

## EDITAL SELEÇÃO PÚBLICA Nº 017/2022

TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

VALOR MÁXIMO PARA AQUISIÇÃO: Servidor - R\$ 23.000,00 (Vinte e três mil reais)

e Workstation - R\$ 49.000,00 (Quarenta e nove mil reais).

**DATA:** 25/05/2022 **HORÁRIO:** 10h00min

**E-MAIL:** selecao@finatec.org.br.

**A Fundação de Empreendimentos Científicos e Tecnológicos - FINATEC**, pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, por meio da sua Comissão de Seleção, torna público, para conhecimento dos interessados que realizará Seleção Pública, **Tipo Menor Preço Por Item,** a ser regida pelo Decreto nº 8.241, de 21 de maio de 2014, e subordinada às condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

## 1. DO OBJETO

- 1.1. A presente Seleção Pública tem como objeto a contratação de empresa especializada para fornecimento de equipamentos de informática (Computador Workstation), com as especificações mínimas e quantitativos contidos no **Termo de Referência Anexo I**.
- 1.2 A presente Seleção Pública tem como objetivo atender às necessidades do Projeto intitulado "Estudos Empíricos em Engenharia de Sistemas de Sistemas voltados para um Centro de Coordenação de Operações Móvel (CCOp Mv) para o Exército Brasileiro".
- **1.3** O presente processo observará os princípios da impessoalidade, da moralidade, da probidade, da publicidade, da transparência, da eficiência, da competitividade e da vinculação ao instrumento convocatório.
  - **1.3.1** O julgamento da presente Seleção Pública ocorrerá sem a presença dos interessados e o recebimento das propostas adotará a forma virtual, devendo os participantes enviarem para o e-mail: <u>selecação finatec.org.br</u> os documentos inerentes a esta Seleção até o prazo definido no Edital, especificando no assunto do e-mail o Edital de Seleção ao qual está concorrendo. Todos os atos intrínsecos desta Seleção serão publicados no site da FINATEC, de forma a garantir os princípios do inciso anterior.
- 1.4 Os interessados em participar deverão enviar toda a documentação exigida até às 09h30min do dia 25 de maio de 2022.



### DO VALOR MÁXIMO DA CONTRATAÇÃO 2.

O valor máximo aceitável para a aquisição dos objetos previstos no item 3.1 do Termo de Referência é de Servidor - R\$ 23.000,00 (Vinte e três mil reais) e Workstation - R\$ 49.000,00 (Quarente e nove mil reais).

### 3. DA PARTICIPAÇÃO

- **3.1** Poderão participar pessoas jurídicas que explorem ramo de atividade compatível com o objeto a ser contratado e que atenderem a todas as exigências, inclusive quanto à documentação, constantes desta Seleção Pública.
- **3.2** Estará impedida de participar a Empresa que:
  - **3.2.1** Estiver inadimplente com a FINATEC;
  - 3.2.2 Possuir entre seus sócios, proprietários ou dirigentes que sejam empregados da FINATEC;
  - 3.2.3 Contiver no seu contrato ou estatuto social finalidade ou objetivo incompatível com objeto deste Edital;
  - 3.2.4 Tenha sido suspensa do direito de participar de Seleções Públicas e contratações com a FINATEC.

## DO RECEBIMENTO DA PROPOSTA DE PREÇOS

4.1 As Empresas deverão enviar sua PROPOSTA DE PREÇOS no endereço eletrônico: selecao@finatec.org.br, endereçado à Comissão de Seleção, até o dia 25 de maio de 2022 às 09h30min, contendo obrigatoriamente, no assunto e corpo do email, os dizeres:

## SELEÇÃO PÚBLICA Nº 017/2022

Razão Social da Empresa Proposta de Preços

4.2 A empresa que enviar os documentos ao e-mail mencionado anteriormente, receberá uma resposta de confirmação do recebimento. Insta salientar que a confirmação do recebimento não configura a legitimação da documentação e admissão no certame, apenas assegura o recebimento dos documentos enviados.



