



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Departamento solicitante: Departamento de Manutenção e Serviços Públicos

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

- 1.1- A administração enfrenta o desafio de lidar com reparos e consertos em suas dependências de maneira eficiente e adequada às necessidades específicas de cada situação. Atualmente, conta com uma forma de abordar essa questão: o contrato de pequenos reparos, regido pelo pregão eletrônico nº 122/2023, destinado a intervenções de menor porte, o qual requer processos formais de requisição e empenho.
- 1.2- A necessidade de contratação surge quando há demanda de reparos que não estão contemplados no contrato de pequenos reparos. Essas intervenções podem envolver problemas pontuais que requerem atenção imediata, demandas que, devido à urgência, não podem aguardar os processos de formalização para acionamento do contrato dos “pequenos reparos” (pregão eletrônico nº 122/2023), sob pena de agravamento da situação ou deterioração da coisa.
- 1.3- É importante ressaltar que, nos casos em que for viável, a administração pode optar por realizar esses reparos utilizando seu próprio quadro de servidores capacitados, desde que haja disponibilidade dos materiais necessários.
- 1.4- O objeto do Processo Licitatório - Pregão Eletrônico N° 122/2023 refere-se à contratação de empresa especializada em prestação de serviços de manutenção civil, hidráulica e elétrica nos prédios municipais, com fornecimento de mão de obra e ferramentas necessárias à execução dos serviços em atendimento ao Departamento de Manutenção e Serviços Públicos, com vigência de 12 (doze) meses, tendo início em 25/01/2024.



- 1.5- O presente estudo tem por finalidade a contratação de empresas para o fornecimento de materiais de reposição para máquinas manuais, que, com o tempo de uso, sofrem desgaste e necessitam de substituição para assegurar a continuidade do funcionamento desses equipamentos, muito utilizados nas atividades realizadas pelo departamento de manutenção e infraestrutura. São máquinas utilizadas em reparos, manutenção de espaços públicos e preservação de bens municipais. A disponibilidade desses materiais contribui diretamente para a eficiência operacional dos setores de manutenção e serviços urbanos. As equipes municipais poderão realizar intervenções de forma mais ágil, atendendo prontamente às demandas existentes, principalmente em caráter emergencial. Tem a finalidade, ainda, de aquisição de corrente para delimitar acesso de pessoas em local não acessível, na Praça de Eventos, recinto onde será realizada a “Festa da cana” 2024.
- 1.6- As necessidades para a aquisição desses materiais incluem:
- **Discos de desbaste:** manutenção de estruturas metálicas, equipamentos e máquinas utilizados pela prefeitura. Permitem o corte e ajuste preciso de materiais, assegurando a segurança e prolongando a vida útil dos bens públicos.
 - **Eletrodos de solda:** necessário para realizar reparos em equipamentos e estruturas metálicas. A soldagem é uma técnica comum na manutenção preventiva e corretiva, garantindo a integridade das instalações municipais e evitando despesas maiores com substituições.
 - **Disco de corte:** utilizada em reparos de matérias resistentes, como aço, metal, alumínio, ferro, pedra, madeira, concreto, cerâmica e gesso
 - **Mascara de solda:** existem riscos ao soldador por radiação não ionizante, como fumos metálicos, acidentes comuns a demais tipos de trabalho e outros. O uso da máscara protege a face, olhos, parte frontal do pescoço e a orelha da radiação derivada de solda.
 - **Disco diamantado:** utilizado em reparo de buracos e danos no asfalto, permitindo cortar seções danificadas, facilitando a remoção e reparos em buracos, rachaduras e outras irregularidades que comprometem a qualidade da via.
 - **Corrente em aço galvanizado:** será utilizada como limite de acesso acima do barranco existente na praça de eventos, a fim de evitar acidentes pelos participantes de eventos naquele local.
 - **Disco de lixa flap :** utilizado para reparar (lixar) matérias resistentes, como aço, metal e ferro .

