ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Descrição da Necessidade da contratação

O presente Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo analisar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a solução mais adequada para suprir as demandas da Secretaria de Saúde do Município de Taubaté, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública, visando à aquisição de equipamentos médicos, hospitalares e de apoio assistencial.

A presente contratação decorre da necessidade de manutenção, fortalecimento e adequação da infraestrutura assistencial das unidades de saúde vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde, visando assegurar condições adequadas para a realização dos atendimentos, procedimentos clínicos, atividades assistenciais, acompanhamento de pacientes e suporte às equipes multiprofissionais no desenvolvimento de suas atribuições diárias.

A demanda fundamenta-se na necessidade de garantir melhores condições de acessibilidade, segurança, conforto, apoio operacional e funcionalidade aos usuários do sistema público de saúde, especialmente aos pacientes que necessitam de auxílio durante deslocamentos, permanência em observação, realização de exames, procedimentos clínicos e acompanhamento terapêutico.

A contratação também se justifica pela necessidade de disponibilização de estruturas e equipamentos indispensáveis ao adequado funcionamento das unidades de saúde, permitindo maior eficiência na execução das atividades assistenciais, otimização dos fluxos de atendimento e melhoria das condições de trabalho dos profissionais da saúde, reduzindo riscos operacionais e contribuindo para maior segurança tanto dos usuários quanto das equipes técnicas.

Considera-se, ainda, que os serviços prestados nas unidades de saúde demandam recursos adequados para garantir suporte aos atendimentos ambulatoriais, procedimentos clínicos, avaliações médicas, monitoramento de pacientes e demais rotinas assistenciais desenvolvidas diariamente no âmbito da Atenção Primária, especializada e de urgência, conforme a necessidade de cada unidade.

A necessidade da contratação decorre também do desgaste natural ocasionado pelo uso contínuo dos equipamentos e mobiliários atualmente existentes, considerando que a utilização frequente em ambientes assistenciais provoca perda gradual das condições adequadas de funcionamento, estabilidade, ergonomia, higiene e segurança, tornando necessária a substituição periódica e a complementação dos itens disponíveis.

Além disso, a ampliação da demanda pelos serviços públicos de saúde, associada à necessidade de manutenção da qualidade do atendimento ofertado à população, exige que as unidades estejam devidamente estruturadas para atender às necessidades assistenciais de forma eficiente, humanizada e segura, evitando prejuízos à continuidade dos serviços e minimizando riscos de interrupções nos atendimentos.

A contratação pretendida busca ainda atender às exigências relacionadas às boas práticas assistenciais, às condições adequadas de biossegurança, acessibilidade e organização dos ambientes de saúde, contribuindo para a adequada execução das atividades clínicas e assistenciais realizadas pelos profissionais da rede municipal.

Importante destacar que a ausência de estruturas e equipamentos adequados pode comprometer a qualidade da assistência prestada, dificultar a execução de procedimentos, gerar desconforto aos usuários, aumentar riscos de acidentes e impactar negativamente o fluxo operacional das unidades de saúde.

Nesse contexto, a contratação mostra-se essencial para assegurar suporte adequado às rotinas assistenciais, garantir melhores condições de atendimento aos pacientes, proporcionar maior eficiência operacional às unidades de saúde e manter a continuidade dos serviços públicos ofertados à população, em conformidade com os princípios da eficiência, continuidade e interesse público que regem a Administração Pública.

Por fim, a contratação pretendida visa atender às necessidades institucionais da Secretaria de Saúde do Município de Taubaté, promovendo maior eficiência administrativa, suporte adequado às atividades assistenciais e observância aos princípios da economicidade, planejamento, eficiência e interesse público previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

2. Previsão de Contratação Anual

Não se aplica, visto que não há Plano de Contratações Anuais vigentes na Prefeitura de Taubaté.

