



ESTADO DE SERGIPE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

000008

# **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP**

## **Nº 10/2024**

**Boquim (SE), 23 de fevereiro de 2024**



ESTADO DE SERGIPE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

000009

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**ETP - NLLC Nº 10/2024**

**1. INFORMAÇÕES**

Este Estudo Técnico Preliminar – ETP, tem como objetivo assegurar a viabilidade técnica e a razoabilidade da contratação pública. O documento visa estabelecer as condições necessárias para a contratação de empresa especializada a necessidade **CAPTAÇÃO E PRODUÇÃO AUDIOVISUAL PARA TRANSMISSÃO AO VIVO DE EVENTOS**, em atendimento a demanda de Shows, conforme Calendário de eventos de 2024, servindo como base para a elaboração do Termo de Referência, de acordo com a Lei nº 14.133/2021, art. 18 e seus incisos.

**2. NECESSIDADE**

**2.1. Descrição da necessidade**

A Prefeitura de Boquim, por meio da Secretaria de Educação, Cultura, Esporte e Lazer, reconhece a importância de promover eventos que fortaleçam os vínculos comunitários e incentivem o desenvolvimento cultural e educacional de seus cidadãos. Nesse contexto, surge a necessidade imperativa de contratar serviços especializados em produção audiovisual para captar imagens, editar áudios e vídeos para transmissão ao vivo.

O evento, de natureza cultural, é uma oportunidade única de celebrar a diversidade cultural e artística de nossa comunidade, além de oferecer conteúdo de relevância para todos os públicos. A transmissão ao vivo dos eventos terá em maior quantidade de público atingido, incluindo aqueles que não podem estar presentes fisicamente, que através das transições poderá ser um participante.

Este tipo de serviços é crucial para garantir a qualidade e a eficácia da transmissão ao vivo, bem como para preservar a integridade e a autenticidade das apresentações artísticas realizadas durante o evento. Além disso, a edição adequada de áudios e vídeos, juntamente com a correção de cores, contribuirá significativamente para a estética e a clareza das produções audiovisuais, agregando valor à experiência do público.

Posto isso, concluímos necessidade de contratar serviços audiovisuais especializados para a transmissão de Shows do corrente ano, a Prefeitura reconhece seu compromisso com o interesse público. Esta iniciativa visa promover a inclusão, celebrar a cultura local, garantir a transparência e a qualidade na comunicação pública, além de oferecer uma experiência memorável para todos os



ESTADO DE SERGIPE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

000010

cidadãos de Boquim, reforçando o espírito de comunidade e orgulho cívico.

## 2.2. Área Requisitante

a) Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer.

## 2.3. Requisitos da Contratação

A contratação será realizada por meio de **Dispensa Eletrônica**, utilizando o critério de julgamento **MENOR PREÇO** por item. A empresa contratada deverá garantir a qualidade da iluminação e efeitos no dia do evento.

## 3. SOLUÇÃO

### 3.1. Levantamento de Mercado

Para atender a demanda captação e produção audiovisual para transmissão ao vivo de eventos existem algumas alternativas de solução no mercado, que podem variar de acordo com o tipo, a quantidade, a qualidade. Vejamos abaixo algumas opções que poderão ser adotadas:

**1. Aquisição de equipamentos para Captação e Transmissão de Imagens:** a aquisição dos equipamentos para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer para os serviços de informações e comunicação direta para a população.

#### **Vantagens:**

✓ **Propriedade permanente:** Ao adquirir os equipamentos, o município se torna proprietário do equipamento, o que pode ser vantajoso a longo prazo, pois elimina a necessidade de pagamentos recorrentes de aluguel.

✓ **Investimento de longo prazo:** Embora o custo inicial seja mais elevado, a aquisição desses equipamentos pode ser considerada um investimento de longo prazo, pois apresenta uma vida útil prolongada.

#### **Algumas desvantagens identificadas:**

- **Apresenta custo inicial elevado,** visto que a compra dos equipamentos para captação e transmissão de imagens pode exigir um investimento inicial substancial, o que pode representar um desafio para o orçamento da Prefeitura, especialmente se houver restrições financeiras.



ESTADO DE SERGIPE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

000611

- **Responsabilidade quanto a manutenção**, reparos e substituições de peças, o que pode resultar em custos adicionais e demandar recursos de pessoal. Destaco que em seu quadro de servidores, o município não dispõe profissionais capacitados para execução de serviços para captação e transmissão de imagens.
- **Obsolescência tecnológica**, visto que com o avanço da tecnologia, os equipamentos poderão se tornar obsoletos em algum momento, o que pode requerer investimentos adicionais para atualizações ou substituições dos mesmos.

