



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

ETP.24.12.09.D36-01 - DATA: 09/12/2024

Categoria: MATERIAL

1. PROBLEMA RESUMIDO

Problema de garantir o abastecimento contínuo de oxigênio medicinal para atender a demanda da população, garantindo a disponibilidade do insumo essencial para o tratamento de pacientes em situações de emergência e internação hospitalar.

2. CLASSIFICAÇÃO DA PRETENSA PUBLICAÇÃO

O objeto de contratação pública descrito se enquadra na categoria de bens e serviços comuns, conforme previsto na Lei 14.133 de licitações. Trata-se da aquisição de oxigênio medicinal, um item de uso corrente na área da saúde, e do fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato, o que caracteriza a prestação de serviços acessórios. Dessa forma, a contratação deve seguir os procedimentos simplificados previstos para bens e serviços comuns, visando garantir a eficiência e a economicidade na aquisição dos produtos necessários para a Secretaria de Saúde do Município de Palmácia/CE.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação do registro de preços para aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato é de extrema importância para garantir o abastecimento contínuo e seguro de oxigênio para atender às necessidades da Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE. Com a vigência da Lei 14.133 de licitações, a realização deste processo licitatório assegura a transparência, competitividade e eficiência na contratação dos serviços, garantindo assim a qualidade no atendimento à população e o uso adequado dos recursos públicos.

4. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A previsão no plano de contratação anual para a aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros em regime de comodato atende à nova lei de licitação 14.133, garantindo transparência e eficiência na gestão dos recursos públicos da Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE.

5. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

1. Realização de pesquisa de mercado para identificar os fornecedores que atendam aos requisitos técnicos e de qualidade necessários para a prestação do serviço de fornecimento de oxigênio medicinal e cilindros de armazenamento em regime de comodato.
2. Elaboração de um Termo de Referência detalhado que estabeleça as especificações técnicas dos produtos a serem adquiridos, as condições de entrega, os critérios de aceitação e demais informações relevantes para a contratação.
3. Realização de procedimento licitatório na modalidade de registro de preços, que permita a formação de um banco de preços para a aquisição dos produtos ao longo do período de vigência da ata de registro de preços.
4. Verificação da regularidade fiscal e trabalhista dos fornecedores participantes do processo licitatório, garantindo que estão em conformidade com as leis e normas vigentes.
5. Formalização de contrato com o fornecedor vencedor, que estabeleça as obrigações e responsabilidades de ambas as partes, as condições de pagamento, as penalidades em caso de descumprimento e demais cláusulas necessárias para a correta execução do objeto contratado.
6. Acompanhamento e fiscalização da execução do contrato, garantindo que os produtos fornecidos atendam aos padrões de qualidade estabelecidos e que os prazos de entrega sejam cumpridos conforme o estabelecido no Termo de Referência.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para atender à legislação de licitações públicas, a Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE realizou um



levantamento de mercado para a aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato. O objetivo foi identificar os fornecedores disponíveis no mercado, verificar os preços praticados e as condições de fornecimento dos produtos necessários para atender às demandas da saúde pública local.

Com base nesse levantamento, a administração pública poderá realizar a licitação de forma transparente e competitiva, garantindo a escolha da proposta mais vantajosa para o município. Além disso, a utilização do registro de preços permitirá a aquisição dos produtos de forma mais ágil e eficiente, assegurando o abastecimento contínuo de oxigênio medicinal para atender às necessidades da população local.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução para o objeto de contratação pública consiste na realização de um processo licitatório para o registro de preços visando a aquisição de oxigênio medicinal, com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato nos tamanhos de 1m³ e 7m³. A empresa vencedora deverá fornecer o oxigênio medicinal conforme a demanda da Secretaria de Saúde do Município de Palmácia/CE, garantindo assim o abastecimento contínuo e seguro para o atendimento da população. Este processo atende a Lei 14.133 de licitações públicas do Brasil, garantindo transparência, competitividade e eficiência na contratação de bens e serviços pelo poder público.

8.1. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES DE ITENS A SEREM CONTRATADOS

As especificações e quantitativos indicados basearam-se em dados de consultas realizadas junto ao setor competente responsável por identificar as necessidades inerentes ao objeto da pretensa contratação, dessa forma entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

Descrição	Unid. Medida	Quant
RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL. ACONDICIONAMENTO EM CILINDRO DE 1 M³, PARA AUXÍLIO EM DOENÇAS RESPIRATÓRIAS	METRO CÚBICO	700
RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL. ACONDICIONAMENTO EM CILINDRO DE 1 M³, PARA AUXÍLIO EM DOENÇAS RESPIRATÓRIAS.		
RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL. ACONDICIONAMENTO EM CILINDRO DE 7 M³, PARA AUXÍLIO EM DOENÇAS RESPIRATÓRIAS	METRO CÚBICO	2996
RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL. ACONDICIONAMENTO EM CILINDRO DE 7 M³, PARA AUXÍLIO EM DOENÇAS RESPIRATÓRIAS.		