3. Requisitos da Contratação

A solução a ser contratada deverá atender às seguintes exigências funcionais e operacionais:

- Os equipamentos deverão ser novos, sem uso anterior e em perfeitas condições de funcionamento;
- Os produtos entregues deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação;
- Os equipamentos deverão acompanhar manual de instruções em língua portuguesa;
- Solicita-se apresentação de ficha técnica/catalogo do produto;

- Os equipamentos deverão atender às normas técnicas e regulamentações aplicáveis;
- Os itens Cadeira de rodas ,Cadeira de banho, Suporte para soro, Aspirador cirúrgico, Diva para exames clínicos e Foco de luz auxiliar deverão possuir registro ou cadastro junto à ANVISA; Negatoscopio, está Isento da obrigatoriedade
- Os equipamentos deverão apresentar resistência e durabilidade compatíveis com uso contínuo em ambiente institucional;
- A entrega deverá ocorrer de forma adequada, preservando a integridade dos equipamentos durante transporte e armazenamento;
- Constatado defeito, dano, avaria ou qualquer irregularidade no equipamento fornecido, a contratada será formalmente notificada pela Administração acerca da ocorrência verificada, devendo providenciar, às suas expensas, a substituição do item ou a correção da avaria no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da notificação, garantindo o pleno funcionamento e as condições adequadas de uso do equipamento.

4. Quantitativo e especificidade

Para a previsão dos quantitativos, foram considerados os dados levantados pelas unidades de saúde através dos Memorandos: 2.677/2026, 2.662/2026, 2.679/2026, 2.665/2026, 2.672/2026, 2.609/2026 e 2.668/2026. A utilização desse parâmetro permite uma projeção mais adequada à realidade operacional da Secretaria de Saúde, levando em conta a necessidade registrada e o atendimento às demandas rotineiras das unidades administrativas e assistenciais.

Ressalta-se que a estimativa também considera a manutenção do nível de serviços atualmente prestados, bem como possíveis variações decorrentes do uso contínuo dos materiais, buscando assegurar o abastecimento regular e evitar tanto a insuficiência quanto o excesso de estoque. Dessa forma, a metodologia adotada contribui para o planejamento adequado da aquisição, promovendo a racionalização do consumo, a eficiência administrativa e a economicidade na aplicação dos recursos públicos.

Quanto à especificidade, os itens contemplam características técnicas compatíveis com o uso em ambiente clínico e farmacêutico, observando os requisitos de ergonomia, segurança, durabilidade, facilidade de higienização e conformidade com as normas sanitárias vigentes. No caso dos equipamentos destinados à conservação de insumos, foram consideradas as exigências de controle térmico, estabilidade e precisão de monitoramento, de modo a garantir a integridade e a eficácia dos produtos armazenados.

Dessa forma, o dimensionamento proposto assegura que as unidades de saúde disponham dos meios adequados para a execução das atividades assistenciais e de apoio técnico, contribuindo para o aprimoramento da qualidade do cuidado e a eficiência dos serviços prestados à população.

Adicionalmente, foram estabelecidos parâmetros técnicos mínimos quanto à precisão dos instrumentos de medição, qualidade dos componentes elétricos e mecânicos, capacidade de regulagem e adequação ergonômica, de modo a assegurar eficiência operacional e segurança na utilização diária. Tais parâmetros foram definidos a partir de consulta a referências técnicas do Ministério da Saúde, especialmente no que tange à infraestrutura física e equipamentos essenciais para os serviços da Atenção Primária, e de acordo com os padrões adotados pela Secretaria Municipal de Saúde de Taubaté.

Dessa forma, o quantitativo e as especificidades ora descritos demonstram a adequação da contratação às reais necessidades da rede municipal, garantindo o uso racional dos recursos públicos, a padronização dos

equipamentos e a melhoria contínua das condições de trabalho e atendimento nas unidades de saúde.

Nº de Ordem	Descritivo	Unidade de Medida	QUANTIDADE
1	Cadeira de rodas	PEÇA	8
2	Cadeira de banho	PEÇA	6
3	Suporte para soro	PEÇA	25
4	Negatoscópio	PEÇA	17
5	Aspirador cirúrgico	PEÇA	4
6	Diva para exames clínicos	PEÇA	18
7	Foco de luz auxiliar	PEÇA	4

5. Levantamento de Mercado

Para atendimento da necessidade apresentada, verificam-se no mercado diferentes modelos de soluções voltadas ao suporte assistencial, mobilidade de pacientes, realização de procedimentos clínicos, apoio diagnóstico e infraestrutura operacional das unidades de saúde. As soluções disponíveis apresentam características distintas quanto à estrutura, tecnologia empregada, durabilidade, ergonomia, mobilidade, facilidade de higienização e custo-benefício.

