



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

ETP.25.02.13.16F-01 - DATA: 13/02/2025	
Categoria:	SERVIÇO

1. PROBLEMA RESUMIDO

Problema de transparência e acesso à informação. A filmagem e transmissão ao vivo das sessões plenárias da Câmara Municipal de Marco são essenciais para garantir que a população tenha acesso às decisões e debates realizados no âmbito legislativo. Além disso, a gravação e edição do material para inclusão no site facilita o acesso e consulta posterior dos cidadãos.

2. CLASSIFICAÇÃO DA PRETENZA CONTRATAÇÃO

O objeto de contratação pública descrito refere-se a serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R e edição do material produzido para inclusão no Site da Câmara Municipal de Marco. De acordo com a Lei 14.133 de licitações, esse objeto se enquadra na categoria de serviços comuns, uma vez que se trata de atividades rotineiras e de fácil padronização. Assim, a contratação deve seguir os procedimentos previstos na referida lei para a realização da licitação.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo e gravação das sessões plenárias da Câmara Municipal de Marco é necessária para garantir a transparência e a publicidade dos atos legislativos, possibilitando o acesso da população às discussões e decisões tomadas no âmbito do Poder Legislativo. Além disso, a edição e inclusão do material no site da Câmara contribui para a divulgação das atividades parlamentares, fortalecendo a democracia e a participação cidadã.

4. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo, gravação em DVD-R e edição para inclusão no site da Câmara Municipal de Marco está prevista no plano de contratação anual, conforme determina a nova Lei de Licitações 14.133.

5. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

1. A empresa contratada deve possuir experiência comprovada na prestação de serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R e edição de vídeos para órgãos públicos.
2. A empresa deve possuir equipamentos de alta qualidade para garantir a transmissão ao vivo de todas as Sessões Plenárias da Câmara Municipal de Marco.
3. A empresa deve garantir a disponibilidade de profissionais qualificados para realizar a filmagem, transmissão ao vivo e edição dos vídeos, de forma a garantir a qualidade do material produzido.
4. A empresa deve cumprir os prazos estabelecidos para a entrega dos materiais produzidos, tanto para o arquivo da Câmara quanto para a inclusão no Site (Portal) das Sessões Plenárias.
5. A empresa deve apresentar um plano de trabalho detalhado, contemplando todas as etapas do processo de filmagem, transmissão ao vivo, gravação e edição dos vídeos, de acordo com as necessidades da Câmara Municipal de Marco.
6. A empresa deve apresentar proposta de preço compatível com o mercado e com os serviços a serem prestados, de acordo com a legislação vigente de licitações públicas.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para atender às exigências da Lei nº 14.133/2021 nas contratações públicas, a Câmara Municipal de Marco pode considerar as seguintes opções para a filmagem, transmissão ao vivo, gravação e edição de suas sessões plenárias:

Soluções Internas: Utilizar softwares gratuitos ou de código aberto, como o OBS Studio, para gerenciar internamente a transmissão e gravação das sessões. Embora econômicas, essas ferramentas podem exigir conhecimento técnico



CÂMARA MUNICIPAL DE MARCO

Rua Rios, S/N, Centro, CEP. 62.560-000, Marco/CE
CNPJ: 03.855.618/0001-21 | CGF: 06.920.464-0 | Tel: (88) 3664.1951 | e-mail: ouvidoria@cm.marco.ce.gov.br



avanzado e recursos adicionais para garantir uma produção de qualidade.

Contratação de Empresa Especializada: Empresas especializadas oferecem serviços profissionais que incluem equipamentos de alta qualidade, equipe técnica experiente e soluções completas para transmissão ao vivo, gravação e edição. Essa abordagem garante maior eficiência, qualidade e conformidade com os princípios da transparência e publicidade previstos na legislação.

Optar pela contratação de uma empresa especializada é vantajoso, pois assegura:

Qualidade Profissional: Equipamentos e técnicas avançadas garantem áudio e vídeo de alta definição.

Confiabilidade: Equipes treinadas para lidar com imprevistos técnicos, assegurando transmissões estáveis.

