



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS

Nº do Processo Administrativo: ___/2024

Área Requisitante: Departamento Municipal de Cultura, Desporto e Turismo

Data: 01/08/2024.

2 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida encontra-se amparada pelo Plano de Contratações Anual e encontra-se devidamente prevista no planeamento orçamentário do órgão e do Departamento.

3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

É necessária a abertura de processo para realizar o concerto do órgão de tubos instalado na igreja Matriz São Sebastião de Coimbra-MG. É importante uma revisão geral do órgão, que deve incluir a abertura de todo o instrumento para verificação de todas as partes, especialmente para detectar possíveis infestações de cupim. Também é crucial verificar a causa de um possível vazamento de ar que está ocasionando o mau funcionamento do instrumento, bem como revisar todo o funcionamento mecânico/pneumático do órgão e realizar a afinação geral das flautas. A manutenção deste instrumento é de extrema importância, pois ele é um dos bens tombados da cidade e é utilizado durante as missas na Matriz pelo organista. Manter o órgão em boas condições é essencial para garantir a qualidade das apresentações e evitar qualquer comprometimento das performances, com isso dispõe de recursos através da conta do Fundo Municipal do Patrimônio Cultural (FUMPAC Agência 4022-3 conta 8945-1).

4- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Entende-se necessário que a contratação apresente os seguintes requisitos:

- Verificar e identificar a causa do mau funcionamento do instrumento, como a presença de cupins e possíveis vazamentos de ar;
- Resolver o problema com a remoção dos cupins e o reparo de todos os vazamentos encontrados;
- Realizar a afinação geral das flautas, uma vez que o instrumento passará por manutenção.



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

5 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

Analisando o mercado, entendem-se viáveis as seguintes alternativas abaixo, indicadas com os seus prós e contras:

PRÓS: Há demanda para atender a contratação de empresa especializada em manutenção do órgão de tubos da igreja Matriz, pois há a realização de apresentações com o instrumento durante as missas;

O município necessita de reparos no instrumento, uma vez que para as apresentações o instrumento precisa estar em condições adequadas de uso;

O órgão de tubos é o ponto focal das apresentações durante as missas, uma vez que enriquece a apresentação através da arte musical, dá força à oração e apoia e sustenta o texto cantando.

CONTRA: Alto custo da manutenção por ser um instrumento antigo;

Demanda de mão-de-obra especializada, pois há raríssimos órgãos de tubo no país.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Diante das alternativas apresentadas pelo mercado, sopesando-se os prós e contras de cada uma delas, entende-se que a melhor solução para a satisfação do interesse público é a **contratação do serviço para manutenção do instrumento órgão de tubos da igreja Matriz São Sebastião de Coimbra - MG.**

7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

Item	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNID. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Contratação de empresa especializada para manutenção do instrumento órgão de tubos da matriz São Sebastião de Coimbra-MG. A Manutenção consiste na abertura de todo o instrumento para verificação de todas as partes, especialmente para detectar possíveis infestações de cupim. Também é crucial verificar a causa de um possível vazamento de ar que está ocasionando o mau funcionamento do instrumento, bem como revisar todo o funcionamento	SERVIÇO	R\$ 5.017,20	R\$ 5.017,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

mecânico/pneumático do órgão e realizar a afinação geral das flautas.		
Total: R\$ 5.017,20 (cinco mil e dezessete reais e vinte centavos)		

As unidades e especificações de itens presentes na tabela são justificadas com base nos seguintes critérios:

O critério utilizado para especificar e caracterizar a contratação da prestação de serviço e para a realização da manutenção do instrumento ÓRGÃO DE TUBOS, o qual oportuniza incentivo a prática musical, tem como suas especificidades fornecidas pela Secretaria contando com uma empresa especializada que preste este serviço com excelência na manutenção deste instrumento, por meio de Licitação. Já o critério utilizado para dimensionar a quantidade de serviço foi a revisão geral do instrumento, que está alocado na igreja Matriz São Sebastião de Coimbra - MG.

8 – ESTIMATIVA DE VALORES

A estimativa dos valores unitários e globais da contratação, com base em pesquisa simplificada de mercado, a fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida (de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção) é a seguinte:

Os valores estimados foram de aproximadamente um montante de R\$ 5.017,60 (Cinco mil e dezessete reais e sessenta centavos).

9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A prestação do serviço será de forma única, não havendo parcelamento.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Essa contratação não possui correlação com qualquer outro processo licitatório.

11 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Busca-se, por meio deste procedimento licitatório, garantir a escolha da proposta que resulte na contratação ideal e benéfica para o Município, almeja-se, igualmente, assegurar equidade entre os concorrentes, promovendo uma competição justa, evitando contratos com sobrepreço, preços claramente inviáveis e excessos na execução do contrato. A firma contratada deverá aderir às boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a eficiência no uso de recursos e a minimização dos impactos ambientais.

12- PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

Não serão necessárias providências previamente à celebração do contrato. Entretanto, o gestor e o fiscal do contrato devem ter ciência do que aborda o Decreto Municipal nº 427/2023, que disciplina a fiscalização dos contratos, o processo administrativo de penalização de infrações contratuais e a cobrança de multas contratuais e Portaria nº265/2023 que dispõe sobre Metodologia para obtenção do preço estimado, especificamente Art.6, § 1º.

13- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

Não há possíveis impactos ambientais na contratação de aquisição de serviços para a realização da manutenção dos instrumentos musicais.

14 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

a) Definição do objeto:

Prestação de serviços para a realização da manutenção do instrumento musical órgão de tubos da igreja Matriz São Sebastião de Coimbra-MG.

b) Justificativa de escolha da solução:

- Vantajosidade operacional;

Não há empresa especializada no município que preste o serviço em questão.

- Vantajosidade técnica;

Manutenção para manter o equipamento musical bem conservado e em funcionamento.

15- ANEXOS

São anexos do presente ETP os seguintes documentos:

Anexo 1 – Cálculo base do relatório de gastos efetivados no exercício passado (2023).

16- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Ederley Emanuel Souza
Diretor de Cultura, Desporto e Turismo
Departamento de Cultura, Desporto e Turismo