2. **Parcerias com instituições educacionais locais:** Universidades ou escolas de comunicação audiovisual podem ser parceiras na cobertura do evento, oferecendo seus recursos e conhecimentos em troca de exposição e experiência prática para seus alunos.

3. **Contratação de uma empresa especializada em produção audiovisual:** Empresas com experiência em produção de vídeos, transmissão ao vivo e edição de áudio e vídeo podem oferecer soluções completas para o evento, desde a captura das imagens até a transmissão ao vivo e pós-produção.

**Vantagens:**

- **Experiência e expertise:** Empresas especializadas têm conhecimento e experiência em lidar com uma variedade de projetos audiovisuais, garantindo um alto padrão de qualidade.
- **Solução completa:** Elas podem oferecer uma gama completa de serviços, desde a pré-produção até a pós-produção e entrega final, proporcionando conveniência e eficiência.
- **Recursos técnicos:** Têm acesso a equipamentos profissionais e tecnologia de ponta para garantir resultados de alta qualidade

Portanto, entendemos a viabilidade de contratação de empresa especializada nos serviços de Captação e produção audiovisual para transmissão ao vivo de eventos para atender as necessidades de promoção a publicidade e transparência da Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer.



### 3.2. Solução

Ao considerar as necessidades específicas da Prefeitura de Boquim, através da Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer para a **CAPTAÇÃO E PRODUÇÃO AUDIOVISUAL PARA TRANSMISSÃO AO VIVO** dos Shows de eventos artísticos conforme o calendário de festividades do município, é evidente que a contratação de uma empresa especializada em produção audiovisual emerge como a melhor solução. Esta escolha é embasada em uma série de elementos e características que destacam as vantagens e benefícios dessa abordagem.

Primeiramente, a expertise e experiência de uma empresa especializada em produção audiovisual são fatores cruciais. Essas empresas possuem profissionais altamente qualificados e com conhecimento técnico especializado em todas as etapas do processo de produção, desde a captura de imagens até a edição de áudio e vídeo, garantindo resultados de alta qualidade e profissionalismo.

Além disso, uma empresa especializada pode oferecer uma solução completa e integrada para as necessidades deste município. Isso inclui não apenas os serviços de produção em si, mas também consultoria especializada na concepção e planejamento do evento, seleção de equipamentos adequados, gerenciamento de logística e coordenação de equipe. Essa abordagem abrangente assegura que todos os aspectos do projeto sejam cuidadosamente considerados e executados com excelência.

Outro ponto relevante é o acesso a recursos técnicos de última geração que uma empresa especializada pode oferecer. Equipamentos de alta qualidade, softwares de edição avançados e tecnologias de transmissão ao vivo garantem resultados superiores e uma experiência audiovisual imersiva para o público.

Além disso, ao optar pela contratação de uma empresa especializada, este município poderá contar com maior confiabilidade e consistência na entrega do serviço. Essas empresas geralmente têm processos estabelecidos, padrões de qualidade rigorosos e um histórico comprovado de sucesso em projetos similares, proporcionando tranquilidade e segurança ao cliente.

Por fim, a contratação de uma empresa especializada em produção audiovisual representa um investimento estratégico no sucesso e na reputação do evento da Prefeitura de Boquim. A qualidade e profissionalismo da produção audiovisual contribuem significativamente para a percepção pública do evento, aumentando seu impacto e alcance, além de reforçar a imagem da prefeitura como uma instituição comprometida com a excelência e o profissionalismo.

Portanto, diante dos elementos e características destacados, é incontestável que a contratação



000013

**ESTADO DE SERGIPE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER**

de uma empresa especializada em produção audiovisual é a melhor solução para atender às necessidades da Prefeitura de Boquim, juntamente com a Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer e garantir o sucesso dos eventos.

### 3.3. Estimativa de Quantidade

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por esta Administração, buscando garantir de forma ponderada a margem de segurança:

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER			
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
01	Captação e Produção Audiovisual para Transmissão ao Vivo de Eventos	Diária	06

### 3.4. Estimativa do valor

Foi realizado o levantamento de mercado visando buscar a melhor solução, o orçamento detalhado e elaborado por meio de pesquisa realizada no painel "Banco de Preços". Segue o valor unitário e global de acordo com a necessidade e pesquisa no Banco de Preço:

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER					
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	Captação e Produção Audiovisual para Transmissão ao Vivo de Eventos	Diária	06	4.400,00	26.400,00
TOTAL					R\$ 26.400,00

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 26.400,00 (vinte e seis mil e quatrocentos), vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente.

