



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Secretaria Municipal de Saúde

1- INTRODUÇÃO

1.1. O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

1.2. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Municipal.

2- DEFINIÇÃO DAS NECESSIDADES E DIAGNÓSTICOS.

2.1. - Trata-se da necessidade de contratação de empresa especializada para locação de concentradores de oxigênio e comodato com recarga de cilindros de oxigênio medicinal destinados ao uso em Oxigenoterapia Domiciliar Prolongada (ODP) durante as 24 (vinte e quatro) horas do dia, incluindo sábados, domingos, feriados e pontos facultativos, para utilização exclusiva da Secretaria Municipal de Saúde, mediante autorização da Atenção Primária de Saúde – APS.

2.2. - Com o provimento da solução, as áreas requisitantes da solução visam a atender as necessidades e garantir a prestação do atendimento das demandas através da contratação do objeto deste estudo destinados a Secretaria Municipal de Saúde.

2.3. – Se faz necessária a contratação via processo licitatório pelas empresas especializadas para prestação de serviço de locação de concentradores de oxigênio e comodato com recarga de cilindros de oxigênio medicinal destinados ao uso em Oxigenoterapia Domiciliar Prolongada (ODP), a ser utilizado pela Secretaria Municipal de Saúde. Na necessidade de assegurar em excelência o atendimento ao público no fornecimento dos serviços, este pregão se faz necessário para prover a necessidade do constante fornecimento dos concentradores e cilindros de oxigênio aos mesmos, como comumente provido pela Secretaria Municipal de Saúde.



2.4. - Buscando sempre a melhoria contínua e a qualidade dos serviços prestados por este Município, torna-se necessária a contratação por meio de empresa para fornecimento do objeto em questão.

3- DA AQUISIÇÃO E JUSTIFICATIVA DAS SOLUÇÕES A CONTRATAR

3.1. A Secretaria Municipal de Saúde no interesse de cumprir com a disponibilização do serviço de fornecimento de concentradores de oxigênio e cilindros de oxigênio aos populares que são beneficiários, visa o bem-estar da coletividade. E nessa linha de ideias, procedeu-se o levantamento das demandas do município para elaborar a presente documentação, encontrando-se no procedimento os elementos que dizem respeito ao objeto licitado.

3.2. A quantidade estimada, esta justificada de acordo com a média de consumo do Município de Unai/MG pelo período de 12 meses.

3.3. A contratação intentada visa atender as demandas da Secretaria Municipal de Saúde, prover os materiais necessários para auxiliar no tratamento dos populares que utilizam tal serviço, bem como todos os recursos necessários para dar auxílio aos usuários na utilização dos concentradores e cilindros por parte da contratada e também manutenção preventiva e corretiva destes aparelhos de forma célere, com intuito de evitar interrupção na prestação do serviço, uma vez que o mesmo é de suma importância e prestado de forma imediata Secretaria Municipal de Saúde.

3.4. A definição do objeto aqui citado se dará, detalhadamente, no competente Termo de Referência que será elaborado oportunamente. Aqui, neste *ETP*, tão somente serão destacados os elementos principais relacionados à aquisição até mesmo porque o presente documento não se confunde com aquele, o Termo de Referência.

3.5. A contratação deverá ocorrer por meio de procedimento administrativo com ampla divulgação, denominado Pregão Eletrônico via Sistema de Registro de Preços – SRP, em obediência a lei de licitações 14.133/21.

3.6. Sendo assim, essa contratação é de suma importância, visto as necessidades acima esplanadas.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

4.1. As quantidades a serem contratadas foram levantadas através das licitações anteriores com itens semelhantes por esta Administração. Em resumo, se trata de contratação para atendimento exclusivo da Secretaria Municipal de Saúde, fora observado nos anos anteriores os quantitativos levantados e utilizados durante os respectivos exercícios financeiros, casos de emergência ou imprevistos que aumentem a quantidade necessária dos serviços durante determinado período.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1. Para chegar aos valores de referência do presente estudo, o método utilizado para estimativa de preços foi baseado em orçamentos mediante ferramenta de *BANCO DE PREÇOS* através de empresa contratada por esta administração para fornecimento de cesta de preços (*em anexo a este*), conforme artigo 23 da Lei 14.133/2021, a qual admite a utilização de dados oriundos de contratações públicas anteriores como parâmetro para estimativa de preços.

5.2. Para tanto, foram consultadas bases oficiais que reúnem informações de contratações realizadas por diversos órgãos da Administração Pública, contemplando objetos compatíveis com o pretendido, especialmente no que se refere às especificações técnicas dos concentradores de oxigênio.

5.3. O uso exclusivo de banco de preços justifica-se pela disponibilidade de dados atualizados, confiáveis e provenientes de contratações públicas recentes, permitindo maior padronização na análise e mitigando riscos de distorções que podem ocorrer em cotações diretas com fornecedores.

5.3.1. Durante o levantamento, foram observados os seguintes critérios:

- Seleção de contratações com objetos similares ou equivalentes;
- Verificação da compatibilidade das especificações técnicas;
- Análise de preços praticados em período recente;
- Desconsideração de valores discrepantes que pudessem comprometer a formação de um preço de referência fidedigno.



