



ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação surge da necessidade de aquisição de granito, materiais para acabamentos e mão de obra qualificada para instalação de portas e janelas de vidro temperado, para reformas em prédios públicos do Município de Bocaiuva vinculados as Secretarias de Obras e Saúde

Considerando a necessidade de manutenção dos prédios públicos, os quais foram construídos há mais de 8 anos, faz-se necessário adquirir os materiais para tais intervenções, bem como, a necessidade em adquirir a mão de obra qualificada para que as novas portas e janelas de vidro temperado possam ser instaladas nos prédios públicos do Município, vinculados a Secretaria de Obras e Saúde, e em se tratando de mão de obra por não a ter disponível no município e seu quadro efetivo em um contingente suficiente faz-se necessário a abertura de procedimento licitatório.

2 – DESCRIÇÃO DO REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- Especificações técnicas dos produtos:

Descrição
Bacia sanitária (vaso) de louça convencional, cor branca.
Braço para chuveiro, comprimento 40 cm, diâmetro nominal de 1/2" (20mm)
Chuveiro elétrico branco, tensão 220v, 5500w.
Janela blindex completa acessórios cor branco - 2 folhas (1 fixa e 1 de correr) - 60cmx60cm - vidro temperado incolor (espessura de 8mm)
Janela blindex completa acessórios cor branco - 2 folhas (1 fixa e 1 de correr) - 56cmx46cm - vidro temperado incolor (espessura de 8mm)
Soleira em granito, na cor cinza andorinha, esp. 2cm, inclusive polimento de espessura.
Tanque de louça para lavanderia, 40 litros, branco, sem coluna, inclusive válvula de escoamento branco.



PREFEITURA DE **BOCAIUVA**

Torneira metálica Link para lavatório, abertura 1/4 de volta, acabamento cromado, com arejador, bica baixa, aplicação de mesa.
Torneira metálica Link para pia de cozinha, bica móvel, abertura 1/4 de volta, acabamento cromado, com arejador, aplicação de mesa
Torneira para tanque, aplicação de parede, 1/4 de volta, com bico DN20 (3/4) de metal, acabamento cromado.
Vidraceiro (instalação de portas e janelas de vidro temperado, ajudantes e ferramentas necessárias para a realização do serviço, transporte e alimentação no distrito de Camilo Prates)
Vidraceiro (instalação de portas e janelas de vidro temperado, ajudantes e ferramentas necessárias para a realização do serviço, transporte e alimentação no Distrito de Cordeiro)

3 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

A análise de mercado possibilitou a verificação da existência de fornecedores atuantes no ramo, que fornecem os produtos de acordo com a qualidade e especificações necessárias para sanar as necessidades das secretarias, conforme cotações realizadas pelo setor de Compras em sítios eletrônicos, portal de compras públicas e fornecedores constantes nos autos.

Devido à natureza do objeto, o município não consegue definir a quantidade exata que será demandada pelas secretarias já que a necessidade pode variar no decorrer do ano com novos reparos em prédios aos quais não havia até o momento a necessidade de substituição ou instalação de tais itens.

Sendo assim, para adquirir os produtos com as características necessárias e desejadas, o Sistema de Registro de Preços através de Pregão Eletrônico, é a solução selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação da quantidade total, conforme os art. 82 a art. 86 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

Quadro 1 – Soluções de mercado fornecedores, que atendem aos requisitos especificados nos itens III e VI.

FORNECEDORES

GELSON MANOEL VIEIRA RAMOS, CRC PEDRAS E MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, MAIS MARMORARIA LTDA, C & c CASA E CONSTRUÇÃO LTDA, MATHEUS PEREIRA MARQUES, ASTRA S A INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Shirley Simões Leite Rosa
Secretária Municipal de Saúde
Bocaiuva/MG
11/04/2023



PREFEITURA DE **BOCAIUVA**

4 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição através do sistema de registro de preços, com validade de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado conforme art. 84 da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021, permitirá que a secretaria compre a quantidade necessária para atender à sua demanda. Outras vantagens de se utilizar o sistema de registro de preços são:

- Economicidade e eficiência administrativa: uma vez que o SRP promove a redução do número de licitações e dos custos operacionais.
- Aumento da competitividade dos participantes e consequente economia para o município: já que um participante que fez uma oferta mais alta pode concordar em oferecer pelo mesmo preço do licitante vencedor.
- Evita a necessidade de ter grandes estruturas para estoque, já que permite fazer mais de uma compra em quantidades menores.
- Economia de recursos, pois não há obrigatoriedade de reserva orçamentária prévia, já que o sistema de registro de preços fica à disposição das secretarias caso elas precisem comprar novas quantidades quando a demanda excede o pedido inicial.

A aquisição dos materiais propiciará a continuidade do cumprimento das decisões judiciais favoráveis ao fornecimento dos leite e fórmulas dos processos: 5001724-57.2021, 5002659-34.2020.