8.2. ITENS, QUANTITATIVOS E VALORES ESTIMADOS

Descrição	Unid.	Quant	Valor Unit. R\$	Valor total R\$
RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL. ACONDICIONAMENTO EM CILINDRO DE 1 M³, PARA AUXÍLIO EM DOENÇAS RESPIRATÓRIAS	METRO CÚBICO	700	80,09	56.063,00
RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL. ACONDICIONAMENTO EM CILINDRO DE 7 M³, PARA AUXÍLIO EM DOENÇAS RESPIRATÓRIAS	METRO CÚBICO	2996	35,07	105.069,72

O setor de compras competente após realização de pesquisas de preços com fornecedores por meio e-mail, banco de preço públicos praticados, sites, links da internet e coletas em loco constatou que o preço médio estimado global para esta contratação é de R\$ 161.132,72 (cento e sessenta e um mil cento e trinta e dois reais e setenta e dois centavos).

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

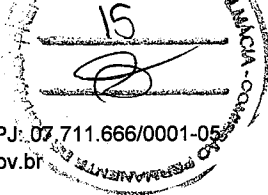
O objeto de contratação pública para a aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato nos tamanhos 1m³ e 7m³, de interesse da Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE, pode ser entregue fracionado em lotes para garantir a continuidade do fornecimento e atender às necessidades emergenciais da população. Essa modalidade de entrega permite uma gestão mais eficiente dos recursos e uma maior flexibilidade na utilização do oxigênio medicinal.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMÁCIA

PRAÇA 7 DE SETEMBRO, 635 - CENTRO - CEP: 62780-000 - PALMÁCIA/CE CNPJ: 07.711.666/0001-05

Tel: - Email: compras@palmacia.ce.gov.br - Site: palmacia.ce.gov.br



10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O processo de contratação pública para a aquisição de oxigênio medicinal para a Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE segue as fases estabelecidas pela Lei 14.133 de licitações públicas do Brasil. Inicialmente, é realizado o alinhamento da demanda com a elaboração do Documento de Formalização da Demanda (DFD). Em seguida, é feita a cotação de preços e a elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP) para garantir a qualidade e eficiência na prestação do serviço. Todo o processo é planejado de forma transparente e seguindo os trâmites legais para garantir a melhor oferta de oxigênio medicinal para a população de Palmácia.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação do registro de preços para a aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato nos tamanhos 1m³ e 7m³ pela Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE visa garantir o abastecimento contínuo e seguro desse insumo essencial para o atendimento de pacientes em unidades de saúde locais.

Com a formalização desse contrato, a administração pública busca assegurar a disponibilidade do oxigênio medicinal em quantidades adequadas e com qualidade certificada, atendendo às normas técnicas e regulamentações vigentes. Além disso, a utilização do regime de comodato para os cilindros de armazenamento proporciona uma gestão mais eficiente dos recursos públicos, evitando a necessidade de investimentos em equipamentos de propriedade do município.

Dessa forma, a realização dessa contratação pública tem como objetivo principal garantir a continuidade do fornecimento de oxigênio medicinal de forma segura, eficiente e econômica, contribuindo para a melhoria da qualidade dos serviços de saúde prestados à população de Palmácia/CE. A transparência, a competitividade e a eficiência na gestão dos recursos públicos são princípios fundamentais que norteiam todo o processo licitatório, em conformidade com a Lei 14.133 de licitações.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

A aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato pela Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE pode gerar impactos ambientais significativos. O transporte e armazenamento do oxigênio em cilindros de grande porte pode resultar em emissões de gases de efeito estufa, contribuindo para o aquecimento global.

Além disso, a produção e descarte dos cilindros de armazenamento também podem gerar resíduos e impactar o meio ambiente. A extração e processamento do oxigênio também podem causar danos à biodiversidade e aos ecossistemas locais.

Uma possível solução para minimizar os impactos ambientais gerados por essa contratação seria investir em tecnologias mais sustentáveis, como a produção de oxigênio medicinal por meio de processos mais limpos e eficientes. Além disso, a reutilização e reciclagem dos cilindros de armazenamento poderiam reduzir o impacto ambiental da operação.

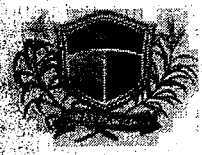
É fundamental que a Secretaria de Saúde de Palmácia/CE considere os aspectos ambientais ao realizar essa contratação, buscando alternativas mais sustentáveis e responsáveis para garantir o acesso ao oxigênio medicinal sem prejudicar o meio ambiente.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

O objeto em questão é correlato e interdependente, pois suas partes estão intrinsecamente ligadas e influenciam umas às outras, de forma que qualquer mudança em uma parte afeta o todo. Essa interdependência e correlação entre as partes do objeto demonstram a complexidade e a interconexão existente dentro dele.

14. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

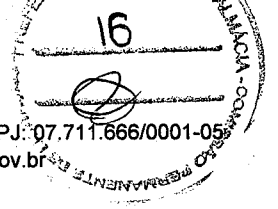
1. Realizar pesquisa de mercado para identificar fornecedores de oxigênio medicinal e cilindros de armazenamento que atendam às necessidades da Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE.
2. Elaborar o termo de referência, contendo as especificações técnicas dos produtos a serem adquiridos, as condições de fornecimento e os critérios de avaliação das propostas.
3. Realizar o processo licitatório na modalidade de registro de preços, visando garantir a obtenção dos melhores preços e condições para a aquisição dos produtos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMÁCIA

PRAÇA 7 DE SETEMBRO, 635 - CENTRO - CEP: 62780-000 - PALMÁCIA/CE CNPJ: 07.711.666/0001-05

Tel: - Email: compras@palmacia.ce.gov.br - Site: palmacia.ce.gov.br



4. Capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato, fornecendo informações sobre as obrigações das partes, os procedimentos de acompanhamento da execução do contrato e os mecanismos de controle.
5. Realizar a análise das propostas recebidas, verificando a conformidade com o termo de referência e a capacidade técnica e financeira dos fornecedores.
6. Celebrar o contrato com os fornecedores selecionados, estabelecendo as condições de fornecimento, os prazos de entrega e as penalidades em caso de descumprimento.
7. Realizar o acompanhamento da execução do contrato, verificando o cumprimento das obrigações contratuais, a qualidade dos produtos fornecidos e a regularidade dos pagamentos.
8. Manter um sistema de gestão contratual eficiente, garantindo a transparência e a eficácia na utilização dos recursos públicos destinados à aquisição de oxigênio medicinal para atender às demandas da saúde pública no município de Palmácia/CE.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

A contratação do objeto de registro de preços para aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato nos tamanhos de 1m³ e 7m³, de interesse da Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE, atende aos princípios da Lei 14.133 de licitações, que visa garantir a eficiência, transparência, economicidade e legalidade nos processos de contratação pública.

A aquisição de oxigênio medicinal é de extrema importância para o funcionamento adequado dos serviços de saúde, principalmente em meio à pandemia de Covid-19, onde a demanda por esse insumo se tornou ainda mais crucial. O fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato também se mostra vantajoso, pois permite a utilização dos equipamentos sem a necessidade de compra, o que pode representar uma economia significativa para o município.

Além disso, o registro de preços possibilita a obtenção de melhores condições comerciais, uma vez que os fornecedores competem entre si para oferecer os melhores preços e condições de pagamento. Isso garante a obtenção do melhor custo-benefício para a administração pública, conforme preconizado pela Lei de Licitações.

Outro ponto relevante é a garantia da continuidade do fornecimento do oxigênio medicinal, uma vez que o registro de preços permite a contratação de forma ágil e simplificada, sem a necessidade de realizar novas licitações a cada compra. Isso é fundamental para garantir o abastecimento constante dos hospitais e unidades de saúde do município, evitando possíveis desabastecimentos e prejuízos à população.

Portanto, a contratação do objeto em questão atende plenamente aos requisitos da Lei 14.133 de licitações, garantindo a eficiência na gestão dos recursos públicos, a transparência nos processos de contratação, a economicidade na aquisição de bens e serviços e a legalidade nas contratações realizadas pela administração pública.

16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Após análise do objeto de contratação pública para a aquisição de oxigênio medicinal com fornecimento de cilindros de armazenamento em regime de comodato nos tamanhos 1m³ e 7m³, destinado à Secretaria de Saúde do município de Palmácia/CE, concluímos que a contratação é adequada para atender a necessidade da pasta. A disponibilização de oxigênio medicinal é essencial para o tratamento de pacientes em situações críticas de saúde, especialmente em meio à pandemia de Covid-19, onde a demanda por esse insumo tem sido elevada.

Além disso, o fornecimento dos cilindros de armazenamento em regime de comodato é uma forma eficiente de garantir a continuidade do serviço, sem a necessidade de investimento inicial por parte do município. Dessa forma, a contratação pública proposta demonstra-se como uma solução viável e eficaz para garantir o abastecimento de oxigênio medicinal na rede de saúde de Palmácia, contribuindo para a melhoria da qualidade do atendimento prestado à população.

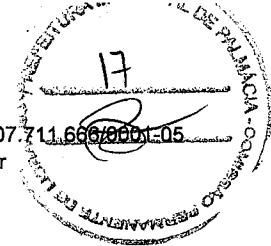
Portanto, consideramos que a contratação em questão atende de forma satisfatória à necessidade da Secretaria de Saúde do município, garantindo o acesso ao oxigênio medicinal de forma segura e eficiente. A utilização do registro de preços possibilita a obtenção do insumo de forma mais econômica e transparente, assegurando a continuidade do serviço de saúde e o atendimento adequado aos pacientes que necessitam desse recurso vital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMÁCIA

PRAÇA 7 DE SETEMBRO, 635 - CENTRO - CEP: 62780-000 - PALMÁCIA/CE CNPJ: 07.711.666/0001-05

Tel: - Email: compras@palmacia.ce.gov.br - Site: palmacia.ce.gov.br



Palmácia-CE, 9 de Dezembro de 2024.

Edlene Rodrigues dos Anjos
Edlene Rodrigues dos Anjos
Secretária Municipal de Saúde

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMÁCIA

<https://transparencia.acontratacao.com.br/pmpalmacia/etp>

CHAVE: d3696cfb815ab692407d9362e6f06c28

