

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

A elaboração dos estudos técnicos preliminares constitui-se na primeira etapa de planejamento para Contratação de empresa especializada para fornecer carimbos auto entintados, de madeira, resinas e tintas de carimbos, além de cópias de chaves e serviços de abertura de fechaduras e abertura de carros, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Administração deste Município de Bernardo Sayão – TO.

JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO;

Em face do recebimento de solicitações de carimbos oriundas de algumas unidades desta Prefeitura, ora decorrentes do estabelecimento de novas rotinas de trabalho, ora devido a mudanças na estrutura organizacional da Secretaria Municipal de Administração, ou ainda para substituição de carimbos em face ao desgaste natural.

As quantidades estimadas de fornecimento foram apontadas com base na sazonalidade de algumas solicitações, que por vezes são acentuadas devido às reestruturações organizacionais.

Prende-se ainda a necessidade de atender demandas por cópias de chaves ou serviços de aberturas de fechaduras de gaveteiros, carros, armários e portas originadas de unidades da Administração Municipal.

OBJETIVO

O presente procedimento tem por objetivo a escolha da proposta mais vantajosa para Contratação de empresa especializada para fornecer carimbos auto entintados, de madeira, resinas e tintas de carimbos, além de cópias de chaves e serviços de abertura de fechaduras e abertura de carros, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Administração deste Município de Bernardo Sayão – TO. **PRODUTOS A SEREM ADQUIRIDOS.**

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QUANT.
1.	Confecção de carimbo automático personalizado – C55 medindo aproximadamente 40x60mm, com design sólido retangular, auto entintado, comportando grandes quantidades de conteúdo.	UN	
2.	Confecção de carimbo automático personalizado – C55 medindo aproximadamente 38x14mm, com design sólido retangular, auto entintado, comportando grandes quantidades de conteúdo.	UN	10
3.	Confecção de carimbo automático personalizado – C55 medindo aproximadamente 26x10mm, com design sólido retangular, auto entintado, comportando grandes quantidades de conteúdo.	UN	15
4.	Confecção de carimbo automático personalizado – C55 medindo aproximadamente 47x18mm, com design sólido retangular, auto entintado, comportando grandes quantidades de conteúdo.	UN	14



	Confecção de carimbo automático personalizado – R30 com espaço de impressão: 30x30mm, com design redondo, fácil de guardar e transportar.	UN	
	Refil para carimbo automático do C20.	LINI	12
7.	Cópia de chaves (simples)	UN	15
	Cópia de chaves (tetra)	SV	45
		SV	5

LOCAL PARA ENTREGA DOS PRODUTOS;

Todos os produtos deverão ser entregues no prédio da Secretaria Municipal de Administração, localizada na Prefeitura Municipal de Bernardo Sayão, localizada na Avenida Antônio Pescone, n°378, na presença de servidor devidamente autorizado.

LEVANTAMENTO DE MERCADO;

Diante da planilha orçamentária apresentada, foram descriminados os valores unitários estimados dos produtos que serão usados como base para a contratação.

Diante da especificidade do objeto, objetivando complementar a pesquisa de preços, a área de Licitações, Compras e Contratos poderá formalizará junto a empresas do ramo a cotação de valores para subsidiar o comparativo de valores ofertados ou ainda a pesquisa de preços e painéis de preços oficiais.

ESTIMATIVA DE CUSTO

Cada concorrente deverá computar, no preço que cotará todos os custos diretos e indiretos, inclusive os resultados da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes das legislações trabalhista, fiscal e previdenciária a qual sujeita.

Os valores indicados nas planilhas orçamentárias constantes neste instrumento, correspondem à média de preços praticados no mercado, visando possibilitar a avaliação do custo total da contratação, para o efeito de estimar-se o valor do objeto deste procedimento, não vinculando às concorrentes, que poderão adotar outros que respondam pela competitividade e economicidade de sua proposta, desde que atendidos os fatores técnicos e critérios de julgamento estabelecidos neste instrumento.

MAPEAMENTO DE RISCOS

O mapeamento de riscos permite a identificação, avaliação e gerenciamento dos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação e da gestão contratual. Para cada risco identificado, define-se: a probabilidade de ocorrência dos eventos, os possíveis danos potenciais, possíveis ações preventivas e contingências, bem como a identificação de responsáveis por ação.

