



Câmara Municipal de Piracicaba

Estado de São Paulo

02
4

Estudo Técnico Preliminar

(Decreto Legislativo n.º 06/2023, Título II, Seção II)

*anexo ao processo
71 mandado
20/04/23
[assinatura]*

1. Informações básicas

Prestação de serviço de streaming para Rádio Câmara Web

2. Descrição da necessidade

O Departamento de Comunicação dentre outras atribuições, é responsável pelas Rádio Câmara Web, que tem como objetivo o objetivo ampliar os canais de comunicação e transparência da Câmara Municipal de Piracicaba, tornando os parlamentares mais próximos da população, para isso a aquisição do serviço de streaming é de extrema importância, pois é através dele que a Rádio Câmara Web entra no ar, via internet.

3. Área requisitante

Departamento de Comunicação / Rádio Câmara Web

Chefe do Departamento – Rebeca Parolli

Jornalista responsável pela Rádio – Patrícia Moraes Sant'Ana

4. Descrição dos requisitos da contratação

Prazo do contrato: 12 meses a partir da contratação

Período para implantação: Imediato

Suporte durante o contrato: por e-mail, ticket, chat, telefone ou WhatsApp, com acesso remoto.

Necessidade de serviço de instalação acompanhado do objeto: Sim, podendo ser feito via suporte remoto.

Exigência de amostra ou catálogo e metodologia de análise: Não

5. Levantamento das soluções disponíveis no mercado

Para colocar uma rádio web no ar é necessária o serviço de streaming, não havendo outro meio ou aplicativo que realize o serviço.

004945 1/2 * 20/07/2023 08:24 * PROTOCOLO CENTRAL
CÂMARA MUNICIPAL DE PIRACICABA/SP - ADM. VIA 1/2



Câmara Municipal de Piracicaba

Estado de São Paulo

6. Descrição da solução escolhida como um todo

Qualidade de transmissão: 128 kbps

Ouvintes simultâneos: Ilimitado

Transferência mensal: 10 TB

Espaço de armazenamento: 30 GB

Transmissão ao vivo

Transmissão automatizada

Web App iOS, Android e PC

Aplicativo Android publicado na Google Play

Auto DJ com Fila dinâmica

Construtor de player

Google Cast

Hora certa com voz masculina e feminina

Estatísticas de audiência (cidade, estado, país)

Agendamento de playlists

Transmissão por Auto DJ

Streaming com SSL

Relatório de áudios executados

Grade de programação

7. Estimativa das quantidades a serem contratadas

Um serviço de streaming pelo período de 12 meses.

8. Estimativa do valor da contratação

O valor do serviço varia de \$899,00 a \$1.918,80 anual

9. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

Não se aplica

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica



Câmara Municipal de Piracicaba

Estado de São Paulo

02
2

11. Alinhamento entre a contratação e o planejamento

A renovação do contrato do serviço de streaming não consta na listagem do Plano Anual de Contratação vigente, porém já foi feita solicitação para autoridade superior fazer a inclusão.

12. Resultados pretendidos

A contratação do objeto atenderá a demanda da Rádio Câmara Web, que necessita de tal serviço para transmissão, conforme sustentadas nas motivações demonstrados no Estudo Técnico.

13. Providências a serem adotadas pela Administração

Não se aplica

14. Possíveis impactos ambientais e medidas mitigadoras

Não se aplica

15. Conclusão sobre a adequação da contratação Declaração de viabilidade*

Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução escolhida se mostra viável tecnicamente e necessária.

Responsáveis:

Patrícia Moraes Sant'Ana - CPF: 175.576.438-36

Servidora responsável pela elaboração do estudo

Rebeca Paroli Makhoul - CPF: 191.615.208-29

Chefe do Departamento de Comunicação Social



Câmara Municipal de Piracicaba

Estado de São Paulo

SOLICITAÇÃO DE COMPRA

(Decreto Legislativo n.º 06/2023, Título II, Seção III)

Ao Departamento Administrativo e de Documentação,

Requisitante: Departamento de Comunicação Social / Rádio Câmara Web

1. Objeto da contratação

Serviço de streaming para Rádio Câmara Web. O processo de número 464/22, com vigência de um ano, vencerá no dia **31/07/2023**.

2. Justificativa

O Departamento de Comunicação dentre outras atribuições, é responsável pelas Rádio Câmara Web, que tem como objetivo o objetivo ampliar os canais de comunicação e transparência da Câmara Municipal de Piracicaba, tornando os parlamentares mais próximos da população, para isso a aquisição do serviço de streaming é de extrema importância, pois é através dele que a Rádio Câmara Web entra no ar, via internet.