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

- 2.1. A futura contratação, objeto deste Estudo Técnico Preliminar, está de acordo com os parâmetros da Lei Orçamentária Anual (LOA) da Prefeitura Municipal de Igarapava.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENT0
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. Os requisitos da referida contratação são para todos os interessados, empresas e sociedades, do ramo de atividade pertinente ao objeto solicitado, autorizadas na forma da lei, que preencherem as condições de habilitação estabelecidos no Edital e seus Anexos.

3.2. As empresas contratadas deverão atender todos os requisitos exigidos no Edital, incluso seu anexos, nos itens que lhe compete, tendo como obrigações principais, que os itens ofertados atendam todas as exigências de especificação, critérios de sustentabilidade e atendendo as normativas a que couber.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

4.1. Especificações dos materiais e quantitativo a ser adquirido:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO MATERIAL	UNID.	QUANT.
01	ELETRODO E6013 3,25MM Eletrodo revestido 3,25mm Diâmetro: 3.25 mm Comprimento: 350 mm Norma: E6013 Modelo: OK 46.00 Quantidade de Eletrodo: 35 varetas por Kg	KG	20
02	ELETRODO E6013 2MM Eletrodo revestido 2mm Diâmetro: 2 mm Comprimento: 300 mm Norma : E6013 Modelo: OK 46.00 Quantidade de Eletrodos: 99 varetas por Kg	KG	20
03	DISCO DE CORTE FINO METAL INOX Disco de Corte Fino Metal Inox Tamanho: 7 Pol. x 1.6mm x 7/8 Pol. (177mm x 1.6mm x 22mm) Modelo: STA8067	PÇ	200
04	DISCO DE DESBASTE Disco de Desbaste produzidos com telas de fibra de vidro Tamanho: 7 Pol. x 1/4 Pol. x 7/8 Pol. Modelo: STANDARD	PÇ	100
05	DISCO DIAMANTADO Disco diamantado para aplicação em asfalto e concreto Diâmetro do disco de corte: 350 mm Diâmetro central: 25,4 mm Número de dentes: 24 Com bucha de redução	PÇ	20
06	MÁSCARA DE SOLDA Especificações aproximadas: Automática com Regulagem 9 a 13. Proteção do filtro UV/IR: DIN 16 Dimensões do filtro: 110x90x9mm Temperatura de operação: -5 ~ 55°C Temperatura de armazenamento: -10 ~ 70°C	PÇ	3



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENTA
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

	Peso: 480g		
07	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO Diâmetro: 5/16" (8mm) Elo curto	M	150
08	DISCO DE LIXA FLAP Medidas aproximadas Velocidade máxima de trabalho: 8.700RPM Diâmetro: 7" (180mm) Diâmetro do furo: 7/8" (22mm) Grão: 40	PÇ	50

4.2. Memória de Cálculo da estimativa do quantitativo a ser adquirido, baseando-se em aquisições anteriores:

Material	Unidade	Qtde	Ano	Média	Ano de maior consumo
Eletrodo E6013 -3,25mm	KG	20	2022	17,50	20
		15	2020		
Eletrodo E6013 – 2mm	KG	0	0	0	0
Disco de corte fino metal inox	PÇ	300	2022	250	300
		250	2021		
		200	2020		
Disco de desbaste	PÇ	250	2020	250	250
Disco diamantado	PÇ	4	2021	4	4
Máscara de solda	PÇ	2	2023	2	2
Corrente- aço galvanizado	Metros	0		0	0
Disco de Flap de 7"	PÇ	50	2022	50	50
		50	2021		
		50	2020		

O levantamento foi realizado através de relatórios emitidos pelo sistema Fiorilli, que serão anexados a esse processo. Não houve licitações pretéritas em todos os anos dos antigos diretores do departamento. O quantitativo estimado, se faz em razão de um levantamento feito pelos responsáveis conforme Documento de Formalização de Demanda.

5. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FORMA DE PAGAMENTO

5.1. Documentos de dotação orçamentária e forma de pagamento concedidos pelo Departamento de Finanças da Prefeitura Municipal de Igarapava.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENT0
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA

Rua Dr Gabriel Vilela, 413
45.324.290/0001-67 Exercício: 2024

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 23/04/2024

Página 1

Entid.	CLoc	Func/Prog	Catgo	Especificação	Dotac Inicial	Alter (+)	Alter (-)	Dotação
Ficha	F.R.	C.A.	Descrição C.A.		Empenhado			Saldo
					Saldo Reserva			Saldo Com Reserva
FICHAS ORÇAMENTÁRIAS								
1				PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA				
02				EXECUTIVO				
02 08				DEPARTAMENTO DE OBRAS E CONSERVAÇÃO				
020801				Divisão de Fiscalização de Obras				
15				Urbanismo				
15 451				Infra-Estrutura Urbana				
15 451 0280				Desenvolvimento e Expansão Urbana				
15 451 0280 2028 0000				Manutencao Servicos Obras e Fiscalizacao				
588		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	2.000.000,00	0,00	0,00	2.000.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	245.088,44			1.754.911,56
					0,00			1.754.911,56
TOTAL ORÇAMENTARIO					2.000.000,00	0,00	0,00	2.000.000,00
					245.088,44			1.754.911,56
					0,00			1.754.911,56
TOTAL GERAL					2.000.000,00	0,00	0,00	2.000.000,00
					245.088,44			1.754.911,56
					0,00			1.754.911,56

DO: DEPARTAMENTO FINANCEIRO

AO: DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

Informa o Departamento Financeiro que em análise ao Orçamento para o exercício de 2024 verificou constar dotação orçamentária para realização de licitação bem como para suportar as despesas. **Que as dotações orçamentárias poderão serem suplementadas quando solicitadas no necessário.**

Informa ainda, que o índice de reajuste de preços deverá ser IPCA que é usado nos contrato com Administração Pública.

Informa também, que a forma de pagamento será de até 30 (Trinta) dias da entrega do Material e ou da Prestação de serviços mediante nota fiscal.

-Recursos – Próprio

Igarapava-sp- 23 de Abril de 2024

ADELIA DE PAULA
Dir. Depto Finanças



6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

6.1. Como solução mercadológica que venha a atender às necessidades desta prefeitura, não se vislumbra outra que não seja a aquisição dos materiais informados neste Estudo Técnico Preliminar (ETP), cujo fornecimento se dará por empresa(s) especializada(s).

7.2. Dentre as formas de aquisição disponíveis no mercado e passíveis de serem realizadas pela Administração pública, podemos elencar as seguintes:

6.2.1. Solução 1 - Aquisição, com entrega parcelada, através de Processo Licitatório, por menor preço unitário, gerando Contrato: Neste cenário, os materiais deverão ser adquiridos através de Processo Licitatório conforme estabelecido na Lei nº 14.133/21, resultando em contrato(s) firmado(s) entre a Prefeitura Municipal de Igarapava e a(s) contratada(s), com 12 (doze) meses de vigência, mantidas as condições definidas em edital, observadas as disposições do art. 17 da Lei nº 14.133/2021.

6.2.2. Solução 2 - Aquisição, com entrega parcelada, através de Processo Licitatório, por menor preço unitário, gerando Ata de Registro de Preço: Neste cenário, os materiais deverão ser adquiridos através de Processo Licitatório conforme estabelecido na Lei nº 14.133/21, resultando em uma Ata de Registro de Preços firmado entre a Prefeitura Municipal de Igarapava e a(s)detentora(s), com 12 (doze) meses de vigência, mantidas as condições definidas em edital, observadas as disposições do art. 17 da Lei nº 14.133/2021.

6.2.3. Solução 3- Aquisição, com entrega parcelada, através de Processo de Dispensa de Licitação em razão do valor, por menor preço unitário: Neste cenário, os materiais deverão ser adquiridos através de Processo de dispensa de licitação conforme estabelecido na Lei nº 14.133/21, resultando em um contrato firmado entre a Prefeitura Municipal de Igarapava e a(s)detentora(s), com 12 (doze) meses de vigência, mantidas as condições definidas.

