



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS DIVERSOS E DEMAIS ACESSÓRIOS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES, DESTINADOS À SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA DE GUARAMIRANGA/CE.

### 1. INTRODUÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo apresentar a necessidade e as justificativas para a aquisição de instrumentos musicais diversos para a Secretaria Municipal de Cultura de Guaramiranga/CE, em conformidade com o art. 18 da Lei nº 14.133/2021.

A música constitui elemento central para o desenvolvimento cultural e social, sendo ferramenta de inclusão, educação e valorização da identidade local. O investimento em instrumentos musicais garante condições adequadas para a manutenção de grupos musicais, fanfarras, bandas e projetos sociais, além de estimular a participação da comunidade em atividades culturais.

### 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal de Cultura identificou a necessidade de aparelhar seus grupos musicais com instrumentos de qualidade, que assegurem a continuidade de projetos educacionais e apresentações culturais.

- **Saxofones tenor e alto:** fundamentais em bandas e orquestras, devido à sua versatilidade sonora.
- **Flautas transversais:** utilizadas em formações eruditas e populares, ampliando a diversidade sonora.
- **Bateria completa:** indispensável para bandas rítmicas e de apoio.
- **Violões:** de grande aplicabilidade, com função pedagógica e de suporte harmônico em diversas formações.

A aquisição permitirá o fortalecimento da cultura municipal, ampliando as oportunidades de aprendizado musical, inclusão social e promoção de eventos culturais.

### 3. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Aquisição de instrumentos musicais e acessórios, conforme especificações a seguir:

#### ITEM 1 – SAX TENOR

- Instrumento novo, padrão de mercado, em afinação padrão (Sib).

- Acompanha estojo rígido e acessórios básicos.

#### **ITEM 2 – SAX ALTO**

- Instrumento novo, afinação em Mib.
- Acompanha estojo rígido e acessórios básicos.

#### **ITEM 3 – FLAUTA TRANSVERSAL**

- Instrumento novo, afinação padrão em Dó.
- Corpo e chaves em material resistente, com estojo.

#### **ITEM 4 – BATERIA COMPLETA**

- Kit de bateria composto por bumbo, caixas, tons, surdo, pratos (hi-hat, crash e ride), ferragens e banco.
- Instrumento novo, pronto para uso.

#### **ITEM 5 – VIOLÃO**

- Violão acústico novo, de 6 cordas, adequado para uso pedagógico e apresentações.
- Cordas de nylon ou aço, conforme modelo adotado.

### **4. ESTIMATIVA DE PREÇOS**

A estimativa foi elaborada a partir de pesquisa de preços (cesta de fornecedores), em atendimento ao art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

Item	Quantidade	Valor Unitário Médio (R\$)	Valor Total (R\$)
Sax Tenor	2	4.367,47	8.734,94
Sax Alto	2	5.148,91	10.297,82
Flauta Transversal	2	1.627,78	3.255,56
Bateria Completa	1	3.625,06	3.625,06
Violão	10	1.500,73	15.007,30
<b>Total Estimado</b>	—	—	40.920,68

### **5. BENEFÍCIOS DA CONTRATAÇÃO**

- Fortalecimento das atividades culturais do município.
- Apoio à formação de grupos musicais comunitários, fanfarras e bandas.
- Incentivo à prática musical como instrumento pedagógico e social.

- Inclusão cultural de crianças, jovens e adultos em projetos municipais.
- Preservação da identidade cultural e valorização da tradição musical local.

## 6. AVALIAÇÃO DE RISCOS

### MAPA DE RISCOS

Risco	Probabilidade	Impacto	Estratégia de Mitigação
Fornecimento de instrumentos de baixa qualidade	Média	Alto	Especificações técnicas claras no edital; exigência de amostra ou certificação de qualidade.
Atraso na entrega dos instrumentos	Média	Alto	Previsão de prazos definidos e penalidades contratuais.
Fornecimento de instrumentos usados ou reconicionados	Baixa	Alto	Exigir declaração do fornecedor e fiscalização rigorosa no recebimento.
Obsolescência ou falta de peças de reposição	Média	Médio	Aquisição de marcas consolidadas no mercado.
Desgaste rápido pelo uso intensivo	Alta	Médio	Treinamento para conservação e plano de manutenção preventiva.

## 7. CONCLUSÃO

Diante da análise técnica, econômica e cultural, evidencia-se a necessidade da aquisição de instrumentos musicais diversos para a Secretaria Municipal de Cultura de Guaramiranga/CE.

A contratação proporcionará impacto positivo nas atividades musicais e culturais da cidade, estimulando a formação cidadã e a inclusão social por meio da música.

Portanto, recomenda-se o prosseguimento da contratação na forma prevista, garantindo economicidade, transparência e atendimento ao interesse público, em consonância com a Lei nº 14.133/2021.

GUARAMIRANGA/CE, 26 DE SETEMBRO DE 2025.

CPF	Nome	Função	Matrícula
052.005.133-59	Kelvin da Silva Barrozo:	Presidente	--
071.204.963-01	Emilly de sousa Moreira:	Apoio	--
040.975.243-64	Francisca Silvaneide Lima Lopes:	Apoio	--