

	Município de Guarujá Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Saúde	Edição:	03
		Data:	31/07/2024
		Revisão:	02
		Página:	1 de 7

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SESAU FARM

1. OBJETO PRETENDIDO:

Constitui objeto do presente termo a contratação de empresa especializada na Locação com instalação de Concentradores de Oxigênio e Equipamentos de Oxigenioterapia incluindo fornecimento de oxigênio (recarga) acessórios e manutenção preventiva e corretiva para atendimento domiciliar aos pacientes pertencentes a rede municipal de Saúde de Guarujá.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA SOLUÇÃO

A oxigenoterapia domiciliar é um tratamento que oferece uma quantidade extra de oxigênio, pré-determinada por um médico, para o paciente com problemas pulmonares doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) ou doenças respiratórias como fibrose pulmonar (FP) ou displasia bronco pulmonar (DBP).

Considerando que o ar ambiente – o ar que respiramos normalmente – possui 21% de oxigênio e 79% de outros gases, para que o nível de oxigênio no sangue seja considerado normal e haja oxigenação apropriada dos nossos tecidos, a saturação de oxigênio em nosso sangue deve ser superior a 88%. Apesar da poluição presente em quase todas as cidades, normalmente o ar ambiente é suficiente para nos manter oxigenados. Entretanto, para pessoas que possuem problemas pulmonares, essa quantidade não é suficiente pois, sozinhas, elas não são capazes de absorver todo o oxigênio que precisam. Nesses casos, o médico deve indicar tratamentos que ofereçam oxigênio suplementar.

2.1. Objetivo Estratégico

2.2. Motivação da Contratação

O oxigênio é componente essencial para manutenção da vida e indispensável para os pacientes em tratamentos. O regime adotado será o contrato da prestação de serviços considerando que esse, é o meio mais adequado para a execução deste serviço, pois deverão ser feitas nas residências dos pacientes, com endereços fornecidos a contratada.

	Município de Guarujá Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Saúde	Edição:	03
		Data:	31/07/2024
		Revisão:	02
		Página:	2 de 7

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Justifica-se que a escolha por se tratar de contrato pelo menor preço global, pois os produtos não comportam, embora distintos, materialmente a possibilidade de divisão, sem qualquer prejuízo para a administração. Sendo assim, a divisão por item não é a opção mais vantajosa do ponto de vista técnico e econômico.

Os requisitos indispensáveis para atender a presente demanda se baseiam nas seguintes premissas:

- ✓ Os produtos em questão devem conter as especificações descritas neste termo de referência com o intuito de que garantir a qualidade do material ofertado.
- ✓ A tecnologia de saúde em questão deve seguir não somente um padrão na nomenclatura, mas estar sanitariamente de acordo com a legislação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Então, como forma de exigência, a presente aquisição exigirá o registro vigente na ANVISA do produto.
- ✓ O contrato poderá ser renovado após 1 (um) ano, por igual ou sucessivos períodos conforme a Lei 14.133/2021 desde que comprovado o preço vantajoso.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Dentro do presente estudo, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas no conforme Portal Nacional de Contratações Públicas e varejo, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração.

As possíveis soluções foram as seguintes:

1. Adesão de contrato por outros órgãos públicos;
2. Do tipo de concentrador e cilindro a ser escolhido;
3. Realizar licitação própria para locação de concentradores, pela modalidade Pregão Eletrônico, conforme prevê a Lei Federal nº 14.133/2021.

	Município de Guarujá Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Saúde	Edição:	03
		Data:	31/07/2024
		Revisão:	02
		Página:	3 de 7

ITEM	OBJETO	INSTRUMENTO	ESTIMATIVA VALOR UNITÁRIO
1	Locação Mensal de 150 kits de Oxigenoterapia Domiciliar. Equipamento do tipo Concentrador de Oxigênio para uso medicinal,	Solicitação de estimativa por e-mail	Anexo complementar Scim processo 29.994/2024
2	Locação Mensal de até 40 Kits de oxigenoterapia domiciliar, para pacientes que não podem realizar uso de concentradores	Solicitação de estimativa por e-mail	Anexo complementar Scim processo 29.994/2024
3	Locação Mensal de até 50 cilindros de Oxigênio Gasoso com capacidade mínima de 8m ³ ,	Contrato nº 65/2024-07-15/2024	https://pncp.gov.br/app/contratos/01616420000160/2024/57
4	Locação Mensal de até 150 cilindros de Oxigênio Gasoso com capacidade de 1m ³ .	Solicitação de estimativa por e-mail	Anexo complementar Scim processo 29.994/2024
5	Oxigênio gasoso com pureza 99,5%.	Contrato nº 131/2024 Valor	https://pncp.gov.br/app/contratos/08732174000150/2024/39

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Após levantamento de mercado, optou-se pela modalidade Pregão Eletrônico em forma de contratação de empresa especializada no fornecimento de concentradores e oxigênio medicinal, pois por meio deste é possível atender os pacientes que necessitam de suporte respiratório de forma contínua, o melhor atendimento contínuo e especializado da empresa contratada.

	Município de Guarujá Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Saúde	Edição:	03
		Data:	31/07/2024
		Revisão:	02
		Página:	4 de 7

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A quantidade estimada para a contratação, foi apontada pela gestora da Unidade onde os pacientes que necessitam deste suporte são devidamente acompanhados pelos profissionais do SIAD (Serviço de Internação e Assistência Domiciliar).