As alternativas identificadas podem ser classificadas em modelos manuais, mecânicos, fixos, móveis, elétricos, portáteis, convencionais ou com recursos tecnológicos adicionais, variando conforme a finalidade de utilização e o nível de complexidade assistencial exigido pelas unidades de saúde.

Solução para Auxílio à Mobilidade e Transporte de Pacientes

Modelos Existentes

- Modelos manuais convencionais;
- Modelos dobráveis;
- Modelos com estrutura reforçada;

- Modelos com apoio ergonômico;
- Modelos motorizados/elétricos.

Vantagens

- Facilita o deslocamento de pacientes com limitação de mobilidade;
- Promove maior segurança durante transporte interno;
- Reduz esforço físico dos profissionais e acompanhantes;
- Melhora acessibilidade e conforto do usuário;
- Modelos dobráveis facilitam armazenamento e transporte.

Desvantagens

- Modelos simples possuem menor conforto;
- Estruturas móveis sofrem desgaste frequente;
- Modelos motorizados possuem alto custo;
- Necessidade periódica de manutenção e substituição de componentes;
- Alguns modelos possuem menor durabilidade em uso intenso.

Solução para Higiene e Apoio em Ambientes Assistenciais

Modelos Existentes

- Modelos fixos;
- Modelos móveis;
- Modelos em aço carbono;
- Modelos em alumínio ou inox;

- Modelos com regulagem e apoio ergonômico.

Vantagens

- Proporciona maior segurança durante higienização;
- Auxilia pacientes com mobilidade reduzida;
- Facilita a rotina assistencial das equipes;
- Modelos inox apresentam maior resistência à umidade;
- Estruturas móveis permitem melhor adaptação aos ambientes.

Desvantagens

- Modelos simples podem apresentar menor estabilidade;
- Estruturas metálicas exigem manutenção preventiva;
- Modelos móveis apresentam desgaste em rodas e travas;
- Alguns modelos possuem menor conforto ergonômico;
- Maior custo em materiais resistentes à corrosão.

Solução para Sustentação e Administração Assistencial

Modelos Existentes

- Modelos fixos;
- Modelos móveis com rodízios;
- Modelos simples;
- Modelos com regulagem de altura;
- Modelos em aço inoxidável.

Vantagens

- Facilita a administração de terapias e medicamentos;
- Permite maior organização assistencial;
- Estruturas móveis aumentam praticidade operacional;
- Modelos inox possuem maior durabilidade;
- Regulagem de altura melhora adaptação aos atendimentos.

Desvantagens

- Estruturas leves podem apresentar instabilidade;
- Rodízios sofrem desgaste contínuo;
- Modelos simples possuem menor resistência;
- Possibilidade de oxidação em materiais inadequados;
- Necessidade de manutenção preventiva periódica.

Solução para Apoio Diagnóstico por Imagem

Modelos Existentes

- Modelos convencionais fluorescentes;
- Modelos em LED;
- Modelos de parede;
- Modelos de mesa;
- Modelos com um ou múltiplos corpos de visualização.

Vantagens

- Auxilia na análise de exames por imagem;
- Modelos LED apresentam menor consumo energético;
- Melhor qualidade de iluminação e visualização;
- Maior durabilidade em modelos tecnológicos;
- Facilidade de utilização pelos profissionais.

Desvantagens

- Modelos convencionais possuem maior consumo de energia;
- Equipamentos eletrônicos exigem manutenção especializada;
- Modelos mais modernos possuem maior custo;
- Dependência de energia elétrica;
- Possibilidade de redução da vida útil em uso contínuo.

Solução para Remoção de Secreções e Suporte a Procedimentos

Modelos Existentes

- Modelos portáteis;
- Modelos hospitalares de alta capacidade;
- Modelos elétricos;
- Modelos com bateria recarregável;
- Modelos compactos para transporte.

