



TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL 5ª REGIÃO

## TERMO DE REFERÊNCIA

Modalidade de Contratação	Termo de Referência nº	Anexo	Data
<b>Dispensa de Licitação (art. 75, inciso (I ou II) da Lei Federal nº 14.133/2021))</b>	<b>23/2023 – DAP</b>	-	<b>09/05/2023</b>
Demanda:	<b>Portão eletrônico Anexo I (ESMAFE)</b>		
Processo:	<b>0005789-47.2023.4.05.7000</b>	Form. eCompras:	<b>3147</b>
Centro de Custos:	<b>DAP – Custeio</b>	Exercício:	<b>2023</b>

	<b>JUSTIFICATIVA</b>
<b>1.</b>	<p>Atender à demanda de segurança do TRF5 (Memorando nº 549/2023 - SEI: <b>3481635</b>) relacionada à instalação do automatizador/motor no portão de acesso principal ao estacionamento da ESMAFE. O automatizador encontra-se, atualmente, danificado e fora de uso, mesmo com as manutenções preventivas, já passou por diversas manutenções corretivas pontuais para a correção de problemas de funcionamento, não sendo mais econômico fazer novas intervenções.</p> <p>Ademais, o equipamento estando danificado expõe a equipe de segurança a vulnerabilidades, pois os vigilantes têm que deslocar para fazer a abertura manual do portão. De tal forma, a aquisição de um novo equipamento é medida necessária para reduzir esse risco.</p> <p>PAC 2023 - PA:<b>0003150-90.2022.4.05.7000</b> / Unidade Técnica: <b>DAP</b> / Item: <b>TRF5-DA-0052</b></p>

<b>OBJETO</b>

Fornecimento e a instalação de kit automatizador para portão, com motor elétrico, cremalheira, sensor de barreira e controles para uso no portão de acesso ao estacionamento do ANEXO I (ESMAFE), conforme as previsões, exigências e especificações descritas neste Termo de Referência e de acordo com a descrição e quantitativos abaixo:

2.

Item	Descrição	Cód. CATMAT	Unidade Ref.	Quant.
1	<p>Fornecimento e instalação de kit automatizador para portão com motor elétrico para portão deslizante, incluso o fornecimento e a instalação de 5 (cinco) unidades de barras de aço, tipo cremalheira, de 1,5 m cada, para motor deslizante, sensor de barreira, central de comando bivolt e dois controles remotos.</p> <p>Especificações do motor:</p> <p>Alimentação 220/380V, trifásico, potencia nominal de 200W, Peso do portão: Z12 = 1500 kg / Z17 (SP) = 1200 kg, Redução: 1:40 Consumo (A): 127V=4,7A / 220V=2,3A, tempo de abertura/fechamento (3m): Z12=5.5s / Z17 = 4 s quantidade de ciclos/hora: 100.= Frequência de saída: 200 Hz (máxima). Rotação do motor (RPM): 5800 (máxima). Capacitor: - Fim de curso: Híbrido (analógico e digital). Engrenagem externa: Z12 / Z17 ambas em alumínio. Coroa interna: Nylon com alma metálica, aplicável para portões de até 1.200 kg, com engrenagem externa,</p> <p>Marca e modelo de referência: DZ IND 1500 JET FLEX CONNECT</p>	298594	Unid.	1

.- No caso de discordância entre as especificações descritas no Comprasnet (código BR) e as constantes deste instrumento, prevalecerão as últimas. Para fins de cotação (formação de preços) e entrega do equipamento, deverá ser obedecida a descrição completa do bem, sendo a descrição do SIASG (código BR) meramente referencial.

**PRAZOS**

3.