6.2.4. Justificativa da escolha do tipo e solução a contratar- O valor proposto enquadra-se no disposto no art.75, inciso II, da Lei nº. 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações), referindo-se à dispensa de licitação para contratação de serviços e compras, com pequena relevância econômica, diante da onerosidade de uma licitação.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

7.1. A presente contratação respeitará o critério de julgamento pelo menor preço, por item, apresentado pelas empresas participantes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENTA
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

DATA	DESCRIÇÃO
05/03/2024	Materiais de reposição para máquinas manuais e corrente
CENTRO DE CUSTO	RESPONSÁVEL
Divisão de Fiscalização e Obras	Degmar Damasceno

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Eletrodo E6013 – 3,5mm	kg	20
PROPOSTORES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
ANHANGUERA FERRAMENTAS		R\$ 36,70	R\$ 734,00
LOJAS DO MECÂNICO		R\$ 26,66	R\$ 533,22
ANT FERRAMENTAS		R\$ 36,32	R\$ 726,40
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 33,33	R\$ 666,60

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
2	ELETRODO E6013 – 2MM	KG	20
PROPOSTORES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
FERRAMAC		R\$ 101,97	R\$ 2.039,40
LOJA DO MECÂNICO		R\$ 79,97	R\$ 1.599,40
CASAS BAHIA		R\$ 121,72	R\$ 2.434,40
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 101,22	R\$ 2.024,40

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
3	DISCO DE CORTE DE METAL	PÇ	200
PROPOSTORES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
AMAZON		R\$ 12,95	R\$ 2.590,00
ADF FERRAMENTAS		R\$ 11,90	R\$ 2.380,00
DD MAQUINAS		R\$ 15,90	R\$ 3.180,00
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 13,58	R\$ 2.716,66

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
4	DISCO DE DESBASTE	PÇ	100
PROPOSTORES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
ANHANGUERA FERRAMENTAS		R\$ 10,12	R\$ 1.012,00
AOFERMETA FERRAMENTAS		R\$ 11,37	R\$ 1.137,00
CASA DO SOLDADOR		R\$ 12,85	R\$ 1.285,00
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 11,45	R\$ 1,145,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENT0
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
5	MÁSCARA DE SOLDA	PÇ	3
PROPONENTES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
LOJA DO MECÂNICO		R\$ 111,00	R\$ 333,00
PALÁCIO DAS FERRAMENTAS		R\$ 81,66	R\$ 244,98
ANHANGUERA FERRAMENTAS		R\$ 106,44	R\$ 319,32
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 99,70	R\$ 299,10

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
6	DISCO DIAMANTADO	PÇ	20
PROPONENTES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
MAK SANTOS		R\$ 377,52	R\$ 7.550,40
WEB CONTINENTAL		R\$ 414,01	R\$ 8.280,20
RM MAQUINAS		R\$ 418,12	R\$ 8.362,40
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 403,22	R\$ 8.064,33

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
7	CORRENTE	METROS	150
PROPONENTES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
FERRARI PARAFUSOS		R\$ 62,40	R\$ 9.360,00
JOFEPAR		R\$ 62,90	R\$ 9.435,00
ADF FERRAMENTOS		R\$ 54,90	R\$ 8.235,00
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 60,06	R\$ 9.010,00

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANTIDADE
8	DISCO DE FLAP	PÇ	50
PROPONENTES			
NOME		VLR UNIT.	TOTAL
PALÁCIO DAS FERRAMENTAS		R\$ 30,10	R\$ 1.505,00
ANHANGUERA FERRAMENTAS		R\$ 28,60	R\$ 1.430,00
F.G. FERRAGENS		R\$ 26,99	R\$ 1.349,50
PREÇO MÉDIO DO ITEM		R\$ 28,56	R\$ 1.428,00

7.1.2 A estimativa de preço da presente contratação, realizada através de pesquisa em sites eletrônico, de domínio amplo, considerando o valor médio, é de valor total de R\$ 25.354,09 (vinte e cinco mil trezentos e cinquenta e quatro reais e nove centavos)

Segue em anexo, os comprovantes dos valores apurados.