Vantagens

- Auxilia procedimentos clínicos e emergenciais;

- Facilita remoção de secreções;
- Modelos portáteis permitem deslocamento entre setores;
- Equipamentos elétricos apresentam maior eficiência;
- Contribui para segurança do paciente.

Desvantagens

- Dependência elétrica em determinados modelos;
- Necessidade de higienização rigorosa;
- Manutenção técnica especializada;
- Maior custo em equipamentos de maior capacidade;
- Possibilidade de ruídos durante funcionamento.

Solução para Apoio à Realização de Exames Clínicos

- Modelos Existentes
- Modelos fixos;
- Modelos com regulagem de altura;
- Modelos estofados;
- Modelos com cabeceira ajustável;
- Modelos em estrutura metálica reforçada.

Vantagens

- Proporciona conforto ao paciente;
- Facilita realização de exames e procedimentos;

- Estruturas reforçadas oferecem maior segurança;
- Modelos ajustáveis melhoram ergonomia;
- Fácil higienização em revestimentos hospitalares.

Desvantagens

- Modelos simples possuem menor conforto;
- Estruturas estofadas sofrem desgaste contínuo;
- Necessidade de manutenção preventiva;
- Modelos ajustáveis possuem custo mais elevado;
- Dependência de espaço físico adequado.

Solução de Iluminação Auxiliar para Procedimentos

- Modelos Existentes
- Modelos halógenos;
- Modelos em LED;
- Modelos móveis;
- Modelos de pedestal;
- Modelos articuláveis.

Vantagens

- Melhora visualização durante procedimentos;
- Modelos LED possuem maior eficiência energética;
- Estruturas móveis facilitam posicionamento;

- Melhor precisão em avaliações clínicas;
- Menor geração de calor em tecnologias modernas.

Desvantagens

- Modelos convencionais possuem maior consumo energético;
- Necessidade de manutenção elétrica;
- Equipamentos móveis podem sofrer desgaste mecânico;
- Modelos tecnológicos apresentam maior custo;
- Dependência de alimentação elétrica.

6. Estimativa do valor da contratação

No levantamento realizado junto às aquisições anteriores promovidas pelo Município, visando subsidiar a estimativa do valor da presente contratação, foram identificados insumos e referências de preços compatíveis com os equipamentos pretendidos neste Estudo Técnico Preliminar. A análise considerou contratações similares anteriormente realizadas pela Administração Pública, observando especificações técnicas, quantitativos, características operacionais e condições de fornecimento compatíveis com as necessidades atualmente identificadas pela Secretaria de Saúde do Município de Taubaté.

A utilização de referências provenientes de aquisições anteriores permite maior confiabilidade e segurança técnica na formação da estimativa de preços, uma vez que os valores analisados refletem parâmetros efetivamente praticados em contratações públicas recentes, contribuindo para observância dos princípios da economicidade, eficiência, planejamento e vantajosidade previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

Além disso, a adoção desse critério possibilita à Administração Pública estabelecer parâmetros mais adequados para futura pesquisa mercadológica, permitindo análise comparativa entre os valores anteriormente contratados e os preços atualmente praticados no mercado, considerando eventuais oscilações decorrentes de inflação, disponibilidade de fornecedores, custos logísticos, variações cambiais e demais fatores econômicos que possam impactar a composição dos preços.

Dessa forma, as referências obtidas a partir das aquisições anteriores constituem importante instrumento de apoio ao planejamento da contratação, auxiliando na elaboração da estimativa preliminar de custos e na adequada previsão orçamentária necessária ao atendimento das demandas da Secretaria de Saúde.