3. Especificações técnicas e quantidades

Qualidade de transmissão: 128 kbps

Ouvintes simultâneos: Ilimitado

Transferência mensal: 10 TB

Espaço de armazenamento: 30 GB

Transmissão ao vivo

Transmissão automatizada

Web App iOS, Android e PC

Aplicativo Android publicado na Google Play

Auto DJ com Fila dinâmica

Construtor de player

Google Cast

Hora certa com voz masculina e feminina

Estatísticas de audiência (cidade, estado, país)



Câmara Municipal de Piracicaba

Estado de São Paulo

03
v

Agendamento de playlists

Transmissão por Auto DJ

Streaming com SSL

Relatório de áudios executados

Grade de programação

4. Requisitos necessários para a compra/serviço

Empresa deverá encaminhar documentos, catálogos ou similar, contendo todas as funcionalidades do serviço.

5. Prazo de vigência e prorrogação contratual

Prazo de vigência de 12 meses a partir da contratação do serviço.

6. Servidor requisitante (responsável pelo recebimento do objeto)

Servidor requisitante: Patrícia Moraes Sant'Ana

E-mail: radio.web@camarapiracicaba.sp.gov.br

Telefone: (19) 3403-7127

Celular/WhatsApp: (19) 9 9955-7203

7. Prazos e especificações da entrega/execução

O serviço em questão deve ter início no dia **01/08/2023**, ou imediato a assinatura do Contrato/envio da Nota de Empenho, não havendo a necessidade de tempo para ajuste antes da liberação de seu início e sua vigência deverá ser de 12 meses.

Obrigações da Contratada

8.1. Efetuar o fornecimento/execução do objeto, de acordo com as especificações que foram estabelecidas pela Câmara Municipal de Piracicaba;

8.2. Arcar com todas e quaisquer despesas, tais como, transporte, entrega e o descarregamento no local determinado, encargos sociais, seguros, tributos diretos e indiretos, incidentes sobre o fornecimento/execução do objeto.



Câmara Municipal de Piracicaba

Estado de São Paulo

8.3. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo até o fornecimento/execução do objeto, incluindo as entregas feitas por transportadoras;

8.4. Obedecer às especificações do objeto, observando a qualidade, prazos estabelecidos neste Termo de Referência, bem como a marca, modelo e demais condições constantes da proposta apresentada;

8.5. Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas em lei durante a vigência contratual;

8.6. A Contratada não poderá terceirizar ou subcontratar o objeto, salvo expressa autorização constante neste Termo de Referência;

8.7. Designar, formalmente, um representante nos casos em que o ajuste se der por Contrato, com poderes para operacionalizar a execução do ajuste, assumindo o gerenciamento de todas as atividades inerentes ao seu fiel cumprimento;

8.8. Acatar as recomendações feitas pela fiscalização da Câmara, facilitando a ampla ação desta, com pronto atendimento aos pedidos de esclarecimentos porventura solicitados;

8.9. Comunicar, por escrito, qualquer anormalidade verificada na execução do objeto e prestar os esclarecimentos necessários;

8.10. Cumprir todas as disposições constantes neste Termo de Referência.

8. Critérios e práticas de sustentabilidade (se for o caso)

Não se aplica

9. Estudo Técnico Preliminar

(x) Em anexo

() Não consta, conforme justificativa a seguir, observado o art. 11 do Decreto Legislativo n.º 6/2023:



Câmara Municipal de Piracicaba

Estado de São Paulo

04
3

Piracicaba, 19 de julho de 2023

Responsáveis:

Declaramos estar cientes que as informações desta Solicitação de Compras serão utilizadas para embasar o Termo de Referência da contratação requerida.

Patrícia Moraes Sant'Ana - CPF: 175.576.438-36

Servidora responsável pela elaboração do estudo e pelo recebimento do serviço

Rebeca Paroli Makhoul - CPF: 191.615.208-29

Chefe do Departamento de Comunicação Social



CÂMARA MUNICIPAL DE PIRACICABA

Rua Alferes José Caetano, 834, Centro - Piracicaba/SP CEP 13400-120

CNPJ: 51.327.708/0001-92 Inscrição Estadual: isento

Telefone: (19) 3403-6561 / (19) 3403-6529

E-mail: compras@camarapiracicaba.sp.gov.br

26
23

Relatório Sintético de Valores gastos por Grupo/CNAE

6209-1/00 - Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação				
Limite para uso no Art. 75, I e II	Compra Direta (Exceto Art. 75, I e II)	Compra Direta (Art. 75, I e II)	Licitação	Total Comprometido
R\$ 57.208,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.627,28	R\$ 170.627,28