- a) De entrega: (Não se aplica)
- b) De fornecimento e instalação (se for o caso): O prazo para o **fornecimento e instalação do objeto será de até 30 (trinta) dias corridos**, contados a partir do recebimento da Ordem de Início dos Serviço, a ser emitida pela **Diretoria de Administração Predial - DAP/DA**.
- c) De execução, no caso de serviço: (Não se aplica)
- d) De vigência do instrumento contratual (se for o caso): (Não se aplica)

#### LOCAL E HORÁRIO PARA ENTREGA

a) Endereço de entrega/execução do objeto:

Seleção	Prédio	Endereço	Local/Setor
	SEDE	Av. Cais do Apolo, s/n Edf. Ministro Djaci Falcão Bairro do Recife - Recife / PE CEP: 50030-230	-x-x-x-
X	ANEXO I	Av. Cais do Apolo, s/n (ESMAFE) Bairro do Recife - Recife / PE CEP: 50030-230	Portaria/acesso ao estacionamento
	AMPLIAÇÃO	Av. Cais do Apolo, 421 Bairro do Recife - Recife / PE CEP: 50030-230	-x-x-x-

4.

b) Horário de entrega:

O objeto deverá ser executado/entregue em horário previamente agendado, de segunda a sexta-feira, entre as **8h e 17h**.

c) Contatos para agendamento:

- Bruno Arruda de Albuquerque - 81-3425.9195
- Ernani Lucena Maciel - 81-3425.9396

#### OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

5.

- a ) Fornecer e instalar o equipamento com características exigidas neste Termo de Referência e de acordo com a legislação vigente pertinente, sendo vedadas soluções alternativas para consecução do objeto, ressalvadas as hipóteses de expressa anuência por parte da Administração;
- b ) Efetuar o fornecimento e instalação dentro das especificações e/ou condições constantes da cotação vencedora e em conformidade com este Termo de Referência;
- c ) Substituir, no total ou em parte, qualquer material que se apresente com a qualidade comprometida, vícios, defeitos ou incorreções resultantes da fabricação ou em desacordo com as especificações descritas neste Termo de Referência, no prazo de até **05 (cinco) dias úteis**, contados a partir da notificação do TRF da 5ª Região, sem qualquer custo para este Tribunal;
- d ) Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, desde que a despesa não esteja liquidada;
- e ) Executar diretamente o objeto, sem transferência de responsabilidades ou subcontratações não autorizadas por este Tribunal;
- f ) Responsabilizar-se pela remoção de todos os materiais e embalagens utilizados na entrega do objeto fornecido;
- g ) Responsabilizar-se integralmente pelo objeto contratado, nas quantidades e padrões estabelecidos, vindo a responder pelos danos causados diretamente ao TRF da 5ª Região ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, nos termos da legislação vigente, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento pelo órgão interessado, conforme determina o art. 120 da Lei nº 14.133/2021;
- h ) Assumir todos os possíveis danos, tanto físicos, quanto materiais, causados ao Tribunal e/ou terceiros, advindos de imperícia, negligência, imprudência ou desrespeito às normas de segurança, quando do fornecimento/execução dos materiais/serviços;
- i ) Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados por este Tribunal, obrigando-se a atender, de imediato, todas as reclamações a respeito da qualidade dos materiais fornecidos;
- j ) Garantir a proteção e segurança das pessoas envolvidas direta ou indiretamente na entrega do objeto;
- k ) Arcar com despesa decorrente de qualquer infração, seja qual for, desde que praticada por seus empregados quando da entrega dos materiais;
- l ) Atender prontamente todas as solicitações do TRF da 5ª Região previstas no Termo de Referência;
- m ) Cumprir com as demais obrigações constantes deste Termo de Referência.

#### **OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

**6.**

- a )** Acompanhar, controlar, fiscalizar e avaliar o cumprimento do objeto desta contratação, solicitando à contratada todas as providências necessárias ao bom andamento no fornecimento do objeto;
- b )** Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratada, necessárias ao fornecimento do objeto;
- c )** Efetuar o pagamento mediante comprovação do fornecimento do objeto, no prazo e forma ajustados neste Termo de Referência;
- d )** Rejeitar, no todo ou em parte, os materiais entregues em desacordo com as respectivas especificações constantes deste Termo de Referência e seus anexos;
- e )** Notificar a contratada, a ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução do objeto, fixando prazo para a sua correção;
- f )** Cumprir as demais obrigações constantes deste Termo de Referência.

