

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

Secretaria/Setor Requisitante: Secretaria de Saúde/ Departamento Odontológico

Registro de preço para aquisição de equipamentos Odontológicos.

1. Descrição da necessidade de contratação a partir do problema a ser resolvido.

As unidades odontológicas da rede municipal enfrentam problemas decorrentes do uso de equipamentos antigos, obsoletos ou com falhas técnicas, como compressores, autoclaves, seladoras e fotopolimerizadores. Esses equipamentos apresentam desempenho comprometido, dificuldade de manutenção ou indisponibilidade de peças, o que compromete a continuidade dos atendimentos, a biossegurança e a qualidade dos procedimentos clínicos.

A ausência de equipamentos em pleno funcionamento gera interrupções nos serviços, aumento de custos com manutenção emergencial e limita a capacidade de atender à demanda existente nas unidades.

Diante desse cenário, a contratação por meio de Registro de Preços se faz necessária para garantir a substituição de equipamentos defeituosos e a aquisição de novos aparelhos, permitindo que todos os atendimentos odontológicos sejam realizados de forma segura, eficiente e contínua, atendendo às normas de biossegurança e promovendo a qualidade do serviço prestado à população.

2. Consta do plano de contratações anual? Caso não conste, justificar.

Sim

3. Há requisito especial de contratação? Havendo, justificar.

Responsabilidade de entrega pela empresa sem adicional de custos.

4. Descrição de quantidades, memória de cálculo e consideração da economia de escala.

Quantidades segue termo de referência/Calculo é a quantidade referente ao consumo dos dois ultimos anos

5. Possíveis alternativas de mercado e indicação da justificativa da solução escolhida.

Não se aplica.



6. Estimativa de valor da contratação, acompanhada de preços unitários referenciais (poderão constar de anexo).

Segue em anexo

7. Descrição da solução como um todo, considerando manutenção, assistência técnica e garantias oferecidas, se for o caso.

A solução proposta consiste na aquisição de equipamentos odontológicos adequados às necessidades das unidades da rede municipal de saúde, contemplando compressores, autoclaves, seladoras e fotopolimerizadores. Os equipamentos selecionados devem atender às especificações técnicas exigidas, garantindo funcionamento contínuo, segurança e eficiência nos atendimentos clínicos. A contratação inclui a fornecimento completo dos equipamentos, com instalação e treinamento de uso, quando necessário, para assegurar a correta operação pelos profissionais das unidades. Além disso, todos os aparelhos devem contar com garantia mínima conforme normas do fabricante, bem como assistência técnica e manutenção preventiva e corretiva, garantindo a operação contínua e minimizando interrupções nos serviços odontológicos.

8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.

Pagamento conforme entrega

9. Demonstração de resultados pretendidos em termo de economicidade e de melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros.

A contratação dos equipamentos odontológicos por meio do Registro de Preços permitirá atingir resultados significativos em termos de economicidade e otimização dos recursos.

Com a padronização dos equipamentos e aquisição planejada, será possível reduzir custos com manutenção emergencial, evitar aquisições redundantes e garantir preços previamente definidos, promovendo melhor aproveitamento dos recursos financeiros.

Além disso, a solução proporciona eficiência na utilização de recursos humanos, ao permitir que os profissionais de saúde atuem com equipamentos confiáveis e em perfeito funcionamento, reduzindo o tempo perdido com falhas ou interrupções.

O processo de licitação, com a utilização de registro de preços apresenta uma peculiaridade para órgão público, não sendo obrigatório efetivar a aquisição total permitindo uma economia ao município.

10. Providências complementares que devem ser adotadas, em paralelo, no tocante à operacionalização do objeto de contratação.

Não se aplica

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes, se houver.

Não se aplica



12. Demonstração de possíveis impactos ambientais e possíveis medidas mitigadoras, se for o caso.

Não se aplica

13. Posicionamento conclusivo da adequação da contratação com vista a solução a que se destina.

É dever do Estado contribuir para manutenção da saúde dos cidadãos, inclusive prestando assistência aos necessitados. O direito à vida é o mais fundamental dos direitos, sendo a assistência à saúde a via principal para assegurá-lo.

Jahu/SP, 12 de Novembro de 2025


Priscila de Oliveira Ribeiro - Fiscal
Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar


José Aparecido Segura Ruiz
Gestor do Contrato