Totalizações

Grupos	Compra Direta (Exceto Art. 75, I e II)	Compra Direta (Art. 75, I e II)	Licitação	Total Comprometido
6209-1/00 - Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170.627,28	R\$ 170.627,28

Piracicaba, 25 de julho de 2023

MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 7.391,96 R\$ 9.636,00 R\$ 539,89

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

FILTROS APLICADOS

Objeto da Compra

Ano da
Compra

Contratação de serviço de assinatura de Streaming para a rádio UFAL, no período de maio de 2023 a abril de 2026, Contratação de serviço de streaming por 12 meses para manutenção da Rádio Porto do Capim, mantida pelo Programa de Pós Graduação em Jornalismo, Mestrado Profissional em Jornalismo, do Centro de Comunicação, Turismo e Artes, da Universidade Federal da Paraíba., Contratação de empresa especializada em criar, hospedar e atualizar web rádio (streaming) e produzir peças de áudio, a partir de conteúdos enviados pela Assessoria de Comunicação do CREFITO-4. 2022, 2023

RESULTADO 1

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00029/2022

Número do Item: 00001

Objeto da Compra: Contratação de serviço de streaming por 12 meses para manutenção da Rádio Porto do Capim, mantida pelo Programa de Pós Graduação em Jornalismo, Mestrado Profissional em Jornalismo, do Centro de Comunicação, Turismo e Artes, da Universidade Federal da Paraíba.

Quantidade Ofertada: 1

Valor Proposto Unitário: -

Valor Unitário do Item: R\$ 539,89

Código do CATMAT: 27502

Descrição do Item: CESSAO TEMPORARIA DE DIREITOS SOBRE PROGRAMAS DE COMPUTADOR LOCACAO DE SOFTWARE

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Dispensa de Licitação

Forma de Compra: SISPP

Marca:

Data do Resultado: 12/09/2022

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: PATRICK ANDERSON DA SILVA HOLANDA

CNPJ/CPF: 14067252000142

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 153065 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - CAMPOS I

Órgão: UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA

Órgão Superior: MINISTERIO DA EDUCACAO

08
23

RESULTADO 2

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00026/2022

Número do Item: 00001

Objeto da Compra: Contratação de serviço de assinatura de Streaming para a rádio UFAL, no período de maio de 2023 a abril de 2026

Quantidade Ofertada: 1

Valor Proposto Unitário: -

Valor Unitário do Item: R\$ 9636

Código do CATMAT: 20923

Descrição do Item: RADIODIFUSAO

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Dispensa de Licitação

Forma de Compra: SISPP

Marca:

Data do Resultado: 23/11/2022

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: HOSTLINK TECNOLOGIA LTDA

CNPJ/CPF: 07293028000103

Porte do Fornecedor: Micro Empresa

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 153037 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

Órgão: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

Órgão Superior: MINISTERIO DA EDUCACAO

09
N5

RESULTADO 3

DADOS DA COMPRA

Identificação da Compra: 00055/2022

Número do Item: 00001

Objeto da Compra: Contratação de empresa especializada em criar, hospedar e atualizar web rádio (streaming) e produzir peças de áudio, a partir de conteúdos enviados pela Assessoria de Comunicação do CREFITO-4.

Quantidade Ofertada: 1

Valor Proposto Unitário: -

Valor Unitário do Item: R\$ 12000

Código do CATMAT: 20923

Descrição do Item: RADIODIFUSAO

Descrição Complementar:

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Modalidade da Compra: Dispensa de Licitação

Forma de Compra: SISPP

Marca:

Data do Resultado: 20/12/2022

DADOS DO FORNECEDOR

Nome do Fornecedor: KEMIL ACIB SIQUEIRA REIS 48158836615

CNPJ/CPF: 14555169000112

Porte do Fornecedor: Não Informado

DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 389103 - CONS.REG.DE FISIO.TERAP.OCUPACIONAL 4ª - MG

Órgão: CONSELHO REG. FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUP.-MG

Órgão Superior: MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO

20
24

**CÂMARA MUNICIPAL DE PIRACICABA**

Rua Alferes José Caetano, 834, Centro - Piracicaba/SP CEP 13400-120

CNPJ: 51.327.708/0001-92 Inscrição Estadual: isento

Telefone: (19) 3403-6561 / (19) 3403-6529

E-mail: compras@camarapiracicaba.sp.gov.br22
4**SOLICITAÇÃO DE NOVA RESERVA PARA A REQUISIÇÃO DE COMPRAS**