**PAGAMENTO**

DO DOCUMENTO DE COBRANÇA:

- 7.**
- a )** Para efeito de pagamento, a empresa vencedora deverá apresentar **documento (único) de cobrança** constando de forma discriminada a efetiva realização do objeto contratado, informando o nome e número do banco, a agência e o número da conta corrente em que o crédito deverá ser efetuado;
- b )** A CONTRATADA deverá apresentar juntamente com o documento de cobrança, a seguinte documentação:
- Certidão de regularidade com a Fazenda Federal e com a Seguridade Social (CONJUNTA);
  - Certidão de regularidade com o FGTS (CRF-FGTS);
  - Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);
  - Certidão de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei (CRF-ESTADUAL);
  - Certidão de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei (CND-MUNICIPAL).
- OBS.: No caso de contratações para entrega imediata, considerada aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento, e nas contratações com valores inferiores a 1/4 (um quarto) do limite para dispensa de licitação para compras em geral, **somente poderá ser exigida** das pessoas jurídicas a comprovação da regularidade fiscal federal, social e trabalhista e, das pessoas físicas, a quitação com a Fazenda Federal.
- c )** O atesto do documento de cobrança pelo contratante dar-se-á se não houver irregularidades no fornecimento do objeto e nos demais documentos apresentados. Caso existam irregularidades o atesto apenas ocorrerá com a eliminação/correção/saneamento das impropriedades, pela contratada;
- d )** O(s) documento(s) de cobrança deverá(ão) ser entregue(s) pela Contratada, na **Diretoria de Administração Predial - DAP**, do TRF da 5ª Região, localizada no **mezanino do Edifício Sede**, situado na Avenida Cais do Apolo, s/n, Edf. Ministro Djaci Falcão, Bairro do Recife, Recife/PE – CEP: 50030-908 | CNPJ: 24.130.072/0001-11, **sendo facultado o envio para o endereço de e-mail: [dap@trf5.jus.br](mailto:dap@trf5.jus.br)**;
- e )** Caso o objeto contratado seja faturado em desacordo com as disposições previstas neste Termo de Referência ou sem a observância das formalidades legais pertinentes, a contratada deverá emitir e apresentar novo documento de cobrança, não configurando atraso no pagamento;
- f )** Após o atesto do documento de cobrança, que deverá ocorrer no prazo de até **10 (dez) dias úteis**, contados do seu recebimento na **DAP**, a fiscalização do contrato deverá encaminhá-lo para pagamento;

DO PAGAMENTO:

- g )** O pagamento será efetuado, mediante crédito em conta corrente, até o **10º (décimo) dia útil** após o atesto do documento de cobrança, cumprimento da perfeita entrega do objeto e prévia verificação da regularidade fiscal e trabalhista da contratada;
- h )** O valor do pagamento será aquele apresentado no documento de cobrança, descontadas as glosas, conforme o caso.

**ESTIMATIVA DE PREÇOS**

8.

O valor estimado será o preço médio do Mapa Comparativo de Preços, que será elaborado pelo Núcleo de Aquisições e Contratações – NAC/DA deste Tribunal, a partir da realização de pesquisa de preços, nos termos da Instrução Normativa nº 65/2021 - SEGES/ME, de 07 de julho de 2021.

### PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Para efeito de proposta a licitante deverá apresentar planilha detalhada de composição de preços para o fornecimento dos materiais, tendo como parâmetro o modelo descrito abaixo:

Item	Descrição	Unidade Ref.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
9. 1	<p>Fornecimento e instalação de kit automatizador para portão com motor elétrico para portão deslizante, incluso o fornecimento e a instalação de 5 (cinco) unidades de barras de aço, tipo cremalheira, de 1,5 m cada, para motor deslizante, sensor de barreira, central de comando bivolt e dois controles remotos.</p> <p>Especificações do motor:</p> <p>Alimentação 220/380V, trifásico, potencia nominal de 200W, Peso do portão: Z12 = 1500 kg / Z17 (SP) = 1200 kg, Redução: 1:40 Consumo (A): 127V=4,7A / 220V=2,3A, tempo de abertura/fechamento (3m): Z12=5.5s / Z17 = 4 s quantidade de ciclos/hora: 100.= Frequência de saída: 200 Hz (máxima). Rotação do motor (RPM): 5800 (máxima). Capacitor: - Fim de curso: Híbrido (analógico e digital). Engrenagem externa: Z12 / Z17 ambas em alumínio. Coroa interna: Nylon com alma metálica, aplicável para portões de até 1.200 kg, com engrenagem externa,</p> <p>Marca e modelo de referência: DZ IND 1500 JET FLEX CONNECT</p>	Unid.	1	R\$	R\$
				<b>TOTAL =</b>	

Nos preços indicados na planilha de preços acima deverão estar incluídos, além dos custos com frete e entrega, os demais custos, benefícios, encargos, tributos e contribuições relativos ao fornecimento dos materiais desta contratação.