### 5. PROPOSTA DE PREÇOS

- 5.1 A Empresa deverá apresentar a sua proposta de preço, conforme Modelo de Proposta - Anexo II deste Edital.
- **5.2** A proposta de preços deverá ser apresentada em 01 (uma) via, grafada em R\$ (reais), em língua portuguesa, em papel timbrado da Empresa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, datada e assinada por seu representante legal, com poderes para o exercício da representação.
- **5.3** A proposta de preços deverá conter a Razão Social, CNPJ, endereço completo da Empresa, número de telefone, endereço eletrônico (e-mail) e dados do representante legal ou procurador da Empresa.
- 5.4 A Empresa deverá apresentar a descrição completa dos equipamentos e a marca ofertada, observadas as especificações constantes do Termo de Referência -Anexo I deste Edital, de forma a permitir a constatação de atendimento às exigências da presente Seleção Pública.
- **5.5** A proposta deverá conter oferta firme e precisa sem alternativas ou quaisquer condições ou vantagens que induzam o julgamento.
- **5.6** Ocorrendo discordância entre o valor numérico e por extenso contidos na proposta, prevalecerá o valor por extenso.
- 5.7 O prazo de validade da proposta de preços deverá ser de, no mínimo, 30 (trinta) dias, a contar da data de sua apresentação. Caso não conste o prazo na proposta, esta será considerada válida pelo referido período.
- 5.8 O encaminhamento da proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências do Edital e às especificações técnicas ali previstas.
- **5.9** A omissão de qualquer despesa necessária ao perfeito fornecimento dos equipamentos será interpretada como não existente ou já incluída nos preços, não podendo a Empresa pleitear acréscimo após a abertura da proposta.
- 5.10 A proposta deverá conter declaração expressa de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o fornecimento dos equipamentos, nada mais sendo lícito à Empresa requerer após a apresentação de sua proposta.
- 5.11 Serão desclassificadas as propostas que deixarem de atender às exigências deste Edital e seus anexos, bem como as que apresentarem preços excessivos, assim considerados aqueles que estiverem acima do preço de mercado ou forem manifestamente inexequíveis.

### 6. DO JULGAMENTO

**6.1** Iniciada a sessão de julgamento, a Comissão de Seleção abrirá os e-mails



contendo as propostas de preços e procederá à classificação das empresas em ordem crescente a partir do MENOR PREÇO POR ITEM.

- 6.2 No julgamento das propostas, a Comissão de Seleção deverá observar o atendimento das especificações e dos parâmetros mínimos de desempenho e qualidade do equipamento requerido pelo Termo de Referência - Anexo I deste Edital.
- **6.3** Havendo empate, será efetuado sorteio entre as propostas iguais, a ser realizado online com a Comissão de Seleção e posteriormente publicado no sitio da FINATEC.
- **6.4** Serão desclassificadas as propostas que deixarem de atender às exigências desta Seleção Pública, bem como as que apresentarem preços excessivos, assim considerados aqueles que estiverem acima do preço de mercado ou da reserva orçamentária do Projeto, ou forem manifestamente inexequíveis.
- **6.5** É facultada à Comissão de Seleção ou autoridade superior, em qualquer fase da Seleção Pública, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar obrigatoriamente nos arquivos.
- **6.6** Se todas as propostas das Empresas forem desclassificadas, a Fundação poderá conceder prazo de até 03 (três) dias úteis para apresentação de outros documentos ou propostas de acordo com este Edital e seus anexos.

