ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MÃO DE OBRA QUALIFICADA PARA SERVIÇOS GRÁFICOS

1. INTRODUÇÃO:

O presente Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo principal embasar o processo de Registro de Preços para a contratação de empresa especializada em serviços gráficos com fornecimento de materiais no Município de Santa Cruz da Conceição - SP.

Ao longo deste estudo, serão abordados aspectos técnicos essenciais, como especificações para a escolha de materiais, critérios de demarcação, quantidade estimada de serviços, prazo de execução, levantamento orçamentário, impactos ambientais e sociais, bem como os critérios de credenciamento e habilitação das empresas interessadas em participar do processo licitatório.

Destaca-se que os serviços gráficos não é apenas uma intervenção estética, mas uma ação estratégica para a segurança e informação, impactando diretamente na qualidade de vida da comunidade local. Este estudo técnico tem, portanto, a finalidade de subsidiar de maneira consistente o processo de contratação, assegurando que a empresa escolhida esteja apta a realizar os serviços de qualidade, atendendo aos padrões técnicos e normativas municipais.

Com este embasamento, espera-se que o processo licitatório seja conduzido de maneira eficiente, resultando na contratação de uma empresa que não apenas execute os serviços gráficos, mas que também compartilhe do compromisso com a segurança e a qualidade (estética) do espaço urbano em Santa Cruz da Conceição-SP.

2. NECESSIDADE:

A necessidade de contratar uma empresa especializada em mão de obra qualificada para serviços gráficos para a Prefeitura de Santa Cruz da Conceição pode ser fundamentada em diversos aspectos essenciais:

Qualidade e Profissionalismo: A prefeitura precisa garantir que os materiais gráficos atendam aos mais altos padrões de qualidade, tanto em termos de design quanto de confecção e impressão. Uma empresa especializada pode oferecer uma técnica e criativa para garantir que os materiais comuniquem eficazmente sua mensagem.

Variedade de Serviços: A prefeitura frequentemente necessita de uma variedade de materiais gráficos, incluindo folhetos, cartazes, panfletos, documentos oficiais, entre outros confeccionados ou impressos. Uma empresa especializada pode oferecer uma gama completa de serviços gráficos para atender a todas essas necessidades.

Cumprimento de Prazos: Muitas vezes, a prefeitura enfrenta prazos apertados para a produção de materiais, especialmente em situações como campanhas de conscientização, eventos públicos e

divulgação de informações importantes. Uma empresa especializada em serviços gráficos está equipada para lidar com prazos desafiadores de forma eficiente e profissional.

Economia de Recursos Públicos: Ao contratar uma empresa especializada, a prefeitura pode se beneficiar de economias de escala, reduzindo custos de produção e minimizando desperdícios. Isso garante um uso eficiente dos recursos públicos.

Conformidade com Normas e Regulamentos: Materiais produzidos pela prefeitura frequentemente precisam estar em conformidade com normas e regulamentos específicos, tanto em termos de conteúdo quanto de qualidade técnica. Uma empresa especializada entenderá esses requisitos e garantirá que os materiais estejam em conformidade com todas as diretrizes aplicáveis.

Em resumo, a contratação de uma empresa especializada em mão de obra qualificada para serviços gráficos é essencial para garantir que a Prefeitura de Santa Cruz da Conceição possa comunicar eficazmente com seus cidadãos, cumprir seus compromissos institucionais e promover uma administração transparente e eficiente.

3. ÁREA REQUISITANTE:

Departamento de Esportes, Turismo e Lazer.

4. ASPECTOS RELEVANTES:

Ao contratar uma empresa especializada em serviços gráficos, é fundamental considerar diversos aspectos relevantes para garantir a eficiência, qualidade e conformidade com normas técnicas e legais. Abaixo estão alguns pontos importantes a serem considerados:

Experiência e Qualificação da Empresa:

- Verificar a experiência da empresa no ramo de serviços gráficos.
- Avaliar se a empresa possui profissionais qualificados e com conhecimento técnico adequado para realizar o serviço.

Certificações e Regularidade:

- Certificar-se de que a empresa possui todas as certificações necessárias para realizar serviços de serviços gráficos .
- Verificar a regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária da empresa.

Atendimento a Normas Técnicas:

- Garantir que a empresa realiza serviços gráficos de acordo com as normas técnicas vigentes, assegurando a eficácia.

