



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Desporto e Lazer, 06.092.420/0001-21



Alinhamento com o Planejamento Anual

A necessidade objeto do presente estudo não possui previsão no plano de contratações anual da Organização.



Equipe de Planejamento

Sergiana Gomes Barros Fonseca



Problema Resumido

A Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins enfrenta dificuldades na disponibilização de materiais permanentes essenciais para a execução de serviços públicos, comprometendo a eficiência e a qualidade das atividades administrativas e operacionais.

Em atendimento ao inciso I do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento caracteriza a primeira etapa do planejamento do processo de contratação e busca atender o interesse público envolvido e buscar a melhor solução para atendimento da necessidade aqui descrita.



DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins enfrenta desafios significativos na disponibilização de materiais permanentes que são essenciais para a execução de serviços públicos. Essa carência implica diretamente na eficiência e na qualidade das atividades administrativas e operacionais, comprometendo a capacidade da administração pública em atender às demandas da população.

A deficiência na disponibilização desses materiais tem gerado atrasos em processos administrativos, redução da qualidade dos serviços prestados e insatisfação dos usuários. A falta de equipamentos e infraestrutura adequada limita a realização eficaz de tarefas essenciais, dificultando o cumprimento das metas estabelecidas e a promoção do bem-estar social.

É imprescindível que a Administração Pública identifique de forma precisa a demanda por materiais permanentes, considerando a escassez atual e os impactos diretos sobre as operações diárias. Os materiais solicitados são indispensáveis para a continuidade dos serviços e a manutenção da ordem pública, influenciando desde atividades simples até aquelas que requerem maior complexidade técnica.



O atendimento a essa necessidade não apenas melhora o funcionamento interno da Prefeitura, mas também se alinha ao interesse público ao assegurar que os serviços essenciais sejam prestados de maneira eficiente e eficaz. Assim, é crucial que a contratação de materiais permanentes seja priorizada, a fim de restabelecer a condição mínima necessária para o exercício da função pública e garantir que as expectativas da comunidade sejam atendidas adequadamente.



REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins enfrenta uma situação crítica relacionada à carência de materiais permanentes essenciais, o que compromete a eficiência e a qualidade dos serviços públicos. Para resolver essa questão, é fundamental estabelecer requisitos claros e objetivos que a futura contratação deverá atender. Esses requisitos devem garantir que a solução contratada satisfaça plenamente as necessidades identificadas, favorecendo a competitividade e a obtenção da proposta mais vantajosa.

Requisitos da contratação:

1. A solução deve fornecer materiais permanentes que atendam às especificações técnicas definidas pelo setor competente da Prefeitura, garantindo funcionalidade e adequação ao uso previsto.
2. Os materiais devem ser novos, de primeira linha, fabricados por empresas reconhecidas no mercado, com padrão de qualidade atestado por certificações específicas (ex: ISO 9001).
3. A durabilidade mínima dos materiais fornecidos deve ser de, no mínimo, um ano, com garantia contra defeitos de fábrica durante esse período.
4. A entrega dos materiais deverá ser realizada em até 30 dias após a assinatura do contrato, com possibilidade de penalização por atraso na entrega.
5. Os materiais deverão ser acompanhados de manuais de operação e manutenção, garantindo que os usuários possam utilizá-los de forma eficiente e segura.
6. A contratada deverá assegurar suporte técnico, com disponibilidade de assistência efetiva em até 48 horas após solicitação, durante o período da garantia.
7. É imprescindível que os materiais apresentem informações claras sobre a origem e composição, respeitando normas ambientais e de sustentabilidade vigentes.
8. A contratante irá exigir que a empresa fornecedora tenha experiência comprovada em fornecimento de materiais permanentes semelhantes, mediante apresentação de atestados de capacidade técnica.

Esses requisitos foram elaborados com o objetivo de assegurar a seleção da proposta mais vantajosa, promovendo a eficiência da gestão pública e a plena execução dos serviços necessários à comunidade.



SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

Solução 1: Aquisição de materiais permanentes através de licitação

Vantagens:

- Custo: A licitação permite a comparação entre diferentes fornecedores, possibilitando a obtenção de propostas mais competitivas.
- Qualidade: A escolha pode se pautar em critérios técnicos que garantam a qualidade dos materiais adquiridos.
- Transparência: O processo licitatório assegura que a escolha do fornecedor seja feita de maneira pública e divulgada, evitando possíveis favorecimentos.

Desvantagens:

- Tempo de implementação: O processo licitatório pode ser demorado, o que pode atrasar a obtenção dos materiais necessários.
- Flexibilidade: Os termos da licitação podem dificultar ajustes nas especificações após sua publicação, mesmo que novas necessidades ou melhorias surjam.
- Risco de impugnações: Candidatos não selecionados podem questionar o resultado, gerando atrasos adicionais na contratação.

Solução 2: Compra direta com fornecedores locais

Vantagens:

- Tempo de implementação: A compra direta oferece celeridade no processo, permitindo que os materiais sejam adquiridos e entregues rapidamente.
- Flexibilidade: É possível negociar diretamente as especificações e ajustar a compra conforme as necessidades emergentes da prefeitura.
- Apoio à economia local: A contratação de fornecedores locais pode estimular o desenvolvimento da economia da região, promovendo uma imagem positiva da administração pública.

Desvantagens:

- Custo: A falta de competição pode resultar em preços mais elevados, já que não há um processo formal para disputas.
- Qualidade: A não realização de concorrência torna a avaliação da qualidade dos produtos um desafio, potencialmente impactando a eficiência dos serviços públicos.
- Limitação de opções: A dependência de fornecedores locais pode restringir a diversidade de materiais e tecnologias disponíveis.

Solução 3: Parcerias Público-Privadas (PPP)

Vantagens:

- Custo e manutenção: Uma PPP pode permitir gerenciamento contínuo de materiais permanentes, reduzindo custos de manutenção a longo prazo.



- Qualidade: A parceria pode trazer expertise e inovação do setor privado, melhorando qualidade dos serviços prestados.
- Compartilhamento de riscos: Os riscos financeiros e operacionais são divididos entre a administração pública e o parceiro privado.

Desvantagens:

- Complexidade: A estruturação de uma PPP pode ser administrativamente complexa e requer tempo significativo para ser implementada.
- Dependência: O município pode se tornar dependente da empresa parceira para a gestão de recursos essenciais.
- Conflitos de interesse: Existe a possibilidade de conflitos nas prioridades entre as partes envolvidas, podendo impactar o interesse público.

Solução 4: Contratação de Consultoria Especializada para Fornecimento sob Demanda

Vantagens:

- Adaptabilidade: A consultoria pode oferecer soluções personalizadas e adaptações conforme as exigências da administração municipal mudam.
- Celeridade: Com o suporte de especialistas, é possível atender a demandas específicas com maior rapidez e eficiência.
- Acesso a inovações: Consultorias geralmente estão atualizadas sobre as melhores práticas e novidades do mercado, podendo trazer inovações para a prefeitura.

Desvantagens:

- Custo elevado: O investimento em consultorias pode ser alto e não justificado se a demanda for limitada.
- Dependência externa: A administração pode acabar dependendo continuamente de terceiros para a tomada de decisão em questões técnicas.
- Dificuldade de monitoramento: Avaliar a eficácia e o desempenho de uma consultoria pode ser um desafio se não houver indicadores claros estabelecidos.

Análise Comparativa:

Solução	Custo	Qualidade	Tempo de Implementação
Flexibilidade	Adaptabilidade		
-----	-----	-----	-----
-- -----			
Licitação	Moderado a baixo	Alta	Alto
Baixa			Baixa
Compra direta com fornecedores	Alto	Variável	Baixo
Média			Alta
Parcerias Público-Privadas	Potencialmente baixo	Alta	Alto
Média			Média
Consultoria Especializada	Alto	Alta	Médio
Alta			Alta



A escolha da solução deve ser pautada em alinhamento com as prioridades da prefeitura, como a urgência em garantir os serviços públicos através da disponibilidade de materiais, a necessidade de controle do gasto público e a busca por qualidade e eficiência.