### PENALIDADES

### **Multa por Descumprimento de Prazos e Obrigações**

**a )** Na hipótese da contratada não entregar o objeto contratado no prazo estabelecido, caracterizar-se-á atraso, e será aplicada multa de **1% (um por cento) por dia**, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor total da contratação;

**b )** A contratante a partir do **10º (décimo) dia de atraso** poderá recusar o objeto contratado, ocasião na qual será cobrada a multa relativa à recusa e não mais a multa diária por atraso, ante a inacumulabilidade da cobrança;

**c )** Em caso de recusa do objeto contratado aplicar-se-á multa de até **10% (dez por cento) sobre o valor da contratação**;

**d )** Entende-se configurada a recusa, além do descumprimento do prazo cima estabelecido, as hipóteses em que a contratada não apresentar situação regular conforme exigências;

**e )** Caso a contratada não atenda aos demais prazos e obrigações constantes neste Termo de Referência e no Instrumento Contratual (se houver), aplicar-se-á multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia, limitada a 10% (dez por cento) sobre o valor da contratação;

**10.**

**f )** A multa aplicada em razão de atraso injustificado não impede que a Administração rescinda a contratação e aplique outras sanções previstas em lei;

### **Multa por Rescisão**

**g )** Nas hipóteses de rescisão unilateral, deve ser aplicada multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor da contratação;

**h )** Não deve haver cumulação entre a multa prevista neste artigo e a multa específica prevista para outra inexecução que enseje em rescisão. Nessa hipótese, deve ser aplicada a multa de maior valor;

**i )** As multas descritas serão descontadas de pagamentos a serem efetuados ou da garantia, quando houver, ou ainda cobradas administrativamente e, na impossibilidade, judicialmente;

**j )** O contratante poderá suspender os pagamentos devidos até a conclusão dos processos de aplicação das penalidades;

**k )** Além das penalidades citadas, a contratada ficará sujeita ainda ao cancelamento de sua inscrição no Cadastro de Fornecedores da contratante, bem como será descredenciada do SICAF e, no que couber, às demais penalidades referidas no Capítulo I da lei 14.133/2021;

**l )** As penalidades aplicadas à contratada serão registradas no SICAF;

**m )** A contratada não incorrerá em multa durante as prorrogações compensatórias expressamente concedidas pela contratante, em virtude de caso fortuito, força maior ou de impedimento ocasionado pela Administração.

**n )** As multas serão descontadas do pagamento, cobradas administrativamente, ou ainda, quando for o caso, judicialmente pelo rito e com os encargos da execução fiscal;

**o )** A aplicação das penalidades acima descritas, far-se-á após a realização de regular processo administrativo.

### **GARANTIA**

**11.**

O prazo e condições de garantia serão de, no mínimo, **01 (um) ano**, contado da data de conclusão da instalação do objeto e fornecimento de respectivo Termo de Garantia.

Recife, 08 de maio de 2023.

Equipe de Planejamento da Contratação.

<b>Ernani Lucena Maciel</b> <b>Matrícula: 5565</b>	<b>Bruno Arruda de Albuquerque</b> <b>Matrícula: 5787</b>
Integrante Requisitante	Integrante Técnico



Documento assinado eletronicamente por **BRUNO ARRUDA DE ALQUERQUE, SUPERVISOR(A)**, em 09/05/2023, às 11:56, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ERNANI LUCENA MACIEL, DIRETOR(A) DE DIVISÃO**, em 09/05/2023, às 14:29, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.trf5.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.trf5.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **3495543** e o código CRC **E5BC1441**.