8 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENT0
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

8.1. Após a análise de mercado e observando-se as estimativas a serem adquiridas, os custos dessa aquisição, o tempo de duração do processo de aquisição, bem como a disponibilidade financeira para aquisição dos produtos de uma única vez ou de forma parcelada, aponta-se o seguinte resultado:

8.1.1. **Para a Solução 1**, a Prefeitura Municipal de Igarapava estará garantindo um processo transparente e competitivo para a aquisição dos materiais necessários. O Processo Licitatório é um procedimento amplamente utilizado para a aquisição de bens e serviços, pois permite a participação de diversos fornecedores. Ao optar por realizar o certame licitatório pelo menor preço unitário permite a participação de diversos fornecedores, promovendo a concorrência e a obtenção de preços mais vantajosos para a Administração Pública.

8.1.2. **Para a Solução 2**, a Prefeitura Municipal de Igarapava estará garantindo um processo transparente e competitivo para a aquisição dos materiais necessários. O Processo Licitatório é um procedimento amplamente utilizado para a aquisição de bens e serviços, pois permite a participação de diversos fornecedores. Entretanto, ao optar pela Ata de Registro de Preços, desobriga a Prefeitura Municipal a aquisição total do objeto, desta forma, mesmo que o certame licitatório seja pelo menor preço unitário, pode-se não obter preços tão vantajosos para a Administração Pública, porém sua estimativa de quantitativo poderá ser maior.

8.1.3. **Para a Solução 3**, a Prefeitura Municipal de Igarapava estará garantindo um processo transparente e competitivo para a aquisição dos materiais necessários. O Processo de Dispensa de Licitação por valor, é um procedimento utilizado para a aquisição de bens e serviços, permitindo a participação de diversos fornecedores. Ao optar por realizar a dispensa de licitação por valor, pelo menor preço unitário também permite a participação de diversos fornecedores, promovendo a concorrência e a obtenção de preços mais vantajosos para a Administração Pública.

8.1.4. **A escolha da Solução 3**, por meio do processo de dispensa de licitação por valor, é considerada a mais adequada e legalmente respaldada, garantindo a obtenção dos materiais necessários de forma transparente, competitiva e em conformidade com a legislação vigente, desobrigando a Prefeitura Municipal a aquisição total do objeto, considerando que tal objeto será utilizado em reparos a fim de garantir a manutenção e a preservação dos espaços e bens públicos.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENT0
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

9.1. O certame deverá ser realizado sob o critério de menor preço por item, não havendo assim prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, e propiciando a ampla participação de fornecedores, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade dos objetos, possam fazê-lo com relação ao item.

9.2. Ademais, é possível o parcelamento do objeto, uma vez que são itens independentes e seu parcelamento pode trazer benefícios para a Administração, considerando que o ganhador será aquele que ofertar menor preço por item.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1. Os benefícios da aquisição, através da proposta mais vantajosa, têm por finalidade a substituição de insumos ,a fim de que as máquinas possam estar sempre prontas para atender as mais diversas demandas emergenciais em todos os departamentos.

Temos então que essa aquisição será para atender a manutenção e reposição de insumos , bem como garantir a reparação ou recuperação (corretiva) do material danificado com o objetivo de repor em perfeitas condições de uso para garantir a execução das demandas do município. Assim sendo, o objeto deste processo tem como benefício garantir que as maquinas manuais possam estar sempre prontas e operantes para atender todas as demandas em caráter emergencial. A economicidade a ser obtida pela administração, em relação à aquisição dos acessórios em questão, poderá ser alcançada pelo recurso da competitividade entre empresas do ramo, mediante regular e adequado procedimento instrutório em conformidade com as previsões da legislação pertinente cujo fator preponderante será o “menor preço por item”.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

11.1. MAPA DE RISCO I - Planejamento da Aquisição

RISCO 01						
Processo Deserto						
Probabilidade:	X	Baixa		Média		Alta
Impacto:	X	Baixa		Média		Alta
Id.	Ação Preventiva				Responsável	
1.	<i>Planejamento considerando as contratações anteriores e as atuais necessidades para estabelecer orçamento Atrativo</i>				<i>Gilmá de Souza Guedes Alex Inácio da Cruz</i>	
Id.	Ação de Contingência				Responsável	
1.	<i>Novo planejamento para posterior licitação</i>				<i>Gilmá de Souza Guedes Alex Inácio da Cruz</i>	