### 7. RECURSOS (ART. 30, DECRETO Nº 8.241/2014) - FASE ÚNICA

- 7.1 Os participantes que desejarem recorrer em face dos atos do julgamento das propostas deverão manifestar sua intenção via e-mail, no prazo de 01 (um) dia útil após a publicação da Ata de Julgamento.
- 7.2 Será concedido à empresa que manifestar intenção de interpor recurso o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentação das razões, conforme disposto no §3º do art. 30 do Decreto nº 8.241, de 21 de maio de 2014.
- 7.3 As demais Empresas ficam, desde logo, intimadas a apresentar suas contrarrazões, caso queiram, no prazo de 03 (três) dias úteis, a contar do término do prazo recursal, sendo-lhes assegurada vistas ao processo, conforme disposto no §4º do art. 30 do Decreto nº 8.241, de 21 de maio de 2014.
- 7.4 O recurso e as contrarrazões deverão ser enviados no endereço eletrônico: selecao@finatec.org.br no prazo estabelecido nos subitens 7.2 e 7.3 acima.
- 7.5 O recurso contra a decisão do Comprador não terá efeito suspensivo.
- Não serão conhecidos os recursos interpostos sem motivação ou intempestivos. 7.6

### 8. DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado somente após a entrega do equipamento mediante



depósito bancário, em conta corrente de titularidade da empresa vencedora, no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados da apresentação da respectiva Nota Fiscal, emitida de acordo com as normas e legislação aplicável, devidamente atestada pelo Coordenador do Projeto.

8.2 Nenhum pagamento será efetuado à empresa vencedora enquanto pendente o adimplemento de quaisquer obrigações.

### 9. DAS OBRIGAÇÕES

- **9.1** A empresa a ser contratada assumirá as seguintes obrigações:
  - 9.1.1 Fornecer os equipamentos de acordo com as especificações técnicas contidas no Termo de Referência - Anexo I deste Edital:
  - 9.1.2 Fornecer os equipamentos no prazo estabelecido no Termo de Referência - Anexo I deste Edital;
  - 9.1.3 Substituir/Ajustar no prazo de até 10 (dez) dias os equipamentos que não atendam às especificações técnicas contidas no Termo de Referência -Anexo I deste Edital:
  - **9.1.4** Emitir a nota fiscal de acordo com a legislação aplicável.
- **9.2** A FINATEC assumirá as seguintes obrigações:
  - 9.2.1 Emitir a Autorização de Fornecimento AF à Empresa vencedora, dentro do prazo de validade da proposta de preços;
  - **9.2.2** Efetuar o pagamento no prazo e condições estabelecidas neste Edital.

## 11. DAS SANÇÕES E PENALIDADES

- 11.1 Pela inexecução total ou parcial do fornecimento, a FINATEC poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à Empresa vencedora as seguintes sanções:
  - **11.1.1** Advertência;
  - 11.1,2 Multa de 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso e por ocorrência de fato em desacordo com o estabelecido neste edital, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor total da Autorização de Fornecimento - AF;
  - 11.1.3 Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total da Autorização de Fornecimento - AF, no caso de inexecução parcial;
  - 11.1.4 Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total da Autorização de Fornecimento - AF, no caso de inexecução total;
  - 11.1.5 Suspensão temporária do direito de participar de Seleções Públicas e impedimento de contratar com a FINATEC, pelo prazo de até 02 (dois) anos.



- **11.2** As multas deverão ser recolhidas no prazo de **15 (quinze) dias corridos**, contados da data da comunicação da infração, mediante depósito na conta bancária da FINATEC.
- **11.3** As multas não recolhidas no prazo estabelecido no **item 11.2** serão descontadas dos pagamentos ainda pendentes, devidamente corrigidas monetariamente.