Conformidade Legal: Atendimento aos requisitos de transparência e publicidade das atividades legislativas.

Portanto, a contratação de uma empresa especializada alinha-se aos princípios da Lei nº 14.133/2021, garantindo eficiência, transparência e qualidade na divulgação das atividades legislativas.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução para o objeto de contratação pública consiste na contratação de uma empresa especializada em serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R e edição de vídeos. A empresa deverá realizar a cobertura de todas as Sessões Plenárias da Câmara Municipal de Marco, incluindo sessões ordinárias, extraordinárias, solenes e audiências públicas. O material produzido será arquivado pela Câmara e também disponibilizado no Site (Portal) para acesso público. A empresa contratada deverá atender a todos os requisitos da Lei 14.133 de licitações públicas do Brasil.

8.1. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES DE ITENS A SEREM CONTRATADOS

As especificações e quantitativos indicados basearam-se em dados de consultas realizadas junto ao setor competente responsável por identificar as necessidades inerentes ao objeto da pretensa contratação, dessa forma entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

Descrição	Unid. Medida	Quant
CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FILMAGEM, TRANSMISSÃO AO VIVO VIA WEB, GRAVAÇÃO EM MÍDIA DVD-R, SEM EDIÇÃO, PARA ARQUIVO DA CÂMARA E EDIÇÃO E GRAVAÇÃO DO MATERIAL PRODUZIDO PARA INCLUSÃO NO SITE (PORTAL) DE TODAS AS SESSÕES PLENÁRIAS (SESSÕES ORDINÁRIAS, Contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R, sem edição, para arquivo da Câmara e edição e gravação do material produzido para inclusão no Site (Portal) de todas as Sessões Plenárias (sessões ordinárias, extraordinárias, solenes, audiências públicas) da Câmara Municipal de Marco.	SERVIÇO	12

8.2. ITENS, QUANTITATIVOS E VALORES ESTIMADOS

Descrição	Unid.	Quant	Valor Unit. R\$	Valor total R\$
CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FILMAGEM, TRANSMISSÃO AO VIVO VIA WEB, GRAVAÇÃO EM MÍDIA DVD-R, SEM EDIÇÃO, PARA ARQUIVO DA CÂMARA E EDIÇÃO E GRAVAÇÃO DO MATERIAL PRODUZIDO PARA INCLUSÃO NO SITE (PORTAL) DE TODAS AS SESSÕES PLENÁRIAS (SESSÕES ORDINÁRIAS.	SERVIÇO	12	1.300,00	15.600,00

Considerando o(a) e o Art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, o método aplicado para a definição do valor estimado, baseou-se em pesquisa simplificada de mercado, a fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida, de modo a avaliar a vantajosidade e viabilidade econômica da opção;

Portanto, a estimativa preliminar para o atendimento da pretensa demanda é de **R\$ 15.600,00 (quinze mil seiscientos reais)**, dessa forma, segue Relatório de Pesquisa Preliminar de Mercado e Relatório do Banco de Preço, anexados a este Estudo.



CÂMARA MUNICIPAL DE MARCO

Rua Rios, S/N, Centro, CEP. 62.560-000, Marco/CE

CNPJ: 03.855.618/0001-21 | CGF: 06.920.464-0 | Tel: (88) 3664.1951 | e-mail: ouvidoria@cmm.ce.gov.br



9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo, gravação e edição das Sessões Plenárias da Câmara Municipal de Marco não pode ser entregue de forma fracionada, pois se trata de um serviço contínuo e integrado. A entrega dos materiais produzidos deve ser imediata após a contratação, garantindo assim a disponibilidade das informações para o público de forma ágil e eficiente.