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

A escolha pela contratação de licitação pública para compras centralizadas se justifica por diversos aspectos técnicos e operacionais que promovem a eficiência na aquisição de materiais permanentes necessários à atuação da Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins. Em primeiro lugar, o processo de licitação viabiliza a competição entre fornecedores, o que resulta em condições mais vantajosas para o município na obtenção de preços reduzidos. Essa redução de custos é essencial, especialmente em um cenário onde a administração pública enfrenta restrições orçamentárias. A economia gerada pode ser revertida em melhores serviços para a população, refletindo positivamente no atendimento das demandas sociais.

Além disso, a licitação pública assegura a conformidade com normas legais e regulatórias, garantindo que os processos de compra sejam realizados de forma transparente e equitativa. Essa garantia diminui as chances de questionamentos e impugnações, tornando as operações da prefeitura mais seguras e menos suscetíveis a problemas jurídicos futuros. Os princípios de publicidade e isonomia são essenciais em qualquer aquisição pública, e a adoção do processo licitatório solidifica a reputação da administração municipal como uma entidade responsável e comprometida com a correta utilização dos recursos públicos.

Outro ponto significativo é a redução da carga burocrática em futuras aquisições. Uma vez realizada a licitação centralizada e consolidado um contrato, a administração poderá realizar compras subsequentes com maior agilidade, utilizando contratos já firmados como referência. Esse fator é crucial para a manutenção da continuidade dos serviços públicos, pois permite que as unidades administrativas adquiram os materiais necessários de forma rápida e eficiente, evitando interrupções nos serviços prestados à população.

Do ponto de vista operacional, a solução escolhida proporciona benefícios consideráveis em relação à manutenção e suporte dos produtos adquiridos. A centralização das compras facilita a padronização dos materiais, o que significa que a administração poderá contar com fornecedores confiáveis e com histórico comprovado de qualidade. Isso não apenas simplifica a gestão dos insumos, mas também melhora as condições de manutenção, já que a uniformidade dos equipamentos permite uma melhor alocação de recursos e treinamentos específicos para os servidores.

Quanto à escalabilidade da solução, a contratação centralizada possibilita adaptar-se de forma mais eficaz ao aumento das demandas por serviços públicos, permitindo a inclusão de novos itens à medida que forem identificadas necessidades emergenciais. Um sistema de compras que permita ajustes rápidos e eficientes às realidades mutantes do ambiente público é fundamental para garantir a eficácia administrativa.



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA,
DESPORTO E LAZER



Finalmente, a análise econômica reforça a justificativa da escolha: o investimento na contratação pública para compras centralizadas traz um retorno esperado superior ao custo inicial. Os preços competitivos, a redução nas despesas administrativas e a uniformidade dos produtos contam a favor do equilíbrio financeiro da administração municipal. O montante economizado nas aquisições pode ser reinvestido em áreas prioritárias, como saúde, educação e infraestrutura, beneficiando diretamente a população de Sítio Novo do Tocantins e amplificando os resultados positivos da gestão pública.

Em suma, a opção pela licitação pública para compras centralizadas, além de promover eficiência e adequação às exigências legais, revela-se como uma alternativa viável em termos econômicos e operacionais, alinhando-se aos interesses da comunidade e assegurando uma melhor qualidade dos serviços prestados pela Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins.