Material Utilizado:

- Certificar-se de que a empresa utiliza materiais de alta qualidade e que atendem às especificações técnicas necessárias para a durabilidade. NESSE CASO O MATERIAL FICA POR CONTA DO CONTRATANTE.

Prazos de Execução:

- Estabelecer prazos realistas para a execução do serviço, considerando a minimização de impactos.

Orçamento Detalhado:

- Exigir um orçamento detalhado que inclua todos os custos envolvidos, como materiais, mão de obra, equipamentos, entre outros.

Garantias e Prazo de Validade da Pintura:

- Verificar as garantias oferecidas pela empresa em relação à qualidade do serviço e à durabilidade em serviços gráficos.
- Definir um prazo de validade para serviços gráficos, considerando fatores como desgaste natural e condições climáticas.

Sustentabilidade Ambiental:

- Incentivar práticas sustentáveis na execução do serviço, como o descarte adequado de resíduos e a escolha de materiais ecologicamente responsáveis.

Capacidade Técnica e Operacional:

- Avaliar a capacidade técnica e operacional da empresa para atender à demanda do município, considerando o quantitativo para cada setor.

Condições Contratuais e Penalidades:

- Estabelecer claramente as condições contratuais, incluindo prazos de pagamento, responsabilidades das partes envolvidas e penalidades por descumprimento de cláusulas contratuais.

Capacidade Financeira:

- Avaliar a capacidade financeira da empresa para realizar o serviço, garantindo que ela tenha condições de arcar com os custos necessários.
- Ao considerar esses aspectos, a contratação de uma empresa especializada em em serviços gráficos se torna mais segura e eficiente e alinhada aos objetivos da gestão municipal. Essa abordagem criteriosa contribui para a seleção de um fornecedor que atenda plenamente às necessidades do município.

5. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E QUANTIDADES DE CADA ITEM:

A relação entre a demanda prevista e as quantidades é um aspecto crítico a ser considerado ao contratar uma empresa especializada em serviços gráficos. Essa análise visa garantir que a empresa contratada tenha a capacidade necessária para atender à demanda do município de maneira eficiente e dentro dos prazos estabelecidos. Abaixo estão alguns pontos importantes a serem considerados nessa relação:

Cartazes e banners: Dependendo das campanhas de conscientização, eventos municipais e divulgação de informações importantes, a prefeitura pode precisar de uma variedade de cartazes e banners de diferentes tamanhos e formatos.

Folhetos e panfletos: Para informar os cidadãos sobre programas municipais, serviços públicos, eventos culturais e outras atividades, a prefeitura pode precisar de uma grande quantidade de folhetos e panfletos distribuídos em locais estratégicos da cidade.

Folders e informativos: Documentos mais elaborados, como folders e informativos, podem ser necessários para detalhar programas específicos, projetos de obras públicas, iniciativas de saúde, entre outros.

É fundamental realizar uma análise cuidadosa da demanda prevista para cada serviços gráficos, levando em consideração fatores como a frequência de utilização, a quantidade necessária, os prazos de entrega e os recursos disponíveis. Com base nessa análise, a prefeitura poderá estabelecer uma relação clara entre a demanda prevista e as quantidades de cada item, garantindo uma contratação eficiente e adequada às necessidades do município.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO TODO:

6.1. Trata-se de aquisição via Pregão Eletrônico com modalidade de Registro de preço, na qual a Administração opta por adquirir determinados serviços, com a realização de um processo licitatório.

7. DOS CRITÉRIOS E PRÁTICAS DE ACESSIBILIDADES E SUSTENTABILIDADE:

- Efetuar o descarte de materiais em observância à política de responsabilidade socioambiental adotada pelo órgão;
- Obedecer às normas técnicas, de saúde, higiene e de segurança do trabalho, de acordo com as normas do MTE;
- Racionalizar o uso de substâncias potencialmente poluentes, informando, se for o caso, o tratamento adotado para o recolhimento dos resíduos;

- Separar e acondicionar em recipientes adequados para destinação especifica, separando o que pode ser reaproveitado e reciclado, demonstrando os procedimentos utilizados para recolhimento adequado dos materiais;
- Priorizar o emprego de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local na execução local na execução dos serviços;
- Os serviços empregados pela Contratada deverão atender a melhor relação entre custos e benefícios, considerando-se os impactos ambientais, positivos e negativos;
- A qualquer tempo a CONTRATANTE poderá solicitar à CONTRATADA a apresentação de relação com acabamentos, podendo vir a solicitar a substituição do serviço, com a mesma finalidade, considerados mais adequados do ponto de vista dos Impactos ambientais;