PROCESSO	Valor Unitário	Quantidade	Valor Unitário Reajustado IPCA	Valor total	Valor Total Reajustado IPCA	MATERIAL
18.366/2025	R$ 921,81	8	R$ 950,19	R$ 7.374,48	R$ 7.601,54	Cadeira de Rodas
7.966/2024	R$ 1.800,00	4	R$ 1.955,70	R$ 7.200,00	R$ 7.822,78	Aspirador Cirurgico
7.966/2024	R$ 415,00	6	R$ 450,90	R$ 2.490,00	R$ 2.705,38	Cadeira de Banho
5.117/2023	R$ 465,00	17	R$ 523,91	R$ 7.905,00	*R$ 8.948,98*	Negatoscópio
54.254/2022	R$ 175,00	25	R$ 205,20	R$ 4.375,00	*R$ 5.129,99*	Suporte para Soro
31.266/2025	R$ 550,00	18	R$ 566,93	R$ 9.900,00	*R$ 10.204,82*	Diva para exames clínicos
31.266/2025	R$ 250,30	4	R$ 258,01	R$ 1.001,20	*R$ 1.032,03*	Foco de Luz Auxiliar

7. Descrição da Solução como um todo

A solução proposta consiste na aquisição de equipamentos médicos, hospitalares e de apoio assistencial destinados ao atendimento das necessidades estruturais, operacionais, administrativas e assistenciais da Secretaria de Saúde do Município de Taubaté, contemplando unidades básicas de saúde, ambulatórios, setores administrativos e demais unidades vinculadas à municipalidade.

A presente contratação tem como finalidade promover melhorias nas condições de trabalho dos profissionais da saúde, assegurar suporte adequado

às atividades assistenciais desenvolvidas diariamente pelas equipes técnicas e contribuir para a organização, funcionalidade e adequação da infraestrutura física das unidades públicas de saúde. Os equipamentos pretendidos são essenciais para garantir melhores condições de atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS, proporcionando maior segurança, eficiência operacional e suporte às rotinas desenvolvidas nos ambientes institucionais.

Além disso, a solução visa atender às demandas relacionadas à realização de avaliações antropométricas, apoio aos atendimentos ambulatoriais, organização e armazenamento de materiais hospitalares, auxílio à mobilidade e acesso de pacientes, bem como melhoria das condições ergonômicas dos profissionais durante execução das atividades assistenciais e odontológicas.

Os equipamentos deverão possuir características técnicas compatíveis com uso contínuo em ambiente institucional e assistencial, observando rigorosamente as normas técnicas, sanitárias, ergonômicas e de segurança aplicáveis. Os itens deverão ainda apresentar resistência e durabilidade adequadas à rotina operacional das unidades de saúde, sendo fornecidos acompanhados de garantia mínima de 12 (doze) meses, manual de instruções em língua portuguesa, ficha técnica e demais documentos necessários à comprovação da qualidade e conformidade dos produtos ofertados.

A contratação também objetiva substituir equipamentos obsoletos, desgastados ou inoperantes atualmente existentes nas unidades da Secretaria de Saúde, reduzindo riscos de falhas operacionais, interrupções de atendimento e prejuízos às atividades desenvolvidas pela Administração Pública. Busca-se ainda ampliar a capacidade operacional das unidades contempladas, proporcionando melhores condições estruturais e maior eficiência no desenvolvimento das atividades administrativas e assistenciais.

Importante destacar que a solução proposta contribui diretamente para fortalecimento da infraestrutura pública de saúde, melhoria da qualidade dos serviços prestados à população e adequação dos ambientes institucionais às

necessidades operacionais identificadas pelas unidades requisitantes.

Dessa forma, conclui-se que a solução escolhida apresenta viabilidade técnica e operacional, compatibilidade com as necessidades institucionais identificadas e adequação aos princípios da economicidade, eficiência, planejamento, continuidade do serviço público e interesse público previstos na Lei Federal nº 14.133/2021, apresentando-se como alternativa adequada para atendimento das demandas da Secretaria de Saúde do Município de Taubaté.

O prazo para entrega será de 60 dias, após emissão de Autorização de Fornecimento, para que o licitante vencedor do certame tenha tempo hábil para providenciar a entrega dos produtos.

O local da entrega será no Almoxarifado Central, situado na Avenida Amador Bueno da Veiga, 1211, Jardim Jaraguá, CEP: 12.062-400, Taubaté-SP, telefone: 3622-6728, em dias úteis, atentando-se aos feriados municipais, no horário de 08 às16h.