5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE

Em observância ao disposto no Art. 18, § 1º, IV, da Lei nº 14.133/2021, as quantidades a serem adquiridas encontra-se justificada no quadro abaixo:

Item	Descrição	Unidade de medida	Quantidade estimada
1	Bacia sanitária (vaso) de louça convencional, cor branca.	Unidade	20
2	Braço para chuveiro, comprimento 40 cm, diâmetro nominal de 1/2" (20mm)	Unidade	6
3	Chuveiro elétrico branco, tensão 220v, 5500w.	Unidade	6
4	Janela blindex completa acessórios cor branco - 2 folhas (1 fixa e 1 de correr) -	Unidade	1

Wagner Simões de Lima Rosa
Secretário Municipal de Saúde
Bocaiuva/MG
Matrícula nº 90/2024



PREFEITURA DE **BOCAIUVA**

	60cmx60cm - vidro temperado incolor (espessura de 8mm)		
5	Janela blindex completa acessórios cor branco - 2 folhas (1 fixa e 1 de correr) - 56cmx46cm - vidro temperado incolor (espessura de 8mm)	Unidade	1
6	Soleira em granito, na cor cinza andorinha, esp. 2cm, inclusive polimento de espessura.	Metro quadrado	30
7	Tanque de louça para lavanderia, 40 litros, branco, sem coluna, inclusive válvula de escoamento branco.	Unidade	5
8	Torneira metálica Link para lavatório, abertura 1/4 de volta, acabamento cromado, com arejador, bica baixa, aplicação de mesa.	Unidade	35
9	Torneira metálica Link para pia de cozinha, bica móvel, abertura 1/4 de volta, acabamento cromado, com arejador, aplicação de mesa	Unidade	20
10	Torneira para tanque, aplicação de parede, 1/4 de volta, com bico DN20 (3/4) de metal, acabamento cromado.	Unidade	5
11	Vidraceiro (instalação de portas e janelas de vidro temperado, ajudantes e ferramentas necessárias para a realização do serviço, transporte e alimentação no distrito de Camilo Prates)	Metro quadrado	23
12	Vidraceiro (instalação de portas e janelas de vidro temperado, ajudantes e ferramentas necessárias para a realização do serviço, transporte e alimentação no Distrito de Cordeiro)	Metro quadrado	15

Os quantitativos auferidos foram levantados pela arquiteta do município a senhora Camila Murta, levando-se em consideração os prédios que necessitam de reparos, que farão utilização de tais itens, sendo os vinculados a secretaria de Saúde: UBS

Arquitecta Camila Murta
Secretaria Municipal de Saúde
Bocaiuva - RJ
Data: 09/12/2024



PREFEITURA DE **BOCAIUVA**

Dona Judith, UBS Alto Belo, UBS Edson Nominato, UBS Cícero Dumont e Centro de Especialidades Neurológicas, e a Secretaria de Obras.

6 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação do referido pregão eletrônico será no valor de R\$ 22.056,31 conforme orçamentos de sites de pesquisa, levando-se em conta os preços obtidos através da mediana e média dos orçamentos.

7 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O parcelamento da solução deve ser realizado por item, visando propiciar a ampla participação de licitantes.

Com mais empresas competindo por cada item, é possível obter preços mais vantajosos para a administração pública

8 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não existem contratações a serem realizadas juntamente com o objeto principal, para sua completa prestação.

9 – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A aquisição encontra-se amparado pela adequação orçamentária e é compatível com a Lei de diretrizes Orçamentárias e com o Plano plurianual.

10 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição propiciaremos os reparos nos prédios públicos, proporcionando assim ambiente apto ao atendimento a população conforme preconiza a vigilância sanitária.

11 – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Não requer providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração da ata.

12 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não haverá impactos ambientais para os itens de consumo que se pretendem adquirir.

13 – VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO


Shirley Simões de S. Leite Rosa
Secretária Municipal de Saúde
Bocaiuva/MG
Portaria nº 007/2022



PREFEITURA DE **BOCAIUVA**

Diante dos fatos expostos torna-se viável a contratação para reparos nos prédios públicos.

14 - MEMBROS DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Paula Cristina Severino Santos, telefone (38) 99993-6628, superintendente de Administração, CPF: 029.489.816-62 , smsplajemantoboc@gmail.com.

Júlio Cardoso de Andrade , (38) 99814-8145 , Superintendente de Orçamento e Planejamento, cpf:404.256.816-53 smsplajemantoboc@gmail.com.

Jessica Cesário Reis, (38) 99959-7696, coordenadora de vigilância sanitária, CPF:097.463.756-44 vs.bocaiuva@gmail.com.

Bocaiuva, 16 de agosto de 2024

Shirley Simone S. Leite Rosa
Secretária Municipal de Saúde
Bocaiuva/MG
Portaria nº 90/2024

Shirley Simone Siqueira Leite Rosa
Secretária Municipal de Saúde

Antônio Renato L. Santos
Secretário Municipal de Obras,
Infraestrutura e Urbanismo
Bocaiuva/MG

Antônio Renato Leal Santos
Secretário Municipal de Obras Infraestrutura e Urbanismo