8. LOCAIS E QUANTITATIVOS ESTIMADOS:

RELAÇÃO DE M2 E UNIDADES POR SETOR

Descrição do produto	Esporte, Turismo e Lazer	Educação	Saúde	Administração	Obras	Gabinete	Trânsito
SERVIÇO DE IMPRESSÃO EM FLAYER A5	5.000 UND	2.000 UND	2.000 UND	1.000 UND	500 UND	500 UND	
SERVIÇO DE IMPRESSÃO EM FLAYER A3	5.000 UND	2.000 UND	2.000 UND	1.000 UND	500 UND	500 UND	
SERVIÇO DE IMPRESSÃO EM FRONT LIGTH	100 M²	80 M²	20 M²	10 M²	10 M²	10 M²	
SERVIÇO DE IMPRESSÃO EM	100 M²	80 M²	20 M²	10 M²	10 M²	10 M²	

BANNER DE LONA							
SERVIÇO DE IMPRESSÃO EM FAIXA DE LONA	100 M²	80 M²	20 M²	10 M²	10 M²	10 M²	
SERVIÇO DE CONFECÇÃO EM PLACA DE PVC	40 M²	20 M²	20 M²	10 M²	20 M²	10 M²	
SERVIÇO DE CONFECÇÃO EM PLACA DE ACM	40M²	20M²	20M²	10M²	20M²	10M²	
SERVIÇO DE CONFECÇÃO EM PLACA DE INOX	-	-	-	6M²	6M²	6M²	
SERVIÇO DE CONFECÇÃO EM LETRA CAIXA DE INOX	8M²	8M²	8M²	8M²	16M²	8M²	
SERVIÇO DE IMPRESSÃO EM ADESIVO	20M²	60M²	120M²	10M²	5M²	5M²	200M²

9. VIGÊNCIA DO CONTRATO PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

A contratação por registro de preço de empresa especializada em serviços gráficos para o Município de Santa Cruz da Conceição – SP terá duração de 12 meses, consolidando um compromisso

estratégico para o desenvolvimento local. Este contrato visará assegurar na necessidade evidente de serviços gráficos, que é essencial para garantir que possa comunicar eficazmente com seus cidadãos, cumprir seus compromissos institucionais e promover uma administração transparente.

10. JUSTIFICATIVAS DAS ESCOLHAS DA SOLUÇÃO:

A escolha da solução de contratar uma empresa especializada em serviços gráficos com fornecimento de materiais pode ser justificada por diversos motivos, dependendo das necessidades específicas de cada situação. Abaixo estão algumas das justificativas comuns para essa escolha.

Variedade de Serviços: Essas empresas oferecem uma ampla gama de serviços, desde design gráfico até impressão e acabamento. Isso permite que você obtenha todos os serviços necessários de uma única fonte, simplificando o processo de produção e garantindo consistência em todos os aspectos do projeto.

Economia de Tempo e Recursos: Contratar uma empresa especializada em serviços gráficos pode economizar tempo e recursos, especialmente se você não possui os equipamentos, instalações ou expertise necessários para realizar o trabalho internamente. Isso permite que você concentre seus esforços em outras áreas do seu negócio.

Custo-Efetividade: Embora possa parecer mais caro inicialmente contratar uma empresa especializada, a longo prazo pode ser mais econômico do que tentar lidar com a produção internamente. Isso se deve à eficiência e economia de escala que as empresas especializadas podem oferecer.

Controle de Qualidade e Consistência: Ao trabalhar com uma empresa especializada, você pode esperar um alto nível de controle de qualidade e consistência em todos os aspectos do projeto. Isso inclui a qualidade do papel, impressão, cores, acabamento e prazos de entrega.

Em resumo, a contratação de uma empresa especializada em serviços gráficos com fornecimento de materiais pode oferecer uma série de benefícios, incluindo expertise, variedade de serviços, economia de tempo e recursos, controle de qualidade, consistência, personalização e atendimento ao cliente. Esses fatores podem contribuir significativamente para o sucesso e eficácia de seus projetos de impressão e comunicação visual.