## 12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- **12.1** A FINATEC poderá revogar esta Seleção Pública a qualquer tempo, total ou parcialmente, por razões de interesse da Fundação, sem que caiba às Empresas qualquer direito à indenização.
- **12.2** As Empresas são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados.
- **12.3** A Empresa que vier a ser CONTRATADA ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial contratado, conforme faculta o Art. 29 do Decreto nº 8.241/2014 e subsidiariamente a Lei nº 8.666/1993, em seu Art. 65 § 1º.
- **12.4** É facultado ao Comprador da FINATEC:
  - **12.4.1** A promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, em qualquer fase da Seleção Pública, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar obrigatoriamente nos arquivos;
  - **12.4.2** Relevar erros formais ou simples omissões em quaisquer documentos, para fins de habilitação e classificação das Empresas, desde que sejam irrelevantes, não firam o Edital, não prejudiquem o entendimento da proposta e o ato não acarrete violação aos princípios básicos desta Seleção Pública;
  - **12.4.3** Convocar os participantes para quaisquer esclarecimentos porventura necessários ao entendimento de suas propostas;
  - **12.4.4** Os participantes intimados para quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pelo Comprador, sob pena de desclassificação/inabilitação.
- 12.5 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus anexos, excluirse-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.
- **12.6** Qualquer pedido de esclarecimento em relação a eventuais dúvidas na interpretação deste Edital terá que ser encaminhado, por escrito, no e-mail



selecao@finatec.org.br, até o segundo dia útil antes da data de abertura da Sessão Pública.

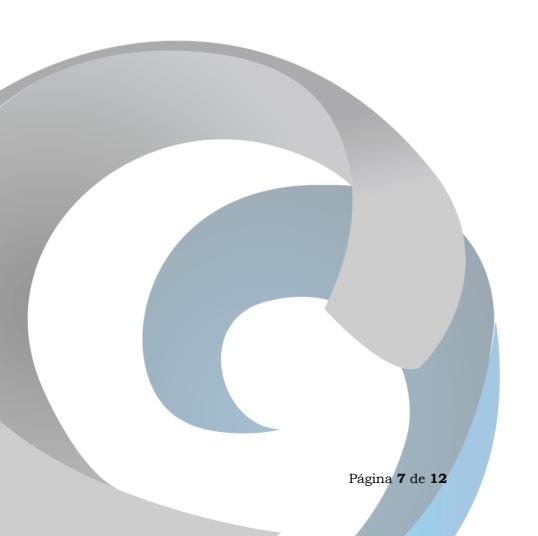
12.7 Deficiências no atendimento aos requisitos deste Edital, para apresentação da Documentação e Propostas, correrão por conta e risco da Empresa, podendo implicar na sua inabilitação e/ou desclassificação.

#### 13. **ANEXOS**

- **13.1** Fazem parte integrante deste edital os seguintes Anexos:
  - ANEXO I Termo de Referência.
  - ANEXO II Modelo de Proposta.
  - ANEXO III Declaração de Inexistência de Trabalhador Menor.
  - ANEXO IV Declaração de Inexistência de Fatos Impeditivos.

Brasília, 17 de maio de 2022.

Maria Luisa Pinheiro Torres Compradora da Seleção





## ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA SELEÇÃO PÚBLICA Nº 017/2022

## 1. DO OBJETO

1.1. O presente Termo de Referência se destina à contratação de empresa especializada para fornecimento de equipamentos de informática, visando atender ao Projeto intitulado "Estudos Empíricos em Engenharia de Sistemas de Sistemas voltados para um Centro de Coordenação de Operações Móvel (CCOp Mv) para o Exército Brasileiro", conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo.