Concluído o levantamento de mercado e considerando as demandas apresentadas pelas unidades requisitantes, foram selecionados para aquisição os seguintes itens: Cadeira de rodas, Cadeira de banho, Suporte para soro, Negatoscopio, Aspirador cirúrgico, Diva para exames clínicos, Foco de luz auxiliar.

8. Justificativa para parcelamento ou não

Considerando a diversidade de características técnicas e finalidades distintas entre os componentes que integram a presente demanda, optou-se pelo parcelamento da compra por item. Essa estratégia visa assegurar maior eficiência na contratação, uma vez que os itens, embora destinados ao mesmo ambiente institucional, não apresentam homogeneidade suficiente que justifique uma aquisição em conjunto.

O parcelamento permite que cada item seja tratado de forma individualizada, respeitando suas especificidades em termos de funcionalidade, fornecedores disponíveis, condições de fornecimento, prazos de entrega e complexidade de instalação ou utilização. Dessa forma, é possível ampliar a

competitividade nos processos de contratação, permitindo a participação de empresas especializadas em determinados segmentos, o que favorece melhores condições comerciais, maior economicidade e maior qualidade na entrega.

O parcelamento, no momento da disputa licitatória, permite a participação de um número maior de empresas, ampliando a competitividade e favorecendo a obtenção de propostas mais vantajosas. Essa medida contribui para a economicidade e assegura à Administração Municipal uma maior variedade de opções para atender às suas necessidades."

Além disso, o fracionamento por item viabiliza a gestão orçamentária mais eficiente, pois possibilita a execução da aquisição de forma escalonada, conforme a disponibilidade financeira da unidade requisitante. Essa abordagem também facilita o acompanhamento da execução contratual e a gestão de riscos, já que falhas ou atrasos em um item específico não comprometem os demais.

Diante disso, o parcelamento da compra por item revela-se como a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública, promovendo maior controle, flexibilidade, eficiência operacional e otimização dos recursos públicos, em conformidade com os princípios que regem a gestão pública.

9. Demonstrativos de resultados pretendidos

Com a presente contratação, a Secretaria de Saúde do Município de Taubaté pretende alcançar resultados voltados ao fortalecimento da infraestrutura das unidades de saúde, à melhoria das condições operacionais e ao aperfeiçoamento dos serviços públicos prestados à população usuária do Sistema Único de Saúde – SUS.

A aquisição dos equipamentos permitirá promover melhores condições de trabalho aos profissionais da saúde, proporcionando ambientes mais adequados, organizados, funcionais e compatíveis com as necessidades operacionais das unidades administrativas e assistenciais da municipalidade.

Além disso, busca-se assegurar suporte adequado às atividades desenvolvidas diariamente pelas equipes técnicas, contribuindo para maior eficiência, agilidade e segurança na execução dos atendimentos e procedimentos realizados nas unidades de saúde.

Outro resultado pretendido consiste na substituição de equipamentos obsoletos, desgastados ou inoperantes, reduzindo riscos de falhas operacionais, interrupções nas rotinas assistenciais e prejuízos à continuidade dos serviços públicos prestados pela Secretaria de Saúde. A renovação e adequação da infraestrutura existente contribuirão para maior confiabilidade operacional dos ambientes institucionais, promovendo melhores condições de funcionamento das unidades contempladas.

A contratação também visa proporcionar melhorias nas condições ergonômicas e funcionais dos ambientes de trabalho, favorecendo maior conforto, segurança e adequação estrutural aos profissionais responsáveis pelas atividades assistenciais, administrativas e ambulatoriais. Dessa forma, espera-se contribuir para melhor desempenho das equipes, redução de dificuldades operacionais e fortalecimento das condições necessárias ao adequado desenvolvimento das atividades institucionais.

Pretende-se ainda ampliar a capacidade operacional das unidades de saúde mediante disponibilização de equipamentos compatíveis com as demandas identificadas pela Administração, assegurando melhores condições de organização dos ambientes assistenciais, armazenamento adequado de materiais e suporte às atividades de avaliação física, acompanhamento clínico e atendimento aos usuários.

