

Estudo Técnico Preliminar 12/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 03623.000026/2025-85

2. Descrição da necessidade

- 2.4 Serviço de instalação de um motor de portão semiautomático sendo o serviço
- 2. Serviço para realização dos seguintes reparos
- 2.1 Eletroíma e sistema integrado
- 2.2 Molas áreas industriais
- 2.3 Sisse
- 2.4 Troca de revestimento cerâmico

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Chefe da Agência de Igatu	Tamires Amâncio Ferreira

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- 4.1 O prestador do serviço deve estar com as certidões relativas à tributos federais em dia
- 4.2 . Ter experiência na realização desse tipo de serviço

5. Levantamento de Mercado

5.1 O levantamento de mercado deu-se basicamente através de pesquisa de preços junto ao fornecedores especializados neste tio de serviço conforme propostas abaixo

Proposta 1

**MB SEGURANÇA**

BIANCA SOARES SANTOS LIMA ME
CNPJ: 54.130.423/0001-55
RUA MARCÍLIA COSTA FREIRE, 42B, MONDUBIM
FORTALEZA/CEARÁ

Apresentamos proposta de para fornecimento de sistema de segurança com eletroimãs e molas aéreas para portões.
Somos uma empresa idônea, com o objetivo de fornecer sempre mais segurança e tecnologia para os nossos clientes.

Aos cuidados de: IBGE.

	ITEM	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	ELETROIMÃ E SISTEMA INTEGRADO	01	R\$ 3.335,00	R\$ 3.335,00
02	MOLAS AÉREAS INDUSTRIAIS	01	R\$ 2.461,00	R\$ 2.461,00
03	SISTEMA DE ATIVAÇÃO DE BOTOEIRA PARA ELETROIMÃ	01	R\$ 1.288,00	R\$ 1.288,00
VALOR TOTAL DOS PRODUTOS E MÃO DE OBRA:				R\$ 7.084,00

Proposta válida por 60 dias.

No valor acima mencionado estão incluídos todos os custos com mão-de-obra comum, técnica e especializada, supervisão, ferramentas e instrumentos especiais para a execução do serviço, impostos e taxas.

BIANCA SOARES SANTOS LIMA ME
CNPJ: 54.130.423/0001-55
RUA MARCÍLIA COSTA FREIRE, 42B, MONDUBIM
FORTALEZA/CEARÁ

Proposta 2

	FORTEL
	CNPJ: 08.349.549/0001-06
	Rua Carlos Magno, 1333 - Mondubim
	Fortaleza/CE - CEP: 60767-760
	(85) 98850-5001 - (85) 98219-9000
	marcelo.fortel@gmail.com www.fortelsolucoes.com.br

ORÇAMENTO N° 36/2025

17/03/2025

Apresentação de proposta para instalação de eletroímãs e molas aéreas nos portões de pedestres

Toda a instalação seguirá os padrões de instalação segundo o fabricante, garantindo a vida útil dos equipamentos.

Desde já agradecemos a confiança e a preferência pela nossa empresa.

Validade da proposta de 60 dias.

DADOS DO CLIENTE			
Razão Social:	IBGE	Nome Fantasia:	
CPF/CNPJ:		Endereço:	
CEP:		Cidade/UF:	FORTALEZA-CE
Telefone:		E-mail:	

CONTROLE DE ACESSO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD.	V. UNIT.	V. TOTAL
1	INSTALAÇÃO DE UM ELETROÍMA E TODO O SEU SISTEMA	UN	01	3.484,50	3.484,50
2	INSTALAÇÃO DE DUAS MOLAS AÉREAS INDUSTRIAIS	UN	01	2.495,50	2.495,50
3	ATIVAÇÃO DE BOTOEIRA PARA O ELETROÍMÃ	UN	01	1.368,50	1.368,50
TOTAL					R\$ 7.348,50

OBSERVAÇÕES
• Tempo previsto para execução do serviço de até 2 dias úteis; • Tarifas com impostos e transporte já inclusos no orçamento.

Assinatura do cliente

Proposta 3

Orçamento

Nº (

UNISERV – SEGURANÇA ELETRÔNICA

CNPJ: 45.942.031/0001-00

Rua Jangal, 129, Aracapé – Fortaleza – CE

(85) 98112-4444

Data Emissão: 17 de março de 2025

Situação do Orçamento: Aguardando Aprovação

Apresentação de proposta para fornecimento e instalação de um sistema de eletroímãs e molas aéreas .

Toda a instalação seguirá os padrões de instalação segundo o fabricante, garantindo a vida útil dos equipamentos.

Dados do Cliente

Nome: IBGE FÁTIMA

Endereço: AV 13 de maio, 2901, Fortaleza – CE

Telefone: [\(00\) 00000-0000](tel:(00)00000-0000)

Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Total
SISTEMA DE ELETROÍMÃS	R\$ 3.795,00	01	R\$ 3.795,00
MOLAS AÉREAS INDUSTRIAIS	R\$ 2.587,50	01	R\$ 2.587,50
BOTONEIRAS	R\$ 1.460,50	01	R\$ 1.460,50
			TOTAL: R\$ 7.843,00

Outras Informações

Orçamento válido até: 17 de maio de 2025.

6. Descrição da solução como um todo

6. Serviço de instalação de um motor de portão na sede da Superintendência Estadual do IBGE no estado do CE

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Considerando a descrição do serviço no item 6, será contratado o serviço de jurídica, para serviço de instalação de um motor portão na sede da SES/CE.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 7.084,00

De acordo com as propostas de preços solicitadas aos fornecedores pela chefe da supervisão de serviços gerais bens móveis e imóveis , o menor preço foi a proposta abaixo e em anexo.

NOME DA EMPRESA	CNPJ	VALOR DA PROPOSTA
Bianca Soares Santos Lima ME	54.130.423/0001-55	R\$ 7.084,00
Fortel	08.394.549/0001-06	R\$ 7.348,50
Uniserv Segurança	45.942.031/0001-08	R\$ 78430,00

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não se aplica

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 foi aberto processo para aquisição do motor do portão, processo 03623.000025/2025-31

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação encontra-se prevista no PGC de 2024, conforme abaixo

Id PCA PNCP: 33787094000140-0-000008/2024

Data de publicação no PNCP: 19/05/2023

Id do item no PCA:45

Classe/Grupo: 542 - SERVIÇOS GERAIS DE CONSTRUÇÃO PARA OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL

Identificador da futura contratação: 114610-90024/2022

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- Preservação do bens patrimoniais, mantendo a vida útil do portão
- Preservação da integridade física de servidores e colaboradores.

13. Providências a serem Adotadas

Não se aplica

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando a necessidade de conserto do motor do portão e de fornecedores habilitados para prestação do serviço, a contratação é viável.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ELAINE CRISTINA MARCAL SALES

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 24/04/2025 às 10:20:35.