## 2. DAS ESPECIFICAÇÕES

2.1. Os equipamentos a serem fornecidos deverão ter, no mínimo, as seguintes especificações:

ITEM	DESCRIÇÃO			
	Workstation			
	• 01 (um) processador Intel® Core i9 ou Xeon equivalente ou			
	superior, Clock Base de 3.2 Ghz, Velocidade de 8.0GT/s, Cache			
	de 30MB, com 16 Núcleos Físicos e 24 Núcleos Virtuais			
	• 128GB de Memória RAM Padrão, Tipo: DDR4 e Clock de 2666			
	Mhz			
	• 01 (um) Disco Sólido (SSD) M.2 NVME de no mínimo 1 TB.			
	• 02 (dois) Disco Rígido Padrão com no mínimo 4TB, Interface			
01	SATA3	1		
	• 01 (uma) Controladora de Disco Integrada Intel® RST	1		
	01 (uma) unidade ótica DVD-RW			
	• 01 (um) Processador Gráfico Dedicado, Memória de no mínimo			
	8GB, Núcleos CUDA com no mínimo 2176, Resolução Máxima			
	de 5120×2880, com capacidade de suportar até 3 Monitores,			
	com conectores HDMI.			
	• 01 (uma) Placa de Som Incorporada Chipset Realtek e			
	Conectores 2/4/5.1/7.1			
	• 01 (uma) Placa de Rede Gigabit 10/100/1000 Chipset Intel			
	05 (cinco) conectores USB 3.2 integrados			
	, ,			



- 02 (dois) conectores USB 2.0 integrados
- 01 (um) chassi formato torre
- 01 (uma) Fonte de Alimentação Tipo Fonte Fixa com Potência de 500W
- 02 (dois) Monitor LED 24" 1920x1080 FullHD
- 01 (um) teclado ABNT
- 01 (um) mouse ótico

02

- Sistema operacional: Windows 10 ou superior
- DVD drivers para sistema operacional
- Cabo de força brasileiro padrão novo
- Garantia: mínimo 24 meses.

### Servidor

- 01 (um) Processador Intel® Core i7-11700 Rocket Lake ou Xeon compatível com capacidade igual ou superior, Clock Base de 2.5 Ghz, Cache de 16 MB, TDPde 65W, com 8 (oito) Núcleos Físicos e 16 (dezesseis) de Núcleos Virtuais,
- 01 (uma) Placa Mãe com Chipset Intel B660
- 64 GB de Memória RAM Padrão, Tipo DDR4 e Clock de 2666 Mhz
- 01 (um) Disco Sólido (SSD) M.2 NVME de 250 GB com interface NVME Ultrarrápido
- 01 (um) Disco Rígido (HD) Padrão de 2TB com Interface SATA3
- Espaço para colocar no mínimo mais três discos rígidos (HD) padrão de 2 TB.
- 01 (uma) Controladora de Disco Integrada com Níveis da RAID suportados: 0, 1, 5, 10 Windows
- 01 (uma) placa de rede Gigabit Ethernet de 10/100/1000 com Chipset: Intel
- 02 (duas) interfaces USB 2.0 e 5(cinco) interfaces USB 3.2
- 03 (três) Slots de Expansão, sendo 1 (um) slot PCI Express 3.0 x16 e 2 (dois) slot PCI Express 2.0 x1
- 01 (um) Chassis no Formato Rack com 2U
- 01 (uma) Fonte de Alimentação: Tipo Fonte Fixa com Potência de 500W
- Sistemas Operacionais oficialmente suportados: Microsoft Windows 10 Pro e compatível com Linux
- DVD drivers para sistema operacional

1

Página 9 de 12



- Cabo de força brasileiro padrão novo
- Garantia: mínimo de 24 meses.
- 2.2. A empresa deverá entregar os equipamentos novos e em perfeita utilização.

### 3. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

- 3.1. Os equipamentos deverão ser entregues em até 30 (trinta) dias corridos, a contar da data de recebimento da Autorização de Fornecimento - AF;
- Os equipamentos deverão ser entregues em perfeitas condições de utilização no endereco abaixo:

Fundação de Empreendimentos Científicos e Tecnológicos - FINATEC Endereço: Campus Universitário Darcy Ribeiro, Edificio FINATEC, Setor SS-4, Asa Norte, Brasília - DF, CEP: 70910-900.

## 4. DO VALOR MÁXIMO DA CONTRATAÇÃO

O valor máximo aceitável para a aquisição do item previsto neste Termo de Referência é de Servidor - R\$ 23.000,00 (Vinte e três mil reais) e Workstation - R\$ 49.000,00 (Quarente e nove mil reais).