10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O processo de contratação dos serviços de manutenção para a Câmara Municipal de Marco seguirá as fases estabelecidas pela Lei 14.133 de licitações públicas do Brasil. Inicialmente, será elaborado o Documento de Formalização da Demanda (DFD), que irá detalhar as necessidades da instituição. Em seguida, será realizado o Estudo Técnico Preliminar (ETP), seguido pela cotação de preços junto aos fornecedores para avaliar as propostas. A escolha do fornecedor será feita com base no critério do menor preço, atendendo aos requisitos técnicos e às condições estipuladas no edital, priorizando a qualidade, o custo-benefício e a capacidade de cumprir os prazos estabelecidos. Todo o processo será alinhado com o planejamento estratégico da Câmara Municipal, visando garantir a qualidade e eficiência na manutenção dos equipamentos e redes, bem como a transparência e conformidade com as normas legais.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo e gravação das sessões plenárias da Câmara Municipal de Marco tem como principal objetivo garantir a transparência e a publicidade dos atos legislativos, possibilitando que a população tenha acesso às discussões e decisões tomadas pelos vereadores. Além disso, a gravação em mídia DVD-R sem edição permite que o material seja arquivado e disponibilizado para consulta futura, garantindo a preservação da memória institucional.

A inclusão do material produzido no site da Câmara Municipal de Marco amplia ainda mais a transparência e a divulgação das atividades legislativas, permitindo que os cidadãos acompanhem as sessões plenárias de forma remota e tenham acesso às informações de forma rápida e acessível. Dessa forma, a contratação desses serviços contribui para a promoção da participação cidadã e o fortalecimento da democracia local.

Por fim, a realização de audiências públicas e sessões solenes também serão registradas e disponibilizadas online, ampliando o alcance e a visibilidade desses eventos, que muitas vezes são de interesse da comunidade. Com isso, a contratação desses serviços atende não apenas às exigências legais de transparência e publicidade, mas também fortalece a relação entre a Câmara Municipal e os cidadãos, promovendo uma maior aproximação e interação entre a instituição e a sociedade.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

A contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo e gravação de todas as Sessões Plenárias da Câmara Municipal de Marco pode gerar impactos ambientais significativos. A produção de mídias DVD-R para arquivamento e distribuição do material pode resultar em um aumento do consumo de plástico e outros recursos não renováveis. Além disso, a transmissão ao vivo via web pode demandar um grande consumo de energia, contribuindo para as emissões de carbono.

Uma possível solução para mitigar esses impactos ambientais seria a utilização de mídias digitais e plataformas online para armazenamento e distribuição do material produzido. Dessa forma, seria possível reduzir o uso de plástico e outros materiais não renováveis, bem como diminuir o consumo de energia associado à transmissão ao vivo via web. Além disso, a implementação de práticas de sustentabilidade, como a utilização de energia renovável e a redução do desperdício de recursos, poderia contribuir para minimizar o impacto ambiental gerado por essa contratação pública.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

O objeto em questão não é correlato e nem interdependente. A clareza na definição de relações entre objetos é fundamental.

14. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

1. Realizar um levantamento das necessidades da Câmara Municipal de Marco em relação aos serviços de filmagem, transmissão ao vivo e gravação das sessões plenárias.
2. Elaborar um termo de referência detalhado, contendo todas as especificações técnicas e requisitos necessários para a prestação dos serviços.
3. Realizar pesquisa de mercado para identificar possíveis fornecedores qualificados e interessados em participar do



CÂMARA MUNICIPAL DE MARCO

Rua Rios, S/N, Centro, CEP. 62.560-000, Marco/CE

CNPJ: 03.855.618/0001-21 | CGF: 06.920.464-0 | Tel: (88) 3664.1951 | e-mail: ouvidoria@cmim.ce.gov.br



processo de contratação.

4. Realizar um processo licitatório transparente e competitivo, seguindo todas as normas e legislações vigentes para a contratação pública.
5. Capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato, garantindo que estejam aptos a acompanhar a execução dos serviços e verificar o cumprimento das obrigações contratuais.
6. Estabelecer mecanismos de controle e monitoramento da prestação dos serviços, a fim de garantir a qualidade e a eficiência na execução do contrato.
7. Realizar reuniões periódicas com o fornecedor para alinhar expectativas, discutir possíveis melhorias e solucionar eventuais problemas que possam surgir durante a vigência do contrato.
8. Garantir a transparência e a prestação de contas à sociedade sobre a utilização dos recursos públicos na contratação dos serviços de filmagem e transmissão das sessões plenárias da Câmara Municipal de Marco.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

A contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R e edição do material produzido para inclusão no Site da Câmara Municipal de Marco é uma medida viável e necessária para garantir a transparência e a publicidade das atividades legislativas do município.