Após a identificação e classificação, deve-se executar uma análise qualitativa e quantitativa dos riscos. A análise quantitativa dos riscos consiste na classificação conforme a relação entre a probabilidade e



o impacto. Tal classificação resultará no nível do risco e direcionará as ações relacionadas aos riscos durante a fase de planejamento e gestão do contrato.

A tabela a seguir apresenta uma síntese dos riscos de planejamento e de gestão dos objetos identificados e classificados neste documento.

Impacto: () Baixa () Média (X) Alta Ausência da equipe de apoio técnico o que causará atraso na elaboração de planil produtos correlacionados a esta contratação. 1. Ação preventiva Responsáve Encaminhar com antecedência o estudo técnico preliminar, para análise e aprovação por parte do fiscal de contratos. RISCO 02 - Questionamentos excessivo do procedimento. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Legitimidade do procedimento colocada em questão. 1. Ação preventiva Responsável Id Legitimidade do procedimento colocada em questão. 1. Ação preventiva Responsável Id Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. ISCO 03 - Procedimento deserto ou fracassado. Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. SCO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta	Pro	obabilidade:	(X) Baixa	() M	édia	/ \ Alto
Ausência da equipe de apoio técnico o que causará atraso na elaboração de planii produtos correlacionados a esta contratação. 1. Ação preventiva Responsáve Responsáve Piscal de contratos. RISCO 02 - Questionamentos excessivo do procedimento. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Legitimidade do procedimento colocada em questão. 1. Ação preventiva Responsável Responsável Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. Responsável Pela elabo Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação Termo de Referência ou Projeto Básico () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Propostas de interesse por parte dos licitantes. 1. Ação preventiva Responsável Responsável Pela elabo Termo de Referência dos interesses por parte dos licitantes. 2. Ação preventiva Responsável Pela elabo Termo de Referência de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Pela elabo Termo de Referência de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Pela elabo Termo de Referência de Popostas de interessados, fornecidas para a formação de Termo de Referência de Popostas de interessados, fornecidas para a formação de Termo de Referência de Popostas de interessados, fornecidas para a formação de Termo de Referência de Popostas de interessados de Popostas de Interessados () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média () Média () Média () Alta Impacto: ()		Impacto:	() Baixa			() Alta
1. Ação preventiva Responsáve Encaminhar com antecedência o estudo técnico preliminar, para análise e aprovação por parte do fiscal de contratos. RISCO 02 - Questionamentos excessivo do procedimento. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Cegitimidade do procedimento colocada em questão. 1. Ação preventiva Responsável Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. Responsável Pela elabo Termo de Referência con Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Probabilidade: (X) Baixa (M) Média (D) Alta Impacto: (X) Baixa (M) Média (M) Alta (M) Média (M) Alta (M)	Ausência da equipe de apoio técnico o que causará atraso na el					ração de planilhas e o
Encaminhar com antecedência o estudo técnico preliminar, para análise e aprovação por parte do fiscal de contratos. RISCO 02 - Questionamentos excessivo do procedimento. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. Responsável Pela elaborar de Referência () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Probabilidade: (X) Baixa (M) Média (M) Alta Responsável pela elaborar de Referência de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Responsável Responsável Pela elaborar de Responsável Pela elaborar de Referência de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Pela elaborar de Responsável Pela elaborar de Responsável Pela elaborar de Responsável Pela elaborar de Referência Perobabilidade: (X) Baixa (M) Média (M) Alta Impacto: (M) Alta Impacto: (M) Baixa (M) Média (M) Alta Impacto: (M) Alta Impacto: (M) Baixa (M) Média (M) Alta Impacto: (M) Alta		odutos correia	elonados a esta contratação	0.		
RISCO 02 - Questionamentos excessivo do procedimento. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Id Legitimidade do procedimento colocada em questão. 1. Ação preventiva Responsável Id Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. Responsável Pela elaborar Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. Responsável Pela elaborar Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. Responsável Pela elaborar Termo de Referência () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Responsável Pela elaborar a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Responsável Pela elaborar a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Pela elaborar Ação preventiva Responsável Pela elaborar Ação	-		Ação preventiva	9" *		Responsável
Probabilidade:	j En	caminhar com ra análise e ap	antecedência o estudo téc rovação por parte do fiscal	cnico prelimina de contratos.	·,	Fiscal de contratos
Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Id Legitimidade do procedimento colocada em questão. 1. Ação preventiva Responsável Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. SCO 03 - Procedimento deserto ou fracassado. Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: (X) Baixa (X) Média () Alta (X) Média (CO 02 -	Questionamer	ntos excessivo do procedim	ento.		
