

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Unidade Requisitante

Secretaria do Trânsito e Transporte do Município, 07.810.468/0001-90



Alinhamento com o Planejamento Anual

No que diz respeito ao Plano de Contratações Anual (PCA) do município de Iguatu-CE, o mesmo se encontra publicado no PNCP em conformidade com a lei 14.133/2021, bem como levando em consideração a previsão contida no decreto municipal 018/2023, o qual regulamentou a aplicação da Nova Lei de Licitações (NLL) no âmbito do município de Iguatu-CE, e dispôs em seu art. 6º que o município poderá elaborar o seu plano anual em um exercício para a execução no exercício seguinte.



Equipe de Planejamento

Nayara Kelly de Jesus Alencar, Anne Karine Maia Duarte, Levir de Araújo Silva, Andresa do Nascimento Rolim, Eriton Cleiton da Silva



Problema Resumido

A Prefeitura Municipal de Iguatu enfrenta dificuldades na obtenção eficiente de medicamentos e insumos veterinários. Aquisição de medicamentos, insumos para uso veterinário e alimentação destinados ao atendimento das necessidades da Secretaria de Trânsito e Transporte do município de Iguatu-CE

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 Iguatu está enfrentando desafios significativos na obtenção eficiente de medicamentos e insumos veterinários, essenciais para o funcionamento adequado da Secretaria de Trânsito e Transporte. Este problema impacta diretamente a capacidade do município de garantir o bem-estar dos animais sob sua responsabilidade, comprometendo, assim, a qualidade dos serviços prestados à população. A dificuldade na aquisição desses itens resulta em atrasos e possíveis desabastecimentos, afetando o atendimento e a saúde dos animais.

Os atores envolvidos incluem a Secretaria de Trânsito e Transporte, que depende desses insumos para manter suas operações, e a população de Iguatu, que espera um serviço público eficiente e de qualidade. A percepção do problema por parte desses atores é de urgência e necessidade de uma



solução que garanta a continuidade e a eficiência dos serviços prestados. A falta de insumos adequados pode levar a um aumento nos custos operacionais e a uma redução na eficácia das ações da secretaria.

Resolver este problema é de interesse público, pois garante a continuidade dos serviços essenciais, melhora a eficiência administrativa e assegura o bem-estar dos animais, refletindo diretamente na qualidade de vida da população. Os benefícios esperados incluem a redução do tempo de espera para obtenção dos insumos, a melhoria no atendimento e a otimização dos recursos públicos. Ao abordar essas necessidades de forma eficaz, espera-se alcançar um equilíbrio entre custo e benefício, promovendo um uso mais racional e eficiente dos recursos públicos.

REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

A definição precisa dos requisitos é essencial para garantir que a contratação atenda efetivamente às necessidades da Prefeitura Municipal de Iguatu, assegurando a disponibilidade de medicamentos e insumos veterinários de forma eficiente.

- **Diversidade de Produtos:** A solução contratada deve incluir um catálogo abrangente de medicamentos e insumos veterinários, cobrindo desde itens básicos até especializados, conforme as necessidades identificadas pela Secretaria de Trânsito e Transporte.
- **Qualidade e Conformidade:** Todos os produtos fornecidos devem estar em conformidade com as normas técnicas e regulamentações vigentes, garantindo segurança e eficácia no uso veterinário.
- **Prazo de Validade:** Os medicamentos e insumos devem possuir prazos de validade adequados, que permitam seu uso completo dentro do período de consumo previsto, minimizando desperdícios.
- **Entrega e Logística:** A solução deve prever um sistema de entrega eficiente, garantindo que os produtos sejam entregues no prazo estipulado e em condições adequadas de armazenamento e transporte.
- **Flexibilidade de Pedido:** Deve ser possível ajustar os pedidos conforme a demanda, permitindo alterações na quantidade e variedade de itens solicitados, de acordo com as necessidades emergentes da Secretaria.
- **Suporte Técnico:** O fornecedor deve oferecer suporte técnico para esclarecimento de dúvidas e resolução de problemas relacionados aos produtos fornecidos.
- **Relatórios e Monitoramento:** A solução deve incluir a geração de relatórios periódicos sobre o consumo e estoque de medicamentos e insumos, facilitando o monitoramento e planejamento das aquisições futuras.



SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

Dispensa de Licitação para Fornecedores Locais

Descrição: Utilização do processo de dispensa de licitação para adquirir medicamentos, insumos veterinários e alimentação de fornecedores locais.

Vantagens:

- Processo mais ágil e simplificado.
- Redução de prazos para aquisição.
- Fortalecimento da economia local.