Outro aspecto relevante refere-se à melhoria das condições de atendimento à população, garantindo maior qualidade, eficiência e segurança nos serviços disponibilizados pela rede municipal de saúde. A disponibilização de equipamentos adequados contribuirá diretamente para fortalecimento da assistência prestada aos usuários do SUS, promovendo melhores condições estruturais e operacionais nas unidades vinculadas à Secretaria de Saúde.

Por fim, a contratação busca assegurar continuidade, eficiência e qualidade dos serviços públicos prestados pela Secretaria de Saúde do Município de Taubaté, observando os princípios da economicidade, planejamento, eficiência administrativa e interesse público previstos na Lei Federal nº 14.133/2021, contribuindo para melhoria contínua da infraestrutura pública de saúde e adequado atendimento das necessidades institucionais da Administração Pública.

10. Providências a serem tomadas pela Administração

As ações a serem tomadas pela Administração consistem em reservar local adequado para o recebimento do material no ato da entrega no Almoxarifado Central, situado na Avenida Amador Bueno da Veiga 1211, Jardim Jaraguá, CEP: 12.062-400, assegurando que o item não seja danificado com fatores climáticos.

11. Informar Contratações correlatas

A Secretaria de Saúde não possui contratação correlata.

12. Impactos Ambientais

A durabilidade esperada do bem contribui para a redução da necessidade de reposições frequentes, minimizando, assim, a geração de resíduos e o consumo adicional de recursos naturais ao longo do tempo. Ademais, a otimização das condições de armazenamento proporcionada pela contratação contribuirá para a diminuição de perdas e desperdícios de insumos, evitando o descarte prematuro de produtos e embalagens e reduzindo a pressão sobre os sistemas de tratamento de resíduos.

Ao término de sua vida útil, será destinado a um local ambientalmente adequado, priorizando a reutilização de componentes, a reciclagem de

materiais e o descarte final em conformidade com a legislação vigente, de forma a mitigar eventuais impactos negativos ao meio ambiente. Assim, a contratação, além de atender às necessidades operacionais, está alinhada aos princípios da gestão ambiental sustentável, buscando equilíbrio entre eficiência funcional e responsabilidade socioambiental.

Após o fim da vida útil, os itens serão descartados mediante baixa na Divisão de Patrimônio, conforme as normas ambientais vigentes.

13. Conclusão

Após análise das necessidades apresentadas pelas unidades vinculadas à Secretaria de Saúde do Município de Taubaté, conclui-se que a contratação pretendida mostra-se necessária, viável e adequada ao atendimento das demandas administrativas, estruturais e assistenciais identificadas.

Os equipamentos previstos neste Estudo Técnico Preliminar apresentam compatibilidade com as finalidades institucionais da Administração Pública, contribuindo para melhoria das condições operacionais, suporte às atividades assistenciais, ergonomia dos ambientes e continuidade dos serviços públicos prestados à população.

Verificou-se que as soluções disponíveis no mercado atendem às necessidades da Administração quanto aos aspectos técnicos, funcionais e operacionais, sendo possível realizar a contratação observando os princípios da economicidade, eficiência, planejamento e interesse público previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

Dessa forma, conclui-se pela viabilidade da contratação pretendida, considerando que os equipamentos especificados atendem às necessidades identificadas pela Secretaria de Saúde do Município de Taubaté, apresentando-se como solução adequada e suficiente para atendimento do interesse público.

Declaramos, por fim, que o presente Estudo Técnico Preliminar atende aos requisitos mínimos exigidos pela Lei Federal nº 14.133/2021, servindo como instrumento de planejamento para futura contratação.

Informamos que trata-se de bens de natureza comum.

Sendo assim, declaramos para os devidos fins, que o presente Estudo Técnico cumpre com os requisitos mínimos exigidos pela Lei 14.133/2021.

FERNANDO LUIZ PIRINO ZANETTI
Diretor do Departamento de
Planejamento e Gestão de Contratos da Saúde

Carlo Guilherme da Silveira e Lima
Secretário de Saúde

Taubaté, 18 de Junho de 2026.