QUANTITATIVOS E VALORES

Após levantamento de preços de mercado obteve-se, a seguinte média:

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
1	ARQUIVO W3 4GAV 470X500X1330	Unidades	5	R\$ 891,33	R\$ 4.456,65
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 4.456,65				
2	ARMARIO 02 PORTA 1.95X90X40	Unidades	10	R\$ 1.148,46	R\$ 11.484,60
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 10,00 Valor Total R\$ 11.484,60				
3	BERCO SIMPLES	Unidades	48	R\$ 614,09	R\$ 29.476,32
	Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 48,00 Valor Total R\$ 29.476,32				
4	BEBEDOIRO 2TORN C/FILTRO 50L	Unidades	5	R\$ 2.885,67	R\$ 14.428,35
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 14.428,35				
5	BEBEDOIRO BR355 BR	Unidades	2	R\$3.049,75	R\$ 6.099,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 2,00 Valor Total R\$ 6.099,50				
6	COLCHONETE ESPUMA 1800X600X80	Unidades	500	R\$ 119,46	R\$ 59.730,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 500 Valor Total R\$ 59.730,00				
7	COLCHAO 130X70	Unidades	10	R\$ 252,06	R\$ 2.520,60
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 10,00 Valor Total R\$ 2.520,60				
8	CADEIRA TOK PRETA	Unidades	75	R\$ 221,12	R\$ 16.584,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 75,00 Valor Total R\$ 16.584,00				
9	CADEIRA C/ MESA AZUL	Unidade	400	R\$ 583,33	R\$ 233.332,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 400 Valor Total R\$ 233.332,00				
10	CONJUNTO EXAGONAL ESCOLAR	Unidade	70	R\$ 1.889,98	R\$ 132.298,60
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 70,00 Valor Total R\$ 132.298,60				



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA,
DESPORTO E LAZER



11	CENTRAL AR 9000 BTUS	Unidades	7	R\$ 2.679,33	R\$ 18.755,31
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 7,00 Valor Total R\$ 18.755,31				
12	CENTRAL AR 12000 BTUS	Unidades	12	R\$ 2.639,66	R\$ 31.675,92
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 12,00 Valor Total R\$ 31.675,92				
13	CENTRAL AR 18000 BTUS	Unidades	12	R\$ 3.747,67	R\$ 44.972,04
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 12,00 Valor Total R\$ 44.972,04				
14	CENTRAL AR 24000 BTUS	Unidades	10	R\$ 4.458,50	R\$ 44.585,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 10,00 Valor Total R\$ 44.585,00				
15	CENTRAL AR 30000 BTUS	Unidades	10	R\$ 6.840,00	R\$ 68.400,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 10,00 Valor Total R\$ 68.400,00				
16	COMPUTADOR CORE I3 4GB SSD240GB MON17	Unidades	5	R\$ 3.356,67	R\$ 16.783,35
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 16.783,35				
17	CLIMATIZADOR CLI45 PRO2 CLI45PRO2	Unidades	1	R\$ 1.481,42	R\$ 1.481,42
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 1.481,42				
18	CLIMATIZADOR CLI70PRO 70 LITROS	Unidades	1	R\$ 1.636,67	R\$ 1.636,67
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 1.636,67				
19	CLIMATIZADOR CLI100PRO-02 100	Unidades	1	R\$ 3.449,66	R\$ 3.449,66
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 3.449,66				
20	CADEIRA ROD/PT 3321	Unidades	2	R\$ 830,70	R\$ 1.661,40
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 2,00 Valor Total R\$ 1.661,40				
21	EXPOSITOR 402 PT VCFN402	Unidades	1	R\$ 5.591,66	R\$ 5.591,66
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 5.591,66				
22	FREEZER HORIZ 468L ECH500 BR	Unidades	2	R\$ 5.591,66	R\$ 11.183,32
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 2,00 Valor Total R\$ 11.183,32				
23	FREEZER 414L BR CHB42FBBNA	Unidades	2	R\$ 5.995,66	R\$ 11.991,32
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 2,00 Valor Total R\$ 11.991,32				
24	FOGAO INDUSTRIAL 4B C/FORNO	Unidades	5	R\$ 2.355,66	R\$ 11.778,83
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 11.778,83				
25	FOGAO INDUSTRIAL 6BC 3QS 3QD	Unidades	5	R\$ 2.145,88	R\$ 10.729,40
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 10.729,40				
26	REFRIGERADOR 1P 261L CRA30FBBNA	Unidades	1	R\$ 3.050,00	R\$ 3.050,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 3.050,00				
26	REFRIGERADOR 334L 2P CRD37EBBNA BR	Unidades	4	R\$ 2.800,00	R\$ 11.200,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 4,00 Valor Total R\$ 11.200,00				
28	FOGAO 4 BOCAS BR	Unidades	2	R\$ 2.839,90	R\$ 5.679,90
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 2,00 Valor Total R\$ 5.679,90				
29	REFRIGERADOR DC-35 DEFROST	Unidades	7	R\$ 2.800,67	R\$ 19.604,69
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 7,00 Valor Total R\$ 19.604,69				