5.4. Ressalta-se que a utilização dessa metodologia se mostra adequada e suficiente para a caracterização do mercado do objeto pretendido, especialmente por se tratar de equipamento amplamente adquirido por entes públicos, o que proporciona base robusta de comparação.

5.5. Dessa forma, conclui-se que o levantamento de mercado realizado atende aos requisitos legais e às boas práticas administrativas, fornecendo subsídios consistentes para a estimativa de preços da futura contratação. A estimativa do valor da aquisição, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo integra o anexo deste Estudo Técnico Preliminar – ETP.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

6.1. Foram realizados orçamentos do valor unitário de cada serviço que compõem o presente estudo. O qual em sua totalidade, perfaz o valor de R\$ 850.916,00 (oitocentos e cinquenta mil, novecentos e dezesseis reais).

7 - DA AQUISIÇÃO E JUSTIFICATIVA DAS SOLUÇÕES A CONTRATAR

7.1. A Administração Pública Municipal é composta por diversas Secretarias e Fundos Municipais engajados em cumprir com a obrigação pública visando o bem-estar da coletividade. E nessa linha de ideias, a Prefeitura, através da Secretaria Municipal de Saúde procedeu o levantamento das demandas do município para elaborar a presente documentação, encontrando-se no procedimento os elementos que dizem respeito ao objeto licitado.

7.2. A estimativa da demanda é baseada na elaboração da necessidade, do referido objeto com a disponibilidade de recursos.

7.3. A definição do objeto aqui citado se dará, detalhadamente, no competente Termo de Referência que será elaborado oportunamente. Aqui, neste ETP, tão somente serão destacados os elementos principais relacionados à aquisição até mesmo porque o presente documento não se confunde com aquele, o Termo de Referência.

7.5. A contratação deverá ocorrer por meio de procedimento administrativo com ampla divulgação, em obediência a lei de licitações 14.133/21.

7.6. Sendo assim, essa aquisição é de suma importância, visto que as necessidades acima esplanadas

8 RESULTADOS PRETENDIDOS

8.1. O Pregão Eletrônico via Sistema de Registro de Preços permite a contratação de empresa especializada na locação de concentradores de oxigênio e comodato com recarga de cilindros de oxigênio, conforme a demanda ao longo do tempo identificada por setor responsável na Secretaria Municipal de Saúde, sem a necessidade de realizar novas licitações para cada prestação do serviço. O Registro de preços é particularmente útil em situações em que a demanda é imprevisível ou varia ao longo do ano, permitindo flexibilidade para atender a necessidades emergenciais ou sazonais

8.2. Ao registrar preços de fornecedores para o fornecimento do serviço objeto deste estudo por um período determinado, o pregão possibilita a negociação de preços mais vantajosos devido à previsão de fornecimento contínuo. O volume de ordens de serviço concentrado e o compromisso de fornecimento por um período estabelecem um cenário que pode levar a descontos maiores e condições comerciais mais favoráveis.

8.3. O processo de pregão é ágil, o que permite ao órgão licitante realizar as compras de forma mais rápida e eficiente, sem a necessidade de realizar novos processos licitatórios para cada demanda específica. Isso ajuda a garantir que os serviços necessários para o bom funcionamento das operações do órgão sejam prestados com maior rapidez.

8.4. Com o registro de preços, há uma garantia de fornecimento por um período determinado (normalmente até 12 meses), o que proporciona ao órgão licitante a segurança de que terá os serviços objeto deste estudo prestados sem necessidade de novos procedimentos licitatórios. Isso evita a interrupção na prestação de serviços que dependem dos objetos provenientes desta ata atendimento da população demandante do objeto ao longo desta municipalidade.

8.5 - Ao realizar compras frequentes destes objetos por meio de um único processo licitatório, o órgão diminui o risco de imprevistos e a necessidade de vários contratos ou aditivos. Além disso, há uma redução dos custos administrativos, já que o processo de

licitação é simplificado e repetido com base no registro de preços, tornando o gerenciamento mais eficiente.

9 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

9.1. Não existe nesta Administração em andamento qualquer contratação correlata ou até mesmo interdependente que venha a interferir ou merece maiores cuidados do planejamento da futura contratação.

10 – DECLARAÇÃO E JUSTIFICATIVA DA VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO

10.1- Diante de toda a análise desenvolvida no presente estudo técnico preliminar, a contratação mostra-se viável em termos de disponibilidade de mercado, forma de fornecimento do objeto, competitividade do mercado, não sendo possível observar óbices ao prosseguimento da presente aquisição. Diante o exposto esta equipe de.

Unai, 30 de março de 2026.

gov.br

Documento assinado digitalmente

ITALO KAIO FERNANDES AMARAL

Data: 30/03/2026 11:19:49-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Ítalo Kaio Fernandes Amaral

Matricula 146707

Assistente de Secretaria

Atenção Primária à Saúde

gov.br

Documento assinado digitalmente

JOSE JULIANO ESPINDOLA

Data: 30/03/2026 11:35:58-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>