Impacto: (X) Baixa () Média () Alta Legitimidade do procedimento colocada em questão. 1. Ação preventiva Responsável Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. ISCO 03 - Procedimento deserto ou fracassado. Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Id Falta de interesse por parte dos licitantes. 1. Ação preventiva Responsável Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. SCO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta () Alta Impacto: (X) Baixa () Média () Alta () Alta () Baixa () Média () Média () Alta () Baixa () Média () Alta () Baixa () Média () Alta () Baixa () Média () Média () Alta () Baixa () Média () Alta () Baixa () Média () Média () Média () Alta () Baixa () Média () Média () Média () Alta () Baixa () Média () Méd	Pro	babilidade:			dia	/ \ \ \ \ \ \ \
Legitimidade do procedimento colocada em questão. 1.			(X) Baixa	() Média () Alt		
Ação preventiva Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. Responsável pela elaborarmo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação Termo de Referência ou Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Media () Alta Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Responsável Pela elabora Termo de Referência de Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: () Baixa () Alta Impacto: () Baixa () Alta Impac	0	itimidade do p	procedimento colocada em	guestão.	uia	() Alta
Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência ou Projeto Básico, atentar à legislação vigente no tocante a exigências da classe trabalhista. SCO 03 - Procedimento deserto ou fracassado. Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta () Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Responsável Pela elabo () Alta () Al						Posnanaéwal
Probabilidade: () Baixa (X) Média () Alta Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Id Falta de interesse por parte dos licitantes. 1. Ação preventiva Responsável Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. CO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta	Terr	nio de Keterer			D -	
Impacto: () Baixa (X) Média () Alta Id Falta de interesse por parte dos licitantes. 1. Ação preventiva Responsável Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Pela elabo Termo de Referên CO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média	vige	ente no tocanto	e a exigências da classe trab	tar à legislação	Respon	esável pela elaboração de Referência
Falta de interesse por parte dos licitantes. Ação preventiva Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Responsável pela elabo Termo de Referên CO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta	O 03 - P	Procedimento	e a exigências da classe trab deserto ou fracassado.	tar à legislação palhista.	Kespon Te	esável pela elaboração o ermo de Referência
Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. Responsável Responsável pela elabo Termo de Referên CO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta	O 03 - P	Procedimento abilidade:	e a exigências da classe trab deserto ou fracassado. () Baixa	tar à legislação palhista. (X) Méd	Kespon Te	ermo de Referência
Destacamos que já constam nos autos do processo 3 (três) propostas de interessados, fornecidas para a formação de planilhas de quantitativos e valores estimados. CO 04 - Contratada se recusar a assinar o contrato. Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta	O 03 - F	Procedimento abilidade:	e a exigências da classe trab deserto ou fracassado. () Baixa () Baixa	tar à legislação palhista. (X) Méd	Kespon Te	ermo de Referência () Alta
Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média () Média	O 03 - F	Procedimento abilidade:	deserto ou fracassado. () Baixa () Baixa por parte dos licitantes.	tar à legislação palhista. (X) Méd	Kespon Te	() Alta
Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta Impacto: () Baixa () Média () Média	Prob Falta Dest	Procedimento de la	deserto ou fracassado. () Baixa () Baixa por parte dos licitantes. Ação preventiva á constam nos autos do processados, fornecidas para a	tar à legislação palhista. (X) Méd (X) Méd Ocesso 3 (três)	dia dia Respons	() Alta () Alta Responsável
Impacto: () Baixa () Módia () Alta	Prob Falta Dest prop plani	Procedimento abilidade: Impacto: a de interesse acamos que já ostas de interesidades	deserto ou fracassado. () Baixa () Baixa por parte dos licitantes. Ação preventiva constam nos autos do processados, fornecidas para a tativos e valores estimados	tar à legislação palhista. (X) Méd (X) Méd Dcesso 3 (três) a formação de	dia dia Respons	() Alta () Alta Responsável
Não concluir o procedimento tendo que reabrir novo prazo para a captação interessados.	Prob Falta Dest prop plani	Procedimento de la de interesse de camos que ja costas de interesse de interesse de camos de interesse de camos de costas de interesse de camos de costas de	deserto ou fracassado. () Baixa () Baixa por parte dos licitantes. Ação preventiva constam nos autos do processados, fornecidas para a tativos e valores estimados	tar à legislação palhista. (X) Méd (X) Méd pocesso 3 (três) n formação de	dia dia Respons	() Alta () Alta Responsável sável pela elaboração d
	Prob Falta Dest prop plani 0 04 - Co	Procedimento de la bilidade: Impacto: a de interesse de camos que ja costas de interesse de interesse de costas de interesse de costas d	deserto ou fracassado. () Baixa () Baixa por parte dos licitantes. Ação preventiva constam nos autos do processados, fornecidas para a tativos e valores estimados (X) Baixa () Baixa () Baixa	tar à legislação palhista. (X) Méc (X) Méc (X) Méc pocesso 3 (três) a formação de . () Médi	Respons Tel	() Alta () Alta Responsável sável pela elaboração drmo de Referência () Alta
. Ação preventiva Responsável	Prob Falta Dest prop plani 0 04 - Co	Procedimento de la bilidade: Impacto: a de interesse de camos que ja costas de interesse de interesse de costas de interesse de costas d	deserto ou fracassado. () Baixa () Baixa por parte dos licitantes. Ação preventiva constam nos autos do processados, fornecidas para a tativos e valores estimados (X) Baixa () Baixa () Baixa	tar à legislação palhista. (X) Méc (X) Méc (X) Méc pocesso 3 (três) a formação de . () Médi	Respons Tel	() Alta () Alta Responsável sável pela elaboração drmo de Referência () Alta