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA,
DESPORTO E LAZER



30	FOGAO 4BC S/TAMPA BR	Unidade	5	R\$ 1.261,93	R\$ 6.309,65
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 6.309,65				
31	FORNO ELETRICO 50LTS 1800W	Unidade	2	R\$ 739,21	R\$ 1.478,42
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 2,00 Valor Total R\$ 1.478,42				
32	REFRIGERADOR 1P 261L CRA30FBBNA	Unidades	1	R\$ 3.050,00	R\$ 3.050,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 3.050,00				
33	LONGARINA 3 LUGAR AZUL	Unidades	10	R\$ 543,00	R\$ 5.430,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 10,00 Valor Total R\$ 5.430,00				
34	TEC. CEL . A06M A06 128G 6,7 BRA	Unidades	5	R\$ 1.625,83	R\$ 8.129,15
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 8.129,15				
35	TV LED 32S5045/78HD SMT32	Unidades	5	R\$ 1.493,67	R\$ 7.468,35
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 5,00 Valor Total R\$ 7.468,35				
36	TV SMART LED 50P 50P635	Unidades	1	R\$ 2.950,00	R\$ 2.950,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 2.950,00				
37	UNID.EVAP. GWCO9ATB-D6DNA1A/L9K	Unidades	10	R\$ 2.299,99	R\$ 22.999,99
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 10,00 Valor Total R\$ 22.999,99				
38	VENTILADO PAREDE 50CM PT	Unidades	2	R\$ 254,38	R\$ 508,76
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria Municipal de Educação Quantidade: 2,00 Valor Total R\$ 508,76				
Valor Total.....				R\$ 892.944,11	



PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Parcelamento formal, realização de uma única licitação, mas cada parcela da solução sendo adjudicada em lotes/itens distintos.

A realização de uma única licitação com a adjudicação de lotes ou itens distintos se justifica pela necessidade de atender a diferentes demandas de materiais permanentes essenciais para a execução dos serviços públicos da Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins. Essa abordagem permite que a Prefeitura adquira diversos materiais de forma coordenada, aumentando a eficiência administrativa e operacional ao garantir a disponibilidade rápida e oportuna dos insumos necessários. Além disso, ao dividir a contratação em lotes, é possível atender a fornecedores especializados em cada tipo de material, possibilitando que a administração escolha as propostas mais competitivas e adequadas a cada necessidade específica.

O parcelamento dessa forma traz benefícios significativos no que diz respeito à qualidade e à transparência do processo licitatório. Ao permitir que diferentes fornecedores sejam considerados para diferentes itens, aumentam-se as chances de obter condições favoráveis e garantir que os produtos adquiridos atendam aos padrões exigidos. Isso também minimiza o risco de impugnações, já que cada lote será avaliado separadamente, evitando a contestação de um contrato total que poderia atrasar a entrega de todos os materiais necessários.



Por fim, essa estratégia de parcelamento impacta positivamente o interesse público, uma vez que facilita a adaptação às necessidades específicas da gestão pública e assegura a compra de materiais que contribuam para a melhoria dos serviços prestados à comunidade. O atendimento das demandas de forma segmentada pode levar a resultados mais eficientes na execução dos serviços públicos, beneficiando diretamente a população de Sítio Novo do Tocantins ao garantir que a máquina pública funcione com maior eficácia e qualidade.



RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação dos materiais permanentes por meio de licitação apresenta resultados esperados significativos em termos de economicidade e otimização dos recursos disponíveis. Ao optar pela licitação, a Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins poderá comparar propostas de diferentes fornecedores, assegurando assim um melhor custo-benefício. Essa comparação possibilita não apenas a redução de despesas com a compra dos materiais, mas também a escolha de produtos que atendam a padrões técnicos exigidos e que garantam a qualidade necessária para a execução efetiva dos serviços públicos.

Além disso, o processo licitatório contribui para uma gestão mais eficiente dos recursos humanos, materiais e financeiros da Prefeitura. A transparência do processo garante que as aquisições sejam realizadas de forma pública, minimizando riscos de fraudes e favorecimentos, e promovendo a confiança na administração municipal. Com isso, os recursos financeiros destinados à aquisição de materiais serão utilizados de maneira mais responsável, alinhando-se aos interesses da coletividade.

Embora a solução apresente desvantagens, como o tempo de implementação e a rigidez nas especificações, essas questões podem ser mitigadas com um planejamento eficaz e uma gestão proativa do processo. O uso de ferramentas e tecnologias para agilizar a licitação pode reduzir o tempo esperado para a aquisição, permitindo que os materiais sejam disponibilizados com maior rapidez. Assim, a alternativa escolhida não apenas proporciona economia financeira, mas também assegura que a execução das atividades administrativas e operacionais se dará de forma mais eficaz, utilizando os recursos da melhor maneira possível.

Em suma, a aquisição de materiais permanentes por meio de licitação se revela como uma solução estratégica para a Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins, promovendo economicidade e maximizando o aproveitamento dos recursos disponíveis.



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para a efetiva implementação da solução escolhida, que é a aquisição de materiais permanentes essenciais por meio de licitação, a Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins deve adotar algumas



providências específicas que assegurem o melhor aproveitamento dos recursos públicos e a plena eficiência do processo.

Primeiramente, é fundamental realizar um levantamento detalhado das necessidades de materiais permanentes para os diversos setores da administração municipal. Essa etapa envolve a identificação precisa das quantidades e especificações técnicas necessárias, evitando assim a compra inadequada ou insuficiente, o que comprometeria a eficácia da contratação.

Adicionalmente, recomenda-se a elaboração de um plano de gestão e fiscalização contratual. Esse plano deve contemplar as responsabilidades dos servidores envolvidos na supervisão da execução do contrato, estabelecendo formas de acompanhamento da qualidade dos materiais recebidos e sua integração nas atividades administrativas e operacionais. A população desse plano é crucial para garantir que os incentivos e penalizações estejam claros, minimizando riscos de desvios.

Ainda no âmbito da gestão contratual, é aconselhável incluir critérios rigorosos de qualidade no edital de licitação, baseados em normas técnicas reconhecidas, bem como estabelecer penalidades adequadas para o caso de descumprimento das especificações por parte do fornecedor. Isso garantirá que a Administração tenha meios de exigir a entrega de produtos conforme prometido.

Quando se fala em capacitação, pode ser pertinente considerar treinamentos específicos para a equipe de fiscalização e gestão contratual. Esses treinamentos devem abordar aspectos técnicos relacionados aos materiais a serem adquiridos e à legislação pertinente às aquisições públicas. Embora contratações comuns não exijam essa capacitação, a particularidade dos materiais permanentes e a necessidade de assegurar padrões de qualidade podem justificar tal medida.

Por fim, a criação de um canal de comunicação eficiente entre os fornecedores e a Administração também pode ser vista como uma providência importante. Este canal facilitaria a troca de informações e esclarecimentos, reduzindo a possibilidade de impugnações e garantindo um fluxo mais ágil no processo de contratação.

Essas providências são fundamentais para mitigar riscos ao processo licitatório, otimizar a utilização dos recursos públicos e assegurar que os materiais permanentes adquiridos atendam às reais necessidades da Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins.