## TAXAS E DESPESAS

Os equipamentos deverão ser novos e entregues acondicionados em sua embalagem original lacrada, de forma a permitir completa segurança quanto a sua originalidade e integridade, devendo estar acondicionado e embalado conforme praxe do fabricante, protegendo o produto durante o transporte e armazenamento, com indicação do material contido, volume, data de fabricação, fabricante, importador (se for o caso), procedência, bem como demais informações exigidas na legislação em vigor, além disso, a proposta deve contemplar o frete, tributos, encargos sociais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir no preço proposto.

## **PAGAMENTO**

6.1. O pagamento será efetuado somente após a entrega, mediante depósito bancário, em conta corrente de titularidade da empresa vencedora, no prazo de até 10 (dez) dias, contados da apresentação da respectiva Nota Fiscal, emitida de acordo com as normas e legislação aplicável, devidamente atestada pelo Coordenador do Projeto.



## 7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. Acompanhar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando a Contratada as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte daquela.
- 7.2. Recusar todos os produtos que não estiverem compatíveis com especificações deste Termo.
- 7.3. Efetuar o pagamento na forma e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

## DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. Assumir inteira responsabilidade por quaisquer danos e prejuízos materiais ou pessoais causados pela Contratada, seus empregados ou prepostos a Contratante ou ainda à terceiros em decorrência do objeto contratado.
- 8.2. Arcar com todas as despesas relativas ao objeto contratado, incluídos aí, frete, transporte, encargos sociais, previdenciários, trabalhistas e fiscais e impostos inerentes à comercialização.
- Responder perante os órgãos competentes, por todas as obrigações e encargos 8.3. assumidos ou gerados, em razão do objeto contratado.
- 8.4. Emitir a Nota Fiscal e Garantia de acordo com a legislação aplicável.

## DA GARANTIA

- Os equipamentos a serem fornecidos deverão ter garantia conforme descrito no subitem 2.1 deste Termo de Referência, devendo ser substituído e reparado gratuitamente pela Empresa Vencedora, quando notificada pela FINATEC.
- 9.2. O prazo de garantia do equipamento deverá constar na Nota Fiscal.

Edison Ishikawa Coordenador do Projeto



# ANEXO II **MODELO DE PROPOSTA**

	SELEÇAO PUBI	JCA Nº 017/	2022				
Endereç	ocial/CNPJ: o Completo:	F	a:1.				
Telefone		E-mail:					
À							
Fundação de Empreendimentos Científicos e Tecnológicos – FINATEC							
Prezados Senhores,							
Edital e contrata	nos que foram examinadas minu de seus anexos, em especial seu ção de empresa especializada ica (computador workstation).	Anexo I - Tei	rmo de Refe	rência – destinado à			
Propomos, sob nossa integral responsabilidade, o fornecimento do item descrito no Termo de Referência – Anexo I desta Seleção Pública, pelos valores, descritos na planilha detalhada abaixo:							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	MODELO	VALOR TOTAL			
01				R\$			
02							
		ТОТА	L GLOBAL	R\$			
1.0							
Validade da Proposta: 30 dias Condições de Pagamento: conforme item 9 do Edital.  Dados bancários: Banco, Agência, Conta Corrente nº							
DADOS DO REPRESENTANTE LOCAL PARA MANUTENÇÃO: (Incluir dados do representante da garantia).							
Declaramos que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas, tributos e							
demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o fornecimento do							
equipamento, nada mais podendo ser cobrado da FINATEC.							
Declaramos total concordância com os termos e condições desta Sessão Pública.							
	(Cidade – UF), (dia	a) de (mês) de	e (ano).				
Assinatura/Carimbo do Representante Legal da Empresa  (Papel Timbrado da Empresa)							