

Estudo Técnico Preliminar 12/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 017.00047731/2025-51

2. Descrição da necessidade

A presente contratação destina-se à aquisição de mictórios e torneiras automáticas para suprir o estoque do Núcleo de Almoxarifado, e tem como finalidade atender o início da reforma e modernização das louças e metais sanitários dos banheiros do Edifício Sede, com foco na redução do consumo e no uso sustentável de água nas entidades públicas e, em consequência, a redução e otimização das despesas.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Almoxarifado	Silvio Hideaki Yassunaga

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada;

Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;

A contratada deverá entregar o material, quando da solicitação da Contratante, em remessa única, no endereço especificado no instrumento convocatório;

Em sujeição às normas técnicas, os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes;

A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues;

A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação;

Para o fornecimento dos materiais, objeto deste estudo técnico preliminar, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, contidos na Instrução

Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOG e no Decreto n.º 7.746, de 05/06/2012, da Casa Civil, da Presidência da República;

A contratação deve obrigatoriamente atender aos requisitos do Termo de Referência, Edital e Contrato, bem como aos previstos em legislação correlata.

5. Levantamento de Mercado

Buscou-se no mercado local, em sítios da internet especializados em vendas e no sistema Banco de Preços, empresas do ramo que forneçam produtos que atendam às especificações do objeto da contratação pretendida neste procedimento, levando-se em consideração o valor do frete, de forma a se obter o preço médio de cada item, condizente com a realidade local.

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na contratação para aquisição de mictórios e torneiras automáticas, de acordo com as especificações apresentadas, por meio de Pregão Eletrônico, atendendo aos requisitos estabelecidos neste Estudo Técnico Preliminar

Especificações e Requisitos Técnicos:

Item 01 - Mictório; De Louca, Do Tipo Seco (Sem Uso De Água), Com Tecnologia Mecânica (Sifão Integrado), Na Cor Branca, No Formato Arredondado, Com Dimensões De Mictório (560x330x290) Mm Aproximadas, (Axlxc), Do Sifão: Encaixe 109mm, Alt. Total 95mm, Com Sifão Integrado; Com Kit Instalação Com 2 Parafusos E 1 Chave Para Remoção Do Refil, E 1 Refil, Conforme As Normas Nbr/Abnt Vigentes.

Item 02 - Torneira Automática; Com Fechamento Hidromecânico Temporizado, Acionamento com Leve pressão Manual, Confeccionada Em Liga De Cobre, Cromada, Corpo Com Comprimento Mínimo De 145mm, Bica Baixa, com Arejador Embutido Antivandalismo E Antifurto, Peneira Anti-Sujeira, Fixação Em Mesa, Bitola De 1/2 Polegada, Com Pressão De 2 A 40 M.C.A, Conforme Nbr 5626, Utilização em Lavatório, Itens Inclusos Arruela e Porca De Fixação para Instalação, com Garantia de no Mínimo 12 Meses, Conforme Norma Nbr Vigente, Com Vazão Máxima Entre 1,2 E 1,8 L/Min Para Economia De Até 70 % No Consumo De Água.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A definição do quantitativo de cada item foi estimada com base no levantamento das necessidades internas e de análise do relatório de consumo nos exercícios anteriores, demonstrada na tabela abaixo:

Item	Especificação Técnica	Siafisico	Catmat	Unidade Medida	Quantidade
1	Mictório; De Louca, Do Tipo Seco (Sem Uso De Água), Com Tecnologia Mecânica (Sifão Integrado), Na Cor Branca, No Formato Arredondado, Com Dimensões De Mictório (560x330x290)Mm Aproximadas, (Axlxc), Do	6503306	359588	Unidade	06

	Sifao: Encaixe 109mm, Alt. Total 95mm, Com Sifao Integrado; Com Kit Instalacao Com 2 Parafusos E 1 Chave Para Remocao Do Refil, E 1 Refil, Conforme As Normas Nbr/Abnt Vigentes				
2	Torneira Automática; Com Fechamento Hidromecânico Temporizado, Acionamento com Leve pressão Manual, Confeccionada Em Liga De Cobre, Cromada, Corpo Com Comprimento Mínimo De 145mm , Bica Baixa, com Arejador Embutido Antivandalismo E Antifurto, Peneira Anti-Sujeira, Fixacao Em Mesa, Bitola De 1/2 Polegada, Com Pressão De 2 A 40 M.C.A, Conforme Nbr 5626, Utilização em Lavatório, Itens Inclusos Arruela e Porca De Fixação para Instalação, com Garantia de no Mínimo 12 Meses, Conforme Norma Nbr Vigente, Com Vazão Máxima Entre 1,2 E 1,8 L/Min Para Economia De Ate 70% No Consumo De Agua.	6494137	401738	Unidade	60

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 59.737,80

O valor total estimado da contratação é de **R\$ 59.737,80 (cinquenta e nove mil, setecentos e trinta e sete reais, e oitenta centavos)**, com observância do disposto no Decreto estadual nº 67.888, de 17 de agosto de 2023.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não se aplica.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Não se aplica.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a presente contratação a Sefaz almeja alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais, e financeiros disponíveis, inclusive do ponto de vista da sustentabilidade ambiental.

13. Providências a serem Adotadas

Não se aplica.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não foram verificados impactos ambientais decorrentes desta aquisição.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nas informações levantadas ao longo do estudo preliminar, e considerando que o fornecimento do material é essencial à continuidade da prestação dos serviços da Secretaria da Fazenda e Planejamento, a equipe de planejamento considera viável a contratação.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

SILVIO HIDEAKI YASSUNAGA

Chefe da Divisão de Almoxarifado



Assinou eletronicamente em 26/03/2025 às 13:21:38.