Desvantagens:

- Limitação na variedade de produtos disponíveis.
- Possível dependência de poucos fornecedores.
- Risco de preços mais elevados devido à menor concorrência.



Dispensa de Licitação com Distribuidores Nacionais

Descrição: Utilização da dispensa de licitação para contratar grandes distribuidores nacionais para fornecimento de medicamentos, insumos veterinários e alimentação.

Vantagens:

- Acesso a uma ampla variedade de produtos e marcas.
- Condições de pagamento e preços competitivos.
- Garantia de fornecimento contínuo e em larga escala.

Desvantagens:

- Prazos de entrega mais longos devido à distância.
- Menor flexibilidade para negociações personalizadas.
- Dependência de logística nacional, sujeita a atrasos.

Dispensa de Licitação via Consórcios Públicos

Descrição: Participação em consórcios públicos utilizando dispensa de licitação para aquisição conjunta de medicamentos, insumos veterinários e alimentação.

Vantagens:

- Maior poder de compra, possibilitando melhores preços.
- Compartilhamento de custos administrativos e logísticos.
- Maior eficiência na gestão de contratos e fornecedores.

Desvantagens:



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU
NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÕES
PÚBLICAS



- Necessidade de coordenação e alinhamento com outros municípios.
- Menor controle sobre especificidades dos produtos adquiridos.
- Possível burocracia adicional no processo de decisão conjunta.

Dispensa de Licitação por Plataforma de Compras Eletrônicas

Descrição: Utilização de plataformas de compras eletrônicas com dispensa de licitação para aquisição de medicamentos, insumos veterinários e alimentação.

Vantagens:

- Transparência e rastreabilidade no processo de compra.
- Acesso a uma ampla rede de fornecedores e produtos.
- Comparação de preços e condições em tempo real.

Desvantagens:

- Necessidade de infraestrutura tecnológica e treinamento de pessoal.
- Dependência de sistemas e suporte técnico.
- Risco de problemas técnicos ou falhas na plataforma.



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

Dispensa de Licitação para Fornecedores Locais

A escolha pela dispensa de licitação para fornecedores locais visa garantir um desempenho eficiente na obtenção de medicamentos e insumos veterinários, essenciais para a Secretaria de Trânsito e Transporte de Iguatu. A proximidade geográfica dos fornecedores locais permite uma entrega mais rápida e flexível, assegurando que as necessidades urgentes sejam atendidas sem atrasos. Além disso, essa solução é compatível com a infraestrutura existente da Prefeitura, que já possui processos estabelecidos para a gestão de aquisições locais, facilitando a implementação imediata.

A facilidade de implementação é um dos pontos fortes desta solução, pois elimina a necessidade de procedimentos licitatórios complexos e demorados. Isso permite que a Prefeitura responda rapidamente a demandas emergentes, garantindo a continuidade dos serviços essenciais. A escalabilidade é outro fator importante, já que a solução pode ser ajustada para atender a futuras demandas, ampliando ou reduzindo o volume de compras conforme necessário, sem a rigidez de contratos de longo prazo.

Do ponto de vista operacional, a manutenção e o suporte são facilitados pela proximidade dos fornecedores, que podem oferecer assistência técnica e reposição de produtos de forma ágil. A confiabilidade do fornecimento é aumentada, pois a relação direta com fornecedores locais permite uma comunicação mais eficiente e resolução rápida de problemas. A adaptabilidade ao contexto local



é garantida, pois os fornecedores têm melhor compreensão das especificidades e necessidades da região.

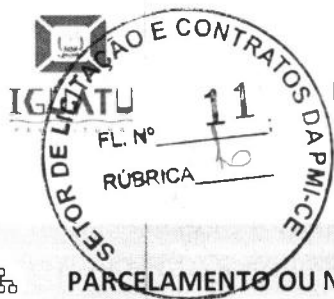
Economicamente, a dispensa de licitação para fornecedores locais apresenta um custo-benefício significativo. A redução de custos administrativos e burocráticos associados a processos licitatórios tradicionais resulta em economia de recursos e tempo. O retorno sobre o investimento é potencializado pela eficiência operacional e pela redução de custos indiretos, como armazenamento prolongado e desperdício de produtos.

A solução atende de forma eficaz o interesse público ao garantir que os serviços da Secretaria de Trânsito e Transporte não sejam interrompidos por falta de insumos essenciais. A escolha por fornecedores locais também fortalece a economia local, promovendo o desenvolvimento regional e gerando benefícios sociais. Esta alternativa se mostra mais adequada em relação a outras opções do mercado, pois combina eficiência, agilidade e impacto positivo na comunidade local, alinhando-se aos objetivos estratégicos da Prefeitura de Iguatu.

