



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

Fls. 43

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Em que toca à motivação da contratação é a necessidade de prestadoras de serviços que executem as demandas oriundas dessas ações e atividades, uma vez que estes departamentos não possuem equipamentos para produção dos materiais de serviços gráficos solicitados.

O processo de contratação destes serviços tem como objetivo atender às demandas das Secretarias Municipais de Conceição do Araguaia e demais departamentos vinculados as mesmas.

Setor administrativo: Estes serviços como os carimbos e crachás serão utilizados nas atividades (rotina) administrativas permitindo a validação de documentos, garantindo a autenticidade e agilidade nos processos internos. Outro fator importante, diz respeito a identificação dos servidores que se dá através da utilização do crachá, promovendo maior segurança e controle de acesso nas dependências da secretaria, transmitindo uma imagem profissional e organizada.

Eventos e divulgação: A aquisição dos serviços gráficos na realização dos eventos e divulgação é essencial, pois contribui significativamente para a promoção e visibilidade, atraindo maior número de participantes e turistas. Os banners, folders, outdoor, cartazes e convites são eficazes para comunicar as



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

informações como, os eventos e suas respectivas datas, as obras, serviços e demandas das secretarias, as atrações e shows que o município realiza durante o veraneio e determinadas festividades. Tendo em vista as programações realizadas anualmente como, Fest Verão, eventos esportivos, inauguração de obras públicas, recepção de autoridades no município e demais programações que fomentam o turismo e fazem girar a economia do comércio local.

1.1. Características dos serviços:

Dentre os serviços normalmente solicitados, destacam-se, confecção de materiais de expediente e serviços de comunicação visual e impressos diversos, fachadas em geral, adesivos, envelopamento de veículos, outdoor, convites, crachá de identificação, carimbos, folder entre outros.

Faz necessário a contratação de serviços especializados para confecção dos materiais e serviços desse estudo, visando atender os objetivos e demandas das Secretarias do Município de Conceição do Araguaia.

1.2. Resultados esperados:

A contratação é essencial para o bom funcionamento destes departamentos, evidenciando-se que esses serviços a serem contratados podem promover a imagem e a identidade institucionais; dar visibilidade às ações realizadas, divulgar e propagar as informações institucionais e de utilidade pública, para a população.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação de serviço em questão não se encontra prevista no Plano Anual de Contratações em razão do Município não possuir constituído o referido plano, uma vez que, está iniciando a aplicação da nova lei de licitações (Lei nº 14.133/2021) de maneira gradativa.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

3.1. As artes gráficas de todos os serviços solicitados, a montagem e instalação dos banners, outdoor e as lonas são de responsabilidade da contratada. O envelopamento de veículos também terá a instalação por conta da contratada, assim como a locação e se necessário manutenção dos outdoors.

3.2. Os materiais devem ser fornecidos de forma parcelada conforme requerimento da Secretaria solicitante, nos locais indicados mediante a solicitação do responsável, sendo que todo o custo relativo à confecção e o transporte dos produtos será da contratada.

3.3. As solicitações da Secretaria de Turismo, Esporte e Juventude deverão ser entregues com prazo de 24 (vinte e quatro) horas para confecção do material, sendo que a contratada deverá entregar dentro do prazo estabelecido de 12 (doze) horas os materiais, sem prorrogação. O prazo definido se dá pela urgência das demandas das secretarias, tendo em vista que durante o período do veraneio o fluxo e urgência das solicitações por este serviço aumenta devido o evento "FEST VERÃO".

As demais secretarias requisitantes deverão fazer suas solicitações com 07 (sete) dias de antecedência conforme a demanda dos eventos a serem realizados e a contratada deve realizar a entrega, instalação e se necessário a manutenção dos materiais dentro do prazo estabelecido de 24 (vinte e quatro) horas sem prorrogação.

3.4. Em caso de danificação de banners, folders, outdoor e cartazes, a empresa contratada deverá fazer a manutenção do material lícitado.

3.5. Os serviços desta Contratação, deverão ser fornecidos conforme as exigências de qualidade, observados os padrões e normas baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade industrial - ABNT, INMETRO e etc. - atentando-se o proponente, principalmente para as prescrições do art. 39, inciso VIII da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor), e outras editadas pelo poder legislativo deste Município.