CONTRATAÇÕES CORRELATAS

A análise da necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes no contexto da solução adotada pela Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins revela que não há estruturalmente a necessidade de realizar contratações adicionais antes da aquisição de materiais permanentes mediante licitação. A solução escolhida se propõe a suprir as carências identificadas na disponibilização de itens essenciais, o que torna desnecessária qualquer contratação prévia que dependa diretamente da implementação dessa solução.



Nos casos em que uma eventual contratação poderia ser considerada, como manutenção de equipamentos ou adequações prediais, estas não são imprescindíveis antes do processo licitatório para aquisição dos materiais permanentes. A própria execução das atividades públicas pode ser realizada com os materiais adquiridos, podendo os serviços de manutenção e adequação serem planejados conforme a utilização dos novos materiais, ou até mesmo após a sua entrega e instalação.

Portanto, a prioridade imediata deve ser focada na efetivação da contratação dos materiais permanentes. Uma vez que esses materiais estejam disponíveis e operacionais, as eventuais necessidades de manutenção e adequações poderão ser avaliadas e programadas conforme a demanda e especificidades que surgirem no dia a dia dos serviços públicos. Assim, a realização da licitação atende plenamente à solução proposta sem a necessidade de contratações correlatas neste momento.



IMPACTOS AMBIENTAIS

A análise dos impactos ambientais relacionados à aquisição de materiais permanentes pela Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins por meio de licitação deve considerar diversas questões que podem afetar o meio ambiente e a sustentabilidade. Entre os principais impactos identificados, destacam-se: geração de resíduos sólidos, consumo excessivo de recursos naturais, emissão de poluentes durante a fabricação e transporte dos materiais, além do potencial para desperdício energético.

Para mitigar esses impactos, é fundamental adotar medidas práticas focadas em eficiência energética e uso responsável de recursos. A primeira medida consiste na exigência de fornecedores que utilizem processos produtivos com baixa emissão de poluentes e maior eficiência energética, como a utilização de tecnologias mais limpas e sustentáveis. Além disso, pode-se incluir na licitação requisitos que favoreçam a compra de materiais feitos a partir de insumos reciclados ou que possuam certificações ambientais, incentivando assim uma produção mais sustentável.

Outra medida mitigadora eficaz é a promoção da logística reversa. É essencial que os contratos com fornecedores incluam cláusulas que estabeleçam a responsabilidade desses parceiros no recolhimento e descarte adequado dos materiais que não forem mais utilizados pela administração pública. Isso envolve a criação de um plano de gestão de resíduos que contemple a coleta, reuso e reciclagem dos materiais antigos, minimizando a quantidade de resíduos enviados para aterros sanitários. O incentivo à reciclagem reduzirá os impactos associados à extração de novos recursos naturais e contribuirá para a diminuição da pegada ambiental da Prefeitura.

Além dessas ações, recomenda-se a implementação de treinamentos junto aos servidores municipais sobre o correto manejo dos materiais adquiridos e a importância da redução do consumo desnecessário, promovendo também a conscientização quanto ao uso eficiente de energia nos serviços públicos. Essa abordagem não apenas preserva os recursos naturais, mas também fortalece o compromisso da Prefeitura com práticas sustentáveis.



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA,
DESPORTO E LAZER



Com estas medidas, a Prefeitura Municipal de Sítio Novo do Tocantins poderá não apenas resolver suas dificuldades na disponibilização de materiais permanentes, mas também garantir que essa solução contribua positivamente para a proteção do meio ambiente e a promoção da sustentabilidade em suas atividades administrativas e operacionais.



CONCLUSÃO

As análises iniciais demonstraram que a contratação da solução aqui referida é viável e tecnicamente indispensável. Portanto, com base no que foi apresentado, podemos DECLARAR que a contratação em questão é PLENAMENTE VIÁVEL.

Sítio Novo do Tocantins - TO, 08 de Agosto de 2025

Sergiana Gomes Barros Fonseca
Gestora do Fundo Municipal de Educação
Decreto nº 008/2025