ld	Definir punição no Termo de Referência para empresa adjudicada que não assinar o contrato dentro do prazo estipulado.	Responsável pela elaboração do Termo de Referência
	Adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação.	

RISCO 05 - Incapacidade da empresa vencedora em executar o contrato.						
	Probabilidade:	(X) Baixa	() Méd			
	Impacto:	() Baixa	() Médi	() / Tited		
ld	Atraso na entre	ga dos objetos.	,	(A) Aita		
1.		Ação preventiva	/.	Posnonsával		
ld	Exigir documer	quisitos de qualidade que sejam co cia dos entrega dos objetos ntação comprovatória que a li etos ou semelhante ao contratad	citante iá	Responsável Responsável pela elaboração do Termo de Referência		
	de comprovante	es de capacidade técnica.	io atraves			

	Duebekilid				
Probabilidade: Impacto:		(X) Baixa		() Mé	dia () Alta
		() Ba	aixa	() Méd	() Aita
ld	Atraso na entrega dos	s produtos.		()	(A) Alla
1.		Ação prever	ntiva		Responsável
ld	Exigir requisitos ha econômica financeira	bilitatórios	relativos	à qualificação	

RISCO 07 - Atraso na entrega dos produtos ou fornecimento inadequado.						
	Probabilidade:	(X) Baixa	() Méd			
	Impacto:	() Baixa	() Médi	() Aita		
ld	Prejuízos financeiros e risco à qualidade dos produtos disponibilizados aos munícipes.					
1.	Ação preventiva					
ld	Notificar a empresa responsável pela entrega dos objetos Setor de compras e orçamentos identificar as especificações dos materiais solicitados e se for o caso, comunicar o fornecedor para troca dos materiais. Responsável Setor de Compras e Orçamentos dos materiais.					

Tendo em vista que o mapeamento de riscos descreverá e avaliar as ameaças que possam vir a comprometer o sucesso e o objetivo da contratação, bem como definir de que formas devem ser tratadas, ela permeará todo processo de Contratação.

000009



ESTADO DO TOCANTINS PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Ante ao este Estudo Técnico Preliminar – ETP, esta equipe de planejamento declara VIÁVEL e razoável a realização da aquisição dos objetos supramencionados.

Bernardo Sayão - TO, 09 de setembro de 2025.

Gerson da Silva Barbosa Secretário Municipal de Administração