Número da RC	Data da Requisição	Unidade Administrativa Requisitante	Número do Processo	
175/2023	24/07/2023	Comunicação Social	311/2023	
Nº Contrato	Nº Termo Aditivo	Modalidade		
-	-	Pregão Eletrônico		
Discriminação do Pedido:	O Setor de Compras e Contratos vem por meio desta, solicitar que sejam reservados os valores abaixo citados para os seguintes itens desta Requisição de Compras.			
Financeiro				
Ficha	33			
Vínculo	01.110.00 - Custeio normal da Câmara			
Dotação Orçamentária	01.031.0001.2.373 - Manutenção e Funcionamento da Câmara de Vereadores			
Elemento da Despesa	3.3.90.40 - SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PESSOA JURÍDICA			
Subelemento da Despesa	99 - OUTROS SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PJ			
Tipo de Custo	Exercício			
Itens				
#	Item	Unidade Compra	Quantidade	VL. Unitário
1	6209-1/00.03 - Contratação de empresa para a prestação de serviço de Streaming para Rádio Câmara Web	MÊS	12,00	R\$ 803,00
Informações da Reserva				
Código da Reserva	Tipo de Solicitação	Valor a Reservar	Valor a Anular	
	Nova	R\$ 9.636,00	-	
Observações:	Nada consta.			
Aplicação do Material/Serviço:	O Departamento de Comunicação dentre outras atribuições, é responsável pela Rádio Câmara Web, que tem como objetivo ampliar os canais de comunicação e transparência da Câmara Municipal de Piracicaba, tornando os parlamentares mais próximos da população, para isso a aquisição do serviço de streaming é de extrema importância			

Piracicaba, 25 de julho de 2023

Assinado digitalmente por
Victor Henrique da Rocha Silva**Victor Henrique da Rocha Silva**
Coordenador de Equipe

**CÂMARA MUNICIPAL DE PIRACICABA**

Rua Alferes José Caetano, 834, Centro - Piracicaba/SP CEP 13400-120

CNPJ: 51.327.708/0001-92 Inscrição Estadual: isento

Telefone: (19) 3403-6561 / (19) 3403-6529

E-mail: compras@camarapiracicaba.sp.gov.br

Nota de Reserva**Informações Financeiras**

Ficha	33
Vínculo	01.110.00 - Custeio normal da Câmara
Dotação Orçamentária	01.031.0001.2.373 - Manutenção e Funcionamento da Câmara de Vereadores
Elemento da Despesa	3.3.90.40 - SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PESSOA JURÍDICA
Subelemento da Despesa	99 - OUTROS SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PJ

Situação Financeira (Elemento da Despesa)

Saldo Inicial	Saldo Atual	Valor Solicitado	Saldo Final
R\$ 1.600.000,00	R\$ 308.463,99	R\$ 9.636,00	R\$ 298.827,99

Balanco (Subelemento da Despesa)

Compra Direta (Exceto Art. 75, I e II)	Compra Direta (Art. 75, I e II)	Licitação	Empenhos Direto no Siafem	Total Comprometido
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.182,22	R\$ 0,00	R\$ 49.182,22

Extrato

Data	Descrição	Tipo	Valor
17/01/2023	Complementos de Reserva até 17/01/2023	Débito	-R\$ 183.443,14
06/03/2023	Saldo inicial	Crédito	R\$ 1.600.000,00
06/03/2023	Anulações	Débito	-R\$ 200.000,00
07/03/2023	Ajuste de reservas anteriores	Crédito	R\$ 378.024,15
27/06/2023	Anulações de Empenho até 27/06/2023	Crédito	R\$ 103.301,65
27/06/2023	Devoluções de Reserva (Anulações de Empenhos) até 27/06/2023	Débito	-R\$ 103.301,65
04/07/2023	Anulações de Reserva até 04/07/2023	Crédito	R\$ 601.839,47
06/07/2023	Reservas até 06/07/2023	Débito	-R\$ 2.137.956,49
13/07/2023	Empenhos até 13/07/2023	Débito	-R\$ 1.199.347,30
13/07/2023	Liberações de Reserva (Empenhos) até 13/07/2023	Crédito	R\$ 1.199.347,30
14/07/2023	remanejamento em 27/06/2023	Crédito	R\$ 250.000,00
25/07/2023	Empenhos Direto no Siafem	Débito	R\$ 0,00

Disponibilidade Orçamentária: Atesto para os devidos fins que, conforme relatório, há disponibilidade orçamentária para atender a essa solicitação.

Piracicaba, 25 de julho de 2023

Assinado digitalmente por
Everton Rodrigo Bráis

Everton Rodrigo Bráis
Tecnico em contabilidade