1/2

QUANTITATIVOS E VALORES

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
Lote 01					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	CLORETO DE SÓDIO A 0,9% (SOL. FISIOLÓGICA), SOLUÇÃO INJETÁVEL COM 500 ML X 24 UND OU 1000 ML COM 12 UND.	CAIXA	24,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	FLUNIXIN MEGGLUMINA INJETÁVEL, FRASCO AMPOLA (100 ML)	UND	36,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3	CORT TRAT INJETÁVEL, FRASCO AMPOLA (50 ML)	UND	36,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	SILVERBAC SPRAY	UND	48,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5	PENCIL PRONTO, FRASCO AMPOLA (100 ML)	UND	48,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6	TERRACAM PLUS SPRAY (OXITETRACICLINA, HIDROCORTISONA, VITAMINA A)	UND	36,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7	BIOXAN COMPOSTO, FRASCO (500 ML), ACOMPANHADO DE EQUIPP	UND	36,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8	GANADOL, BISNAGA (50G)	UND	36,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	LUVAS LÁTEX TAMANHO G	CAIXA	60,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
10	SERINGA DE 20 ML X 50 UND	CAIXA	24,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11	CAIXA COM 100 AGULHAS HIPODÉRMICAS ROSA 18GX40X12 MM COM 100 UND	CAIXA	12,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Lote 02					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	TORTA DE ALGODÃO MOÍDA, PRENSADA E ENSACADA DE 50KG	PACOTE	20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	QUIRELA DE MILHO FINA DE 50KG	PACOTE	20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3	FARELO DE SOJA TOSTADO E MOÍDO DE 50KG	PACOTE	5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	RAÇÃO PELETIZADA E MULTI-PARTICULA PARA EQUINOS DE 40KG - MARCA PERFORMANCE DESEMPENHO	PACOTE	20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Total				R\$ 0,00	



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU
NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÕES
PÚBLICAS



PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação não será parcelada.

A opção por não parcelar a contratação para a aquisição de medicamentos, insumos veterinários e alimentação destinados à Secretaria de Trânsito e Transporte de Iguatu-CE é a mais adequada devido à necessidade de garantir uma gestão centralizada e eficiente dos recursos. Ao realizar a contratação de forma integral, a Prefeitura pode assegurar que todos os itens sejam adquiridos de maneira coordenada, evitando atrasos e inconsistências no fornecimento que poderiam ocorrer caso houvesse múltiplos contratos.

Além disso, a contratação integral permite alcançar economia de escala, já que a compra em maior volume pode resultar em condições mais favoráveis de preço e negociação com os fornecedores locais. Isso é particularmente importante em um contexto de dispensa de licitação, onde a agilidade e a eficiência são cruciais para atender rapidamente às necessidades do município.

Por fim, a execução integral da contratação simplifica a gestão e a responsabilidade técnica, facilitando o acompanhamento e controle do processo. Isso garante que o interesse público seja atendido de forma mais eficaz, com menor risco de falhas na entrega dos produtos essenciais para o funcionamento das atividades da Secretaria de Trânsito e Transporte.



RESULTADOS PRETENDIDOS

A solução de dispensa de licitação para fornecedores locais visa alcançar resultados significativos para a Prefeitura Municipal de Iguatu na aquisição de medicamentos e insumos veterinários.

Economicidade:

A contratação de fornecedores locais reduz custos logísticos e de transporte, promovendo economia direta nos preços finais dos produtos. A proximidade geográfica permite negociações mais flexíveis e rápidas, assegurando melhores condições comerciais e preços competitivos.

Otimização de recursos:

A utilização de fornecedores locais facilita a gestão de estoque e a reposição rápida de insumos, minimizando desperdícios e garantindo que os recursos financeiros sejam aplicados de forma eficiente. A alocação de recursos humanos é otimizada, pois o processo de aquisição se torna mais ágil e menos burocrático.

Eficiência e eficácia:

A dispensa de licitação agiliza o processo de aquisição, permitindo que os medicamentos e insumos estejam disponíveis em menor tempo, melhorando a prestação de serviços da Secretaria de Trânsito e Transporte. A racionalização dos processos administrativos contribui para o alcance dos objetivos da contratação, garantindo que as necessidades do município sejam atendidas de forma eficaz.