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado da contratação mensal teve como base uma pesquisa realizada por meio do Portal Nacional de Contratações Públicas e solicitação de estimativa conforme anexo I.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O presente contrato de prestação de serviços seguirá a lógica do menor preço global e prosseguirá de acordo com o proposto no termo de referência.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não existe contratação correlata pois o objeto não depende de outros produtos para o atendimento.

10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A presente contratação tem previsão contemplada no Plano Anual de Contratações, mantendo-se prejudicada a previsão com a Lei Orçamentária Anual (LOA), por tratar contrato, cujas estimativas podem superar a demanda do município. Isso se deve a imprevisibilidade de demanda, devido a sazonalidade e surtos de agravos de saúde como a que acomete a nossa região, exemplificando-se aqui, dengue, que requer maiores demandas de analgésicos, antipiréticos, soluções parenterais de grande volume; acidentes por poluentes atmosféricos na região portuária, que requerem mais nebuliza. A presente contratação tem previsão contemplada no Plano Anual de Contratações, mantendo-se prejudicada a previsão com a Lei Orçamentária Anual (LOA), por tratar de contrato, cujas estimativas podem superar a demanda do município. Isso se deve a imprevisibilidade de demanda de novos casos de doença pulmonar obstrutiva crônica, seja por fatores genéticos ou por ausência de hábitos saudáveis, que pode contribuir para o desenvolvimento e agravamento da patologia.

	Município de Guarujá Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Saúde	Edição:	03
		Data:	31/07/2024
		Revisão:	02
		Página:	5 de 7

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se garantir de forma continua e eficaz, o tratamento domiciliar para os pacientes, que apresentam indicação clínica de oxigenoterapia disponibilizado aos usuários da rede atendidos pelo SIAD. Com isso pretende-se proporcionar maior conforto aos pacientes com insuficiência respiratória. O município entende que a manutenção deste serviço atende a prerrogativa de que a saúde é um direito de todos e dever do Estado.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

- A. Superintendência de Compras publicar o Contrato de Prestação de Serviço no prazo de até 8 meses a partir do início do processo.
- B. Secretaria de Finanças garantir recurso financeiro para a execução presente contratação assim que for homologados os vencedores.
- C. Secretaria Municipal de Saúde realizar a previsão adequada dos valores para a compra de medicamentos e materiais médico-hospitalares na Lei Orçamentária Anual (LOA).
- D. Estimativa para 2024, caso o município mantenha o contrato Cláusula resolutiva de término de contrato, caso assim uma Organização de Saúde admita a presente responsabilização.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Visando a preservação, proteção e cuidados com o meio ambiente, o município possui contrato com empresa especializada na prestação de serviços continuados de coleta, transporte e tratamento de resíduos sólidos do serviço da saúde (RSS), em conformidade com a resolução RDC nº 306 (07/12/2004 – ANVISA), mantendo o bom estar do ambiente do município, entretanto não há previsão de impactos ambientais nesse tipo de contratação.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

O presente estudo preliminar evidencia que a realização do sistema por meio de contrato de prestação de serviço mostra-se tecnicamente necessário. Pelo exposto, declara-se viável a contratação pretendida.

15. JUSTIFICATIVA (DA VIABILIDADE)

	Município de Guarujá Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Saúde	Edição:	03
		Data:	31/07/2024
		Revisão:	02
		Página:	6 de 7

Após a elaboração do presente ETP como também da análise acerca da vantagem da contratação para atender as necessidades do município, foi verificada a viabilidade da contratação, levando-se em consideração os elementos técnicos que a justificam, estando adequada para atender a demanda e a necessidade pleiteada.

16. RESPONSÁVEIS - MEMBROS DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Gabriel da Silva Carvalho – Prontuário 222.024

Telefone/ramal: 13 - 3308 7790/ RAMAL 7749

EMAIL: farmacialicitacao@gmail.com

17. APROVO O ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Juçara Barga do Nascimento - prontuário: 16.569 - Processo digital: 29.994/2024

18. AUTORIDADE COMPETENTE

Marcio Chaves Pires - Prontuário 23.040 - Processo digital: 29.994/2024

	Município de Guarujá Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Saúde	Edição:	03
		Data:	31/07/2024
		Revisão:	02
		Página:	7 de 7

Anexo I

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE	ESTIMATIVA ATUAL	ESTIMATIVA VALOR UNITÁRIO	ESTIMATIVA VALOR MENSAL
1	Locação Mensal de 150 kits de Oxigenoterapia Domiciliar. Equipamento do tipo Concentrador de Oxigênio para uso medicinal,	Serviço	1800	R\$ 450,00	R\$ 810.000,00
2	Locação Mensal de até 40 Kits de oxigenoterapia domiciliar, para pacientes que não podem realizar uso de concentradores	Serviço	480	R\$620,00	R\$ 297.600,00
3	Locação Mensal de até 50 cilindros de Oxigênio Gasoso com capacidade mínima de 8m³,	Serviço	600	R\$70,00	R\$ 42.000,00
4	Locação Mensal de até 150 cilindros de Oxigênio Gasoso com capacidade de 1m³.	Serviço	1800	R\$150,00	R\$ 270.000,00
5	Oxigênio gasoso com pureza 99,5%.	M³	31.200 m³	R\$ 23,00	R\$ 717.600,00
Estimativa valor do contrato					R\$ 2.137.200,00