

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

Secretaria/Setor Requisitante: Almoxarifado de Medicamentos

Objeto: Aquisição por Registro de Preços de equipamento permanente, sendo 2 Autoclaves Horizontais de Bancada com Impressora

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

A presente solicitação de aquisição, por dispensa de licitação, de 01 autoclave horizontal de bancada com capacidade de 42 litros e 01 autoclave horizontal de bancada com capacidade de 25 litros justifica-se pela necessidade imediata de garantir a adequada esterilização de instrumentos cirúrgicos, odontológicos e demais materiais utilizados nas unidades de saúde. As autoclaves são equipamentos indispensáveis ao processamento seguro de produtos para saúde, promovendo a esterilização por meio de calor úmido sob pressão, com controle rigoroso de tempo e temperatura, assegurando a eliminação de microrganismos e a prevenção de infecções relacionadas à assistência à saúde. A demanda fundamenta-se na obrigatoriedade de cumprimento da Resolução RDC nº 15/2012, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, que dispõe sobre os requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde, estabelecendo critérios técnicos para limpeza, preparo, esterilização, armazenamento e distribuição dos materiais. A ausência ou insuficiência desses equipamentos compromete diretamente a qualidade dos serviços prestados, podendo ocasionar riscos sanitários, paralisação



de atendimentos e prejuízos à segurança de pacientes e profissionais. A aquisição por dispensa mostra-se medida adequada diante da necessidade urgente de manter a continuidade dos serviços de saúde, evitando desabastecimento da Central de Material e Esterilização e demais setores assistenciais que dependem do processamento regular dos instrumentais. A contratação assegurará condições técnicas adequadas, maior eficiência operacional, redução de retrabalho e melhor aproveitamento dos recursos humanos e materiais, garantindo conformidade legal, segurança sanitária e qualidade na assistência prestada à população.

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

Sim

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

Não

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

4.1 – Detalhamento do Objeto = Anexo I

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).

Anexo III

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

O material deverá ser entregue, com os respectivos prazos de validades para no mínimo de 12 (doze) meses, a contar da data de entrega dos mesmos, no Almoxarifado de Medicamentos da Secretaria de Saúde.



8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.

A Entrega deve ocorrer em até 15 (quinze) dias, a contar da data da emissão da AF (Autorização de Fornecimento).

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

A aquisição das autoclaves horizontais de bancada com impressora acoplada proporcionará resultados relevantes sob a ótica da economicidade e do melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros da Administração Pública. A centralização e a qualificação do processo de esterilização na Central de Materiais e Esterilização permitirão maior controle e padronização das atividades, reduzindo desperdícios de materiais, retrabalho e perdas decorrentes de falhas no processamento inadequado de instrumentais. Do ponto de vista financeiro, a utilização de equipamentos novos, eficientes e compatíveis com a demanda contribuirá para a diminuição de custos com manutenções corretivas frequentes, substituições emergenciais e possíveis contratações indiretas de serviços de esterilização. Além disso, ao assegurar a correta esterilização dos materiais, evitam-se prejuízos decorrentes de infecções relacionadas à assistência à saúde, que podem gerar custos adicionais ao sistema público, como tratamentos prolongados, internações e uso excessivo de insumos. Em relação aos recursos humanos, a disponibilização de equipamentos adequados e com tecnologia de rastreabilidade, como a impressora acoplada, otimiza o tempo de trabalho das equipes, tornando os processos mais ágeis, seguros e organizados. Isso possibilita melhor distribuição das atividades, reduz sobrecarga operacional e aumenta a produtividade dos profissionais envolvidos, refletindo diretamente na melhoria da prestação dos serviços. No que se refere aos recursos materiais, a padronização dos ciclos de esterilização e o controle mais rigoroso dos processos, conforme preconiza a ANVISA por meio da RDC nº 15/2012, contribuem para maior durabilidade dos instrumentais e melhor gestão dos insumos utilizados, evitando descartes desnecessários e garantindo maior vida útil dos materiais. Dessa forma, a contratação pretendida demonstra-se economicamente vantajosa, promovendo o uso racional dos recursos públicos, a redução de custos indiretos e



o aumento da eficiência operacional, ao mesmo tempo em que assegura a qualidade e a segurança dos serviços prestados à população.

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 à solução a que se destina.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação pretendida mostra-se plenamente adequada e necessária para atender à demanda existente, considerando a essencialidade dos serviços prestados pela Central de Materiais e Esterilização e a necessidade de garantir a correta execução dos processos de esterilização. A aquisição das autoclaves horizontais de bancada com impressora acoplada atende de forma direta e eficaz à solução pretendida, ao proporcionar equipamentos compatíveis com a demanda, tecnicamente apropriados e alinhados às exigências sanitárias vigentes. A medida contribui para assegurar a continuidade dos serviços de saúde, a segurança dos pacientes e profissionais, bem como a conformidade com as normas estabelecidas pela ANVISA, especialmente a RDC nº 15/2012. Além disso, promove melhorias significativas na qualidade, no controle e na rastreabilidade dos processos realizados, refletindo positivamente na eficiência operacional e na gestão dos recursos públicos. Dessa forma, posiciona-se favoravelmente à realização da contratação, por se tratar de solução adequada, necessária e alinhada ao interesse público, capaz de suprir a demanda apresentada





Prefeitura Municipal de Jahu

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, nº 444, Centro, Cep 17201-900, Fone 36021777

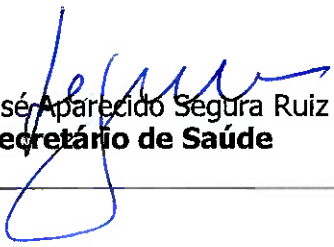
Site: www.jau.sp.gov.br

Fls. 75

e garantir a prestação de serviços de saúde com qualidade, segurança e observância da legislação vigente.

Jahu/SP, 31 de março de 2026.


Luiz Carlos Munhoz
Diretor
Fiscal do Contrato


Dr. José Aparecido Segura Ruiz
Secretário de Saúde



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

" JAHU CAPITAL NACIONAL DO CALÇADO FEMININO "

" RIBEIRO DE BARROS - HERÓI NACIONAL "