11. JUSTIFICATIVA PARA NÃO PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO:

A decisão de não optar pelo parcelamento da solução na contratação por registro de preço de uma empresa especializada em mão de obra qualificada para serviços Gráficos pode ser justificada por diversos motivos. Abaixo estão algumas razões comuns para essa escolha:

Economia de Custos Administrativos: O parcelamento de uma solução em várias contratações separadas pode aumentar os custos administrativos associados à gestão de múltiplos contratos, processos licitatórios e fiscalização. Ao contratar uma única empresa por registro de preço, há uma simplificação dos processos administrativos.

Uniformidade e Padronização: A execução de serviços por uma única empresa pode garantir uniformidade e padronização na prestação dos serviços GRÁFICOS, evitando variações de qualidade e procedimentos que podem ocorrer com diferentes prestadores de serviços.

Facilidade de Coordenação: A gestão de um único contrato é geralmente mais fácil e eficiente do que a coordenação de vários contratos. Isso simplifica a comunicação, o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, facilitando a supervisão dos serviços.

Redução de Riscos: A concentração dos serviços em uma única empresa pode reduzir os riscos associados à coordenação de diferentes fornecedores, minimizando a possibilidade de conflitos e garantindo uma maior responsabilidade sobre a execução dos serviços.

Adequação às Necessidades Específicas do Projeto: Em alguns casos, a natureza do projeto pode demandar uma abordagem única e integrada.

Agilidade na Resposta a Demandas Variáveis: Um contrato único por registro de preço permite uma resposta mais ágil a variações na demanda de serviços, possibilitando ajustes conforme necessário sem a necessidade de procedimentos licitatórios adicionais.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERPENDENTES:

Não se faz necessária a realização de contrações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

13. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

Os serviços objetos dessa contratação serão pagos com recursos oriundos do tesouro municipal.

14. MATRIZ DE RISCO:

A matriz de risco a seguir considera diversos fatores que podem impactar a contratação de empresa especializada em mão de obra qualificada para serviços Gráficos para o Município de Santa Cruz da Conceição-SP, visando identificar e classificar os possíveis riscos associados a esse processo.

Tipo de Risco	Descrição	Materialização	Mitigação	Alocação
Operacional	Interrupção nas atividades devido a condições climáticas adversas, dependendo do local	Falta de mão de obra durante dias chuvosos dependendo do local.	Ajustar o cronograma de execução de acordo com previsões meteorológicas.	Contratado
Financeiro	Aumento inesperado nos custos devido a flutuações nos preços dos insumos	Elevação dos custos de material durante a execução do projeto.	Firmar contratos com fornecedores garantindo preços fixos por um período, seguindo o contrato.	Contratado
Recursos Humanos	Dificuldade em encontrar trabalhadores qualificados	Atrasos na execução devido à falta de profissionais qualificados.	Realizar treinamentos ou parcerias com instituições educacionais locais para aumentar a disponibilidade de mão de obra qualificada.	Contratado
Operacional	Alterações imprevistas na demanda de serviços	Atrasos devido a mudanças repentinas nas necessidades da comunidade.	Manter uma comunicação aberta com a comunidade para antecipar variações na demanda e ajustar a programação conforme necessário.	Contratante
Legal	Não conformidade com normas e regulamentos técnicos	Penalidades legais devido à não conformidade.	Realizar auditorias regulares para garantir que todas as normas técnicas sejam cumpridas.	Contratado
Operacional	Defeitos nas impressões e confecções	Refazer os serviços devido a problemas na qualidade	Selecionar fornecedores confiáveis e realizar testes de qualidade antes do início da aplicação.	Contratante

Esta matriz abrangente incorpora uma análise detalhada de cada risco associado à contratação de empresa especializada em mão de obra qualificada para serviços Gráficos para o Município de Santa Cruz da Conceição-SP

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:

A equipe do Departamento de Esporte, Turismo e Lazer declara viável esta contratação.

15.1. JUSTIFICATIVA DE VIABILIDADE:

Declaramos, com base no estudo realizado, que a contratação pleiteada é viável e necessária para suprir as demandas do Município de Santa Cruz da Conceição.

Santa Cruz da Conceição, 04 de abril de 2025.

_____

Carlos Eduardo Leveghin
Diretor do Departamento de Esportes, Turismo e Lazer