RISCO 02	
Contratada com Profissionais Desqualificados	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPAVA
ESTADO DE SÃO PAULO
RUA DR. GABRIEL VILELA, 413 – CENTRO – CEP 14540-000
CNPJ 45.324.290/0001-67 I.E. ISENT0
ELEFONE (16) 3172-1582 E-MAIL: almoxarifado@igarapava.sp.gov.br
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

Probabilidade:	X	Baixa		Média		Alta
Impacto:	X	Baixa		Média		Alta
Id.	Ação Preventiva					Responsável
1.	<i>Constar no planejamento a análise dos requisitos imprescindíveis à aquisição</i>					<i>Gilmá de Souza Guedes</i>
Id.	Ação de Contingência					Responsável
1.	<i>Exigir comprovações e solicitar que a contratada tome as providências cabíveis caso seja necessário. Abertura de processo administrativo</i>					<i>Gilmá de Souza Guedes</i>

11.2. MAPA DE RISCO II - Execução do Contrato

RISCO 01						
Não conformidade da execução com as normas vigentes						
Probabilidade:		Baixa	X	Média		Alta
Impacto:		Baixa	X	Média		Alta
Id.	Ação Preventiva					Responsável
1.	<i>Gerenciamento e Fiscalização</i>					<i>Gilmá de Souza Guedes</i>
Id.	Ação de Contingência					Responsável
1.	<i>Notificações Extrajudiciais Apuração prévia</i>					<i>Gilmá de Souza Guedes</i>

RISCO 02						
Atrasos na entrega e correções de projeto						
Probabilidade:	X	Baixa		Média		Alta
Impacto:		Baixa	X	Média		Alta
Id.	Ação Preventiva					Responsável
1.	<i>Alertar a empresa a respeitar as cláusulas contratuais</i>					<i>Gilmá de Souza Guedes</i>
Id.	Ação de Contingência					Responsável
1.	<i>Aplicar sanção Apuração prévia</i>					<i>Gilmá de Souza Guedes</i>

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

12.1. A Prefeitura Municipal de Igarapava possui a seguinte contratação correlata vigente:

- Pregão Eletrônico N° 122/2023, visando a contratação de empresa especializada em prestação de serviços de manutenção civil, hidráulica e elétrica nos prédios municipais, com fornecimento de mão de obra e ferramentas necessárias à execução dos serviços.



13. IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1. Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

13.1.1. Em relação à viabilidade de aquisição, verificou-se que todos os materiais mencionados neste ETP são essenciais para o atendimento de diversas demandas municipais, incluindo a manutenção e conservação de infraestruturas públicas e bens públicos. A disponibilidade desses materiais é importante para garantir o desenvolvimento, atendendo às demandas crescentes e às necessidades do município.

14.2. A aquisição dos materiais é necessária para o bom andamento das atividades de dos Departamentos Municipais, por isso é de suma importância que os materiais utilizados tenham boa qualidade e sejam sustentáveis em suas características, com o intuito de minimizar possíveis impactos ambientais gerados por produtos com especificações inadequadas.

14.3. Diante do exposto, conclui-se que é de grande necessidade a realização do processo de dispensa de licitação para aquisição dos materiais objetos desse processo, visando assim atender às necessidades do município.

Por meio da competição entre fornecedores, busca-se garantir a economicidade na aplicação dos recursos destinados a esse fim.

14.4. Portanto, com base na análise realizada, declara-se viável a contratação, considerando sua procedibilidade técnica, bem como sua adequação às necessidades identificadas na demanda desta contratação. Esses materiais são fundamentais para o funcionamento eficiente da administração pública e para o progresso contínuo da cidade, garantindo a realização da manutenção municipal de forma eficaz e sustentável.

Igarapava - SP, 23 de abril de 2024.

Gilmá de Souza Guedes

Chefe de Divisão de Serviços, Manutenção e Conservação



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 39EA-6BA3-832A-E754

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



GILMA DE SOUZA GUEDES (CPF 156.XXX.XXX-98) em 29/04/2024 12:31:10 (GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://igarapava.1doc.com.br/verificacao/39EA-6BA3-832A-E754>