### 3.5. Justificativa para parcelamento ou não do objeto

A solução do presente estudo não deverá sofrer parcelamento por se tratar de um único item, visto que não impactará na ampliação da competição entre os interessados.





ESTADO DE SERGIPE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

000014

### 3.6. Contratações Correlatas

Não há a necessidade de contratação correlata.

### 3.7. Alinhamento entre a contratação e o Planejamento

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Boquim, estando assim alinhada com o planejamento anual de ações da Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer – SEMECCEL do Município de Boquim. Integrando o plano anual de ações 2023, para o ano de 2024.

O alinhamento desta necessidade corrobora com a Lei nº 1044/2023 – LOA para o exercício financeiro 2024, com a previsão orçamentária e financeira para despesas correntes para custeio da máquina pública, e com indicação no Plano Anual de Contratações (PCA), oriundo dos Documentos de Formalização de Demandas (DFDs), devidamente expedidos pelas áreas demandantes.

A demanda está em consonância com o Plano de Contratações Anual – PCA 2024, conforme abaixo apresentado:

Nº	Objeto	Mês Desejado	Modalidade Prevista	Valor Estimado
36	Filmagem e Transmissão de Vídeos ao Vivo.	Novembro/2024	Dispensa	R\$ 22.000,00

Fonte: PCA/2024 – Boquim/SE.

No tocante, o demonstrativo acima indica o seu alinhamento com os instrumentos de planejamento do município, de acordo com o Decreto Municipal nº 094/2023, em consonância com o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, corroborando com o disposto no art. 12, inc. VII da Lei Federal nº 14.133/2021 e Decreto Federal nº 10.947/2002.

## 4. PLANEJAMENTO

### 4.1. Resultados Pretendidos

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.



ESTADO DE SERGIPE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

000015

Os resultados esperados incluem a sonorização adequada e garantir o conforto e durabilidade no dia do evento, contribuindo para uma experiência positiva aos munícipes e visitantes.

#### 4.2. Providências a serem adotadas

A Prefeitura Municipal junto com a Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer irá supervisionar o processo de serviço de locação de captação de imagens, edição de áudios, vídeos correção de cores e porte do evento – filmagem para transmissão ao vivo eventos híbridos e garantir a qualidade do serviço prestado pela empresa contratada.

#### 4.3. Impacto Ambiental

Vislumbram-se impactos ambientais provenientes desta contratação, mencionados na tabela abaixo, juntamente com as medidas de tratamento a serem adotadas pela contratada:

IMPACTO AMBIENTAL	MEDIDA DE TRATAMENTO
RISCO DE ACIDENTES – INCÊNDIO	A contratada deverá estar ciente de maneira a aplicar as Normas do Ministério do Trabalho e Previdência (NR 10 – Segurança em instalações e Serviços de Eletricidade; NR 23 – Proteção contra incêndios).
RISCO DE ACIDENTES – ARRANJO FÍSICO INADEQUADO	A contratada deverá fornecer aos seus funcionários equipamentos de proteção (EPI's), exigir e fiscalizar o uso dos itens. Oferecendo, treinamentos e capacitações sobre análise de risco e conduta adequada aos seus colaboradores, a fim de evitar acidentes.



ESTADO DE SERGIPE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

000016

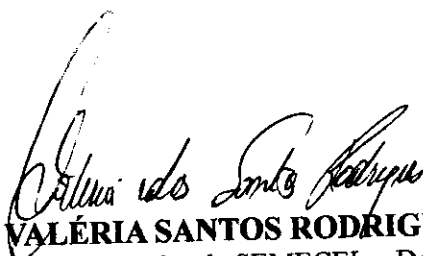
## 5. VIABILIDADE

### 5.1. Declaração de viabilidade

Declaramos, para os devidos fins, que a presente contratação é **VIÁVEL** e fundamental para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer.

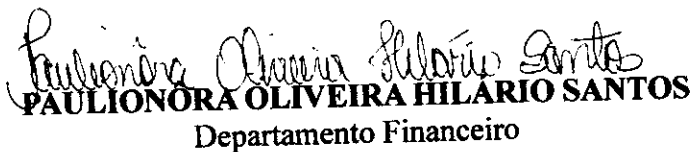
Boquim (SE), 23 de fevereiro de 2024.

Responsáveis,



**VALÉRIA SANTOS RODRIGUES**

Chefe do Setor Financeiro da SEMECCEL – Decreto 026/2021  
Departamento Financeiro



**PAULIONORA OLIVEIRA HILÁRIO SANTOS**

Departamento Financeiro