De acordo com a Lei 14.133 de licitações, a contratação de serviços como esse deve ser realizada por meio de um processo licitatório, que garanta a seleção da proposta mais vantajosa para a administração pública. Nesse sentido, a realização de uma licitação para a contratação desses serviços é fundamental para assegurar a legalidade e a eficiência na utilização dos recursos públicos.

Além disso, a disponibilização das filmagens das Sessões Plenárias da Câmara Municipal de Marco no Site da instituição contribui para a promoção da transparência e do controle social, permitindo que os cidadãos acompanhem de forma mais próxima as discussões e decisões tomadas pelos vereadores. A transmissão ao vivo via web também amplia o alcance da participação popular, possibilitando que mais pessoas tenham acesso às informações e debates que ocorrem no âmbito do Legislativo municipal.

A gravação em mídia DVD-R para arquivo da Câmara é importante para garantir a preservação e o registro histórico das atividades legislativas, permitindo o acesso a essas informações no futuro. Já a edição e gravação do material produzido para inclusão no Site da Câmara facilita o acesso dos cidadãos às informações de forma organizada e de fácil consulta.

Portanto, a contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R e edição do material produzido para inclusão no Site da Câmara Municipal de Marco atende aos princípios da legalidade, eficiência, transparência e publicidade, contribuindo para o fortalecimento da democracia e da participação cidadã no município.

16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Com base na descrição do objeto de contratação pública apresentado, é possível concluir que a contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R e edição do material produzido para inclusão no site da Câmara Municipal de Marco é adequada para atender a necessidade de registro e divulgação das Sessões Plenárias. A transmissão ao vivo via web permite que os cidadãos acompanhem as sessões em tempo real, promovendo a transparência e o acesso à informação. Além disso, a gravação em mídia DVD-R e a edição do material para inclusão no site garantem o arquivamento e a disponibilização das sessões para consulta pública.

A inclusão de todas as Sessões Plenárias, sejam elas ordinárias, extraordinárias, solenes ou audiências públicas, demonstra o compromisso da Câmara Municipal de Marco com a divulgação e a prestação de contas de suas atividades. A disponibilização do material produzido no site da Câmara contribui para a transparência e a participação cidadã, permitindo que os munícipes tenham acesso às discussões e decisões tomadas durante as sessões. Dessa forma, a contratação dos serviços mencionados se mostra essencial para o cumprimento do princípio da publicidade e da transparência na gestão pública.

Em suma, a contratação dos serviços de filmagem, transmissão ao vivo via web, gravação em mídia DVD-R e edição do material produzido para inclusão no site da Câmara Municipal de Marco é fundamental para atender à necessidade de registro e divulgação das Sessões Plenárias. A iniciativa demonstra o compromisso da instituição com a transparência, a prestação de contas e a participação cidadã, promovendo a democratização do acesso à informação e fortalecendo a relação entre a Câmara e a sociedade.

Marco-CE, 13 de Fevereiro de 2025.



CÂMARA MUNICIPAL DE MARCO

Rua Rios, S/N, Centro, CEP. 62.560-000, Marco/CE

CNPJ: 03.855.618/0001-21 | CGF: 06.920.464-0 | Tel: (88) 3664.1951 | e-mail: ouvidoria@cmm.ce.gov.br

Viviany Maria Xavier

Viviany Maria Xavier

Responsavel de Planejamento das Contratações
Portaria 014/A

Valneir Maria Freitas Carvalho

Valneir Maria Freitas Carvalho

Responsavel de Planejamento das Contratações
Portaria 014/A



CÂMARA MUNICIPAL DE MARCO

<https://transparencia.acontratacao.com.br/cmmarco/etp>

CHAVE: 16f852a6d01b6065c8ff5cc11caae9c6

