm, com no mínimo 1 mm de espessura, cores: azul, verde, vermelho, amarelo,	UN		200			200



PREFEITURA MUNICIPAL DE TALISMÃ

	branco, preto, prata, dourado e rosa						
54	E.V.A atalhado, 40x48 cm, com no mínimo 2 mm de espessura, cores: azul, verde, vermelho, amarelo, branco e preto	UN		200			200
55	E.V.A simples/liso, 40x60 cm, com no mínimo 1 mm de espessura, cores: azul, verde, vermelho, amarelo, branco, preto e rosa	UN		200			200
56	Fita adesiva transparente, 18mm por 50 metros	UN		50			50
57	Fita adesiva de papel kraft marrom, 5 cm x 50 metros, resistente ao sol e a umidade, flexível e maleável	UN		50			50
58	Fita adesiva transparente, 48mm x 100 metros	UN		50			50
59	Fita dupla face fina	UN		50		05	55
60	Fita dupla face grossa	UN		50			50
61	Fita crepe adesiva fina 18x50	UN		50		150	200
62	Fitolho cores variadas. (50 mts)	UN		20			20
63	Giz de cera	CX		30			30
64	Grampeador metálico para 100 folhas	CX		06			06
65	isqueiro – <i>descrição</i> : acendedor tipo mecânico (<i>isqueiro</i>); com corpo plástico, ponteira de metal; acionado através de dispositivo; item utilizado para produzir fogo de maneira rápida e prática. os isqueiros são amplamente utilizados para acender fogões.	UN			02	22	24
66	coador de café de pano tam g; material e medidas: <i>100% algodão 140mm tam g tradicional de pano</i> ; cor. Branco; utilizado par filtrar o pó de café e extrair suas propriedades,	UN				10	10
67	varal cabo de aço revestido 20 mt; <i>cabo de aço revestido</i> em pvc cristal; fácil manuseio e instalação; <i>é um utensílio muito importante e funcional para a secagem de roupas de cama principalmntede maneira rápida.</i>	UN				08	08
68	Bota preta de borracha cano longo para limpeza número 40; do tipo impermeável, internamente revestida, com resistência a químico, <i>material</i> : pvc; utilizado para proteção do trabalhador contra agentes químicos e algum tipo de contaminação.	PAR				01	01
69	Bota preta de borracha cano longo para limpeza número 41; do tipo impermeável, internamente revestida, com resistência a químico, <i>material</i> : pvc; utilizado para proteção do trabalhador contra agentes químicos e evitar contaminação.	PAR				01	01
70	Bota preta de borracha cano longo para limpeza número 42; do tipo impermeável, internamente revestida, com resistência a químico, <i>material</i> : pvc; utilizado para proteção do trabalhador contra agentes químicos e evitar contaminação.	PAR				01	01
71	Bota preta de borracha cano longo para limpeza número 35; do tipo impermeável, internamente revestida, com resistência a químico, <i>material</i> : pvc; utilizado para proteção do trabalhador contra agentes químicos e evitar contaminação.	PAR				01	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE TALISMÃ

72	Lixeira plástica tampa e pedal 20 litros cor cinza multiuso	UN			03		03
73	Esguicho para mangueira tipo pistola metal rosca compatível para as mangueiras	UN			02		02

Estimou-se o quantitativo com base no levantamento realizado por cada Secretaria anterior a este estudo, baseado nas informações levantadas quanto aos atendimentos e rotinas de cada um.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado representa um pilar fundamental para qualquer tomada de decisão. Esta análise minuciosa das alternativas disponíveis não só oferece uma visão abrangente das soluções existentes, mas também fornece insights valiosos para embasar escolhas assertivas. No contexto da contratação de serviços ou aquisições de uma forma geral, essa prática se torna ainda mais crucial.

Ao avaliar as diferentes opções no mercado, é possível identificar as soluções disponíveis, bem como suas características técnicas e econômicas. Esse processo permite uma compreensão aprofundada das vantagens, desvantagens, custos associados e potenciais benefícios de cada alternativa.

5. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação e a definição de preços unitários referenciais são fundamentais em qualquer processo de contratação, pois fornecem bases sólidas para a tomada de decisão. Essa etapa não apenas assegura a viabilidade financeira do projeto, mas também promove transparência e justiça na seleção do fornecedor ou prestador de serviços.

Os preços unitários referenciais servem como guias para avaliar propostas, permitindo uma análise criteriosa das ofertas recebidas. Ao estabelecer parâmetros de custo, cria-se um padrão que ajuda a evitar discrepâncias significativas entre as propostas e a realidade de mercado. Isso resulta em processos de seleção mais equitativos e eficientes.

Desta forma, o preço da contratação deverá ser estimado tomando por base os valores constantes em processos licitatórios homologado de outros entes públicos da federação estimando o valor para contratação, incluso a Prefeitura Municipal de Talismã e Fundos Municipais.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Trata-se de fornecimento de material comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital por meio de especificações usuais de mercado. As especificações foram revisadas considerando a utilização de materiais menos nocivos ao meio ambiente, com maior eficiência na utilização dos recursos naturais, certificações que qualifiquem o produto e outras ponderações que atendam a demanda (exemplo: INMETRO). Alguns itens de contratação dependerão do envio de amostras para conferência do produto em relação a especificação transcrita do processo de contratação e em relação ao atendimento do efetivo objetivo de cada item. Ficará a critério da equipe de estudos a solicitação das amostras dos itens arrematados, a qual poderá dispensá-la caso conheça do produto e sua eficiência.

Com base na análise detalhada realizada, esta solução se destaca como a mais viável e promissora para atender às demandas atuais e futuras, oferecendo um equilíbrio ideal entre eficiência, confiabilidade e custo, tanto na fase inicial quanto nas manutenções posteriores.

7. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Antes de celebrar qualquer contrato, é fundamental que a administração adote medidas estratégicas para garantir sua efetividade e conformidade. Uma das primeiras ações deve ser a capacitação de servidores ou empregados responsáveis pela fiscalização e gestão contratual. Essa capacitação inclui a compreensão detalhada dos termos contratuais, habilidades de monitoramento e conhecimento das legislações pertinentes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TALISMÃ

8. IMPACTOS AMBIENTAIS

Não identificamos maiores impactos ambientais na compra destes materiais.

9. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após uma avaliação da viabilidade de contratação, é com satisfação que comunicamos um parecer favorável em relação aos aspectos técnicos, operacionais e orçamentários para a aquisição proposta.

Quanto à questão orçamentária, vislumbra-se que a alocação de recursos que se mostra condizente com as expectativas financeiras estipuladas, assegurando um uso prudente e eficiente dos valores disponíveis.

Com base nesta análise, recomendamos a efetivação da contratação de empresa para o fornecimento, de acordo com a necessidade, dos produtos constantes no presente termo, pois a mesma se mostra viável tecnicamente, operacionalmente e financeiramente, além de estar perfeitamente alinhada à demanda identificada para manutenção das atividades da Prefeitura Municipal e Fundos Municipais de TALISMÃ-TO, (Saúde, Educação, Assistência Social).

Talismã-TO, 22 de maio de 2025.

Amarildo Marçal Cardoso
Secretário de Administração