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADE

Segue abaixo lista de materiais e serviços gráficos de cada secretaria participantes do Sistema de Registro de Preço, segue a quantidade dos itens e especificações na tabela abaixo:

SECRETARIA MUNICIPAL DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE

ITEM	QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO
01	500	UN	Adesivo para veículo 30x20cm colorido
02	100	M²	Envelopamento de veículos em adesivo impresso ou recorte eletrônico com instalação
03	550	UN	Banner em lona colorida, 60cm x1,00m arte inclusa
04	50	UNU	Outdoor em lona 9,0 x 3,0 metros com área visual de 8,80 x 2,20m.
05	300	M	Lona impressa digital com estrutura metálica e instalação inclusa. Lona impressa digital / arte inclusa.
06	1000	M	Lona ortofônica impressa com acabamento em ilhós/arte inclusa
07	6000	UN	Convites coloridos 21x30cm 150g. Em papel couchê brilho, arte, diagramação e materiais inclusos.
08	150	UN	Crachá personalizado em pvc com cordão. Material em pvc, colorido, com logomarca da prefeitura e secretaria, com foto, nome e função. Cor: a ser definida pelo órgão.
09	1000	UN	Cartazes coloridos, tamanho 21x30cm. Folder em papel couchê 115g. Arte e materiais inclusos.
10	1500	UN	Cartazes formato 46x64cm, couchê fosco 170g/m², cor 4x0 com acabamento refile simples.
11	50	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº20.
12	50	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº30.
13	3500	UN	Pulseira Nylon Personalizada. Cores: Diversas Cores. Material da Pulseira: Nylon Laminado – Material resistente a água. Itens de Segurança: lacre inviolável. Fechamento: Pulseira com lacre Adesivo Inviolável, que impede a transferência após a correta aplicação. Personalização da pulseira: Área de Personalização Máxima 12 x 1,4cm. Podem ser inseridos imagens, textos, logos, código de barras, numerações sequenciais. Impressão em preto/tons de preto. Dimensões: Pulseira com 2 cm (largura) x 24 cm (comprimento).

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

ITEM	QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO
------	--------	---------	-----------



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

01	15	M²	Envelopamento de veículos em adesivo impresso ou recorte eletrônico com instalação
02	50	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº20.
03	50	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº30.

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

ITEM	QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO
01	200	UN	Adesivo para veículo 30x20cm colorido
02	50	UN	Banner em lona colorida, 60cm x1,00m arte inclusa
03	200	M	Lona impressa digital com estrutura metálica e instalação inclusa. Lona impressa digital / arte inclusa.
04	3000	UN	Convites coloridos 21x30cm 150g. Em papel cuchê brilho, arte, diagramação e materiais inclusos.
05	150	UN	Crachá personalizado em pvc com cordão. Material em pvc, colorido, com logomarca da prefeitura e secretaria, com foto, nome e função. Cor: a ser definida pelo órgão.
06	50	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº20.
07	50	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº30.

SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

ITEM	QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO
01	500	UN	Adesivo para veículo 30x20cm colorido
02	02	M²	Envelopamento de veículos em adesivo impresso ou recorte eletrônico com instalação
03	12	UN	Banner em lona colorida, 60cm x1,00m arte inclusa
05	02	M	Lona impressa digital com estrutura metálica e instalação inclusa. Lona impressa digital / arte inclusa.
08	30	UN	Crachá personalizado em pvc com cordão. Material em pvc, colorido, com logomarca da prefeitura e secretaria, com foto, nome e função. Cor: a ser definida pelo órgão.
11	10	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº20.
12	10	UN	Carimbo automático, corpo em plástico, base em resina, retangular, nº30.



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: serntej@hotmail.com

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para a referida contratação, foram realizadas pesquisas de preços através do portal de Compras do Governo Federal "compras.gov.br" e Painel de Preços "paineldeprescos.planejamento.gov.br", entretanto alguns serviços e suas especificações não foram encontrados na base de pesquisa de dados, fazendo-se necessário, conforme inciso IV, art. 6º do Decreto Municipal 012/2024 de 19 de fevereiro de 2024, o levantamento de contratações similares. Mesmo com a utilização da contratação similar alguns serviços não foram encontrados devido as descrições dos itens apresentarem características como, metragem/tamanho e gramatura específica para os serviços ao qual vão ser destinados, sendo necessário fazer um levantamento de preço no comércio local através de três (03) orçamentos. Os orçamentos obtidos junto a fornecedores especializados no mercado serão analisados para garantir a escolha da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, conforme preleciona a Lei nº14.133/2021

Tal medidas tem o propósito de obter uma referência para o valor médio dos itens ou serviços desejados, possibilitando assim a realização de um processo licitatório que esteja em conformidade com os preços de mercado e que garanta a efetividade e a eficiência na utilização dos recursos públicos. Esta medida é essencial para assegurar a integridade do processo licitatório e a obtenção da proposta mais vantajosa para a administração pública. O referido levantamento das contratações foi efetuado no Compras Gov, Painel de Preços e três (03) orçamentos do comércio local, estes encontram-se previamente identificados no orçamento.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

6.1. A base orçamentaria foi pesquisada no Portal de Compras do Governo Federal e Painel de Preços do Governo Federal, onde foi calculado o valor da Média dos preços unitários para serem utilizados como base na tabela de orçamento, conforme documento de formalização da pesquisa de preço.