Indicadores ou metas mensuráveis:

1. Redução de 20% no tempo médio de aquisição de medicamentos e insumos.
2. Diminuição de 15% nos custos logísticos associados ao transporte de insumos.
3. Aumento de 25% na rapidez de reposição de estoque.
4. Melhoria de 30% na satisfação dos usuários dos serviços da Secretaria de Trânsito e Transporte.



Esses indicadores permitirão avaliar a eficácia da solução adotada e ajustar estratégias conforme necessário para garantir os resultados pretendidos.



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para viabilizar a dispensa de licitação para fornecedores locais de medicamentos e insumos veterinários, é essencial garantir que o espaço físico destinado ao armazenamento desses produtos esteja adequado. Isso inclui a implementação de sistemas de climatização para manter a temperatura ideal, evitando a deterioração dos medicamentos. Além disso, é necessário assegurar que o local possua infraestrutura elétrica compatível com os equipamentos de refrigeração e iluminação adequados para facilitar o manuseio e controle dos estoques.

Outra providência fundamental é a capacitação técnica dos servidores responsáveis pelo recebimento, armazenamento e distribuição dos medicamentos e insumos. Eles devem ser treinados para seguir protocolos de controle de qualidade e segurança, garantindo que os produtos sejam manuseados corretamente e que os registros de entrada e saída sejam precisos. Isso é crucial para manter a integridade dos insumos e assegurar que eles estejam disponíveis quando necessário.

Por fim, é importante verificar a necessidade de licenças ou autorizações específicas para a operação do espaço de armazenamento e distribuição de medicamentos veterinários. Isso pode incluir autorizações sanitárias ou ambientais, dependendo das exigências locais. Garantir que todas as licenças estejam em ordem é essencial para evitar interrupções no fornecimento e assegurar a conformidade com as normas de saúde pública.



IGUATU

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU
NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE CONTRATAÇÕES
PÚBLICAS



Para viabilizar a dispensa de licitação para fornecedores locais de medicamentos e insumos veterinários, é essencial garantir que o espaço físico destinado ao armazenamento desses produtos esteja adequado. Isso inclui a implementação de sistemas de climatização para manter a temperatura ideal, evitando a deterioração dos medicamentos. Além disso, é necessário assegurar que o local possua infraestrutura elétrica compatível com os equipamentos de refrigeração e iluminação adequados para facilitar o manuseio e controle dos estoques.

Outra providência fundamental é a capacitação técnica dos servidores responsáveis pelo recebimento, armazenamento e distribuição dos medicamentos e insumos. Eles devem ser treinados para seguir protocolos de controle de qualidade e segurança, garantindo que os produtos sejam manuseados corretamente e que os registros de entrada e saída sejam precisos. Isso é crucial para manter a integridade dos insumos e assegurar que eles estejam disponíveis quando necessário.

Por fim, é importante verificar a necessidade de licenças ou autorizações específicas para a operação do espaço de armazenamento e distribuição de medicamentos veterinários. Isso pode incluir autorizações sanitárias ou ambientais, dependendo das exigências locais. Garantir que todas as licenças estejam em ordem é essencial para evitar interrupções no fornecimento e assegurar a conformidade com as normas de saúde pública.



IMPACTOS AMBIENTAIS

Impactos Ambientais Identificados

Transporte e Emissões

A aquisição local pode reduzir a necessidade de transporte de longa distância, diminuindo as emissões de gases de efeito estufa.

Resíduos de Embalagens

O fornecimento de medicamentos e insumos pode gerar resíduos de embalagens, que precisam ser geridos adequadamente.

Uso de Recursos Naturais

A produção e o fornecimento de insumos podem demandar recursos naturais, impactando o meio ambiente se não forem geridos de forma sustentável.

Medidas Mitigadoras Propostas

Priorizar fornecedores que adotem práticas de eficiência energética e uso responsável de recursos.



Implementar um programa de logística reversa para embalagens, incentivando fornecedores a recolher e reciclar materiais.

Estabelecer parcerias com fornecedores locais que utilizem práticas sustentáveis na produção, minimizando o impacto ambiental.

Promover a capacitação de fornecedores locais em práticas de gestão ambiental, visando a redução de resíduos e o uso eficiente de recursos.

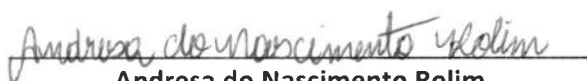
Avaliar a infraestrutura local para gestão de resíduos e considerar a possibilidade de consórcios regionais para otimização dos processos de reciclagem e descarte.



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**.

Iguatu - CE, 13 de Abril de 2026



Andresa do Nascimento Rolim
Membro da Equipe de Planejamento
Prefeitura Municipal de Iguatu-CE.