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1. Os materiais que serão confeccionados deverão ser fornecidos de forma parcelada conforme demanda e solicitação das secretarias, a partir da assinatura do contrato em sistema de registro de preço, os materiais fornecidos devem estar dentro dos padrões de qualidade e apresentar as medidas e quantidades solicitadas. Antes do material requerido ir para a fase de produção, a arte gráfica



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

deve ser enviada para o solicitante e só após ser aprovada poderá ser confeccionada.

7.2. Da fiscalização do contrato:

Cada secretaria participante deverá nomear dois servidores responsável designado para o acompanhamento e fiscalização do Contrato, sendo designado pelo Secretário da respectiva Secretaria. A entrega dos materiais confeccionados e instalados no local combinado está condicionada a amostras para análise do fiscal do contrato, que serão supervisionadas e aprovadas pelo fiscal do contrato.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

O processo licitatório poderá ser conduzido por item, considerando que os serviços de contratação são divisíveis. O julgamento deve evitar qualquer prejuízo para o conjunto da solução. O objetivo é permitir a ampla participação de licitantes que, mesmo sem capacidade para executar todo o objeto, possam fazê-lo em relação a itens específicos.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de serviços gráficos destinados a atender às necessidades das Secretarias Municipais de Conceição do Araguaia e departamentos vinculados as mesmas, visa viabilizar os processos internos e proporcionar organização através da identificação dos servidores.

Na realização dos eventos promovidos por estas secretarias, a contratação visa obter serviços com qualidade e design profissionais, transmitindo uma imagem sólida e transparente. Os serviços desta contratação são essenciais para a divulgação de informações importantes sobre os eventos, atividades e políticas públicas voltada para a comunidade. Uma boa divulgação visual serve como



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

subsídio para a comunicação de forma eficaz das secretarias e fortalecer sua atuação junto à comunidade.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração. Entretanto, os gestores e fiscais do contrato devem ter ciência do que aborda o Decreto Municipal nº 023/2024, DE 01 DE MARÇO DE 2024, que dispõe sobre as regras de atuação dos Gestores e Fiscais de Contrato.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se aplica

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Os serviços solicitados, como cartões, lonas, banner, cartazes e adesivos, podem gerar vários impactos ambientais durante seu ciclo de vida, desde a extração de matérias-primas até o descarte final. Alguns dos impactos ambientais associados aos materiais utilizados na confecção dos serviços gráficos incluem:

Uso de recursos naturais: A produção de materiais gráficos requer uma quantidade significativa de recursos naturais, como árvores para papel, água, energia e produtos químicos no processo de fabricação.

Emissões de gases de efeito estufa: A produção desses materiais como por exemplo a lona, geralmente envolve processos industriais que liberam gases de



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

efeito estufa, um deles é dióxido de carbono (CO₂), contribuindo para o aquecimento global e as mudanças climáticas.

Desmatamento: A demanda por papel pode levar ao desmatamento de florestas, especialmente em áreas onde a extração de madeira não é feita de forma sustentável, resultando na perda do habitat natural de várias espécies da fauna e flora influenciando de forma negativa na perda da biodiversidade de diversos biomas.

Poluição da água e do solo: Os processos de fabricação dos materiais utilizados na confecção das lonas e adesivos de vinil podem resultar na liberação de produtos químicos tóxicos na água e no solo, poluindo os ecossistemas locais e afetando a saúde das comunidades próximas.

Resíduos sólidos: A impressão gráfica muitas vezes produz resíduos sólidos, incluindo papel não utilizado, aparas de plásticos, restos de materiais metalizados e produtos químicos, que podem ser descartados de forma errada sem nenhuma identificação do tipo de resíduo e grau e contaminação dos materiais que está sendo descartado e acabar em aterros sanitários ou incineradores, contribuindo para a poluição do ar, do solo e ocupação de espaço.

Para mitigar esses impactos ambientais, as empresas podem adotar práticas sustentáveis, como usar papel reciclado ou certificado pelo FSC (Forest Stewardship Council), investir em tecnologias de impressão mais eficientes e limpas, reduzir o desperdício de materiais e implementar políticas de reciclagem e reutilização, fazer o descarte correto e consciente dos resíduos que serão descartados.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTE E JUVENTUDE
Avenida JK, s/ nº - Bairro Centro
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
Email: semtej@hotmail.com

Diante dos pontos expostos acima, conclui-se que a contratação satisfaz os aspectos técnicos, orçamentários/econômicos e sustentáveis destas Secretarias, bem como está dentro dos padrões exigidos, razão pela qual está evidente a necessidade de execução da mesma.

Conceição do Araguaia-PA, 10 de abril de 2024.

Iago Oliveira Ramos
Chefe de Gabinete
Portaria 82/2021.