



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SERGIPE
Capucho - Bairro CENAF, Lote 7, Variante 2 - CEP 49081-000 - Aracaju - SE - <http://www.tre-se.jus.br>

SOLICITAÇÃO DE CONTRATAÇÃO

IA 23 - VERSÃO 4 - ANEXO 1

ATENÇÃO: Encaminhar esta solicitação à SAO com o comprovante do valor estimado (orçamento, nota de empenho, contrato ou nota fiscal) e os documentos exigidos conforme a forma de contratação

UNIDADE SOLICITANTE

Sigla da Unidade	Responsável pela Unidade	Ramal
STI	José Carvalho Peixoto	8679

DESCRIÇÃO COMPLETA DO MATERIAL / OBRA / SERVIÇO

ATENÇÃO: 1. Incluir ou excluir linhas de acordo com o número de itens / 2. Indicar pelo menos três fornecedores/prestadores por item / 3. Para solicitação de suprimento aberto, registrar em "ESPECIFICAÇÃO" o valor, o elemento de despesa e o nome e CPF do suprido. Também preencher o campo "JUSTIFICATIVA".				
ITEM	CÓDIGO SIASG (catmat ou catser)	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	150398	Nobreak	Un.	503
2	328323	Fusível 10A	Un.	100
3	327443	Fusível 15A	Un.	100
4	367204	Limpa contato	Un.	10
5	444947	Dock Station para HD de 2,5" e 3,5"	Un.	5
6	465506	Bateria de 12V	Un.	1.000
7	437666	Patch Cord Cat6 de 1,5m	Un.	412
8	455784	Patch Cord Cat6 de 2,5m	Un.	100
9	464695	Patch Panel Cat6	Un.	23
10	208096	Caixa de cabo UTP Cat5e	Un.	9
11	418301	Fita para rotuladora Brother PT80	Un.	9
12	400355	Fita de gravação de dados LTO 5 Ultrium 1.5Tb/3TB	Un.	30
13	150179	Pen Drive 32GB de armazenamento	Un.	500
14	52060	Gateway VOIP	Un.	1
15	439348	HD SSD 240GB	Un.	100
16	438567	Rack 19 polegadas 24U	Un.	13

17	150513	Scanner Tipo I	Un.	40
18	150513	Scanner Tipo II	Un.	2
19		Tablet	Un.	8
20	406160	Mouse Pad com apoio ergonômico	Un.	57
21	98191	Notebook	Un.	65
22	453203	Monitor	Un.	65
23	309107	Mouse	Un.	65
24		Licença de Windows 10 ou superior	Un.	15
25	373871	Kit Parafuso com porta gaiola	Un.	200

FORNECEDOR/PRESTADOR	TELEFONE	E-MAIL
1. Kalunga Comércio e Indústria Gráfica Ltda (itens 1, 13, 15, 17 e 20)	11-3347-7000	tele vendas@kalunga.com.br
2. Baú da Eletrônica Componentes Eletrônicos Ltda (itens 2 e 3)	11-2442-6600	vendas@baudaeletronica.com.br
3. Ferreira Costa & Cia Ltda (item 4)	79-3305-2500	vendas@ferreiracosta.com.br
4. Bella Ecom (item 5)	11-99178-4073	mlopesdesign@hotmail.com
5. Viewtech Automação Industrial (item 6)	14-3301-8411	vendas@viewtech.ind.br
6. Pier Telecom Soluções em Telecomunicações (item 7)	41-3473-9069	valorecontabilidade@hotmail.com
7. Eletrônica Santana Eireli (item 8)	11-2823-7066	vendas@eletronicasantana.com.br
8. Alcance Store (item 9)	44-3225-1831	sac@alcancestore.com.br
9. Siberiano (item 10)	44-3046-2362	vendas@siberiano.com.br
10. SuperCommerce Ltda (item 11)	4003-6045	atendimento@impressora.com.br
11. LTO Store (item 12)	11-2872-6336	ltostore@ltostore.com.br
12. Loja Mundi (item 14)	11-2666-4242	vendas@lojamundi.com.br
13. Womer Ind. e Com. de Equipamentos Ltda (item 16)	11-5522-2699	vendas@womer.com.br
14. Atera Informática Ltda (itens 7, 8, 10 e 23)	11-2272-2255	vendas@atera.com.br
15. Diagrama Tecnologia Eireli (item 17)	71-3379-3535	sac@diagramatecnologia.com.br
16. Magazine Luíza (item 18)	0800-773-3838	sac@magazineluiza.com.br
17. Dell Computadores do Brasil Ltda (item 21)	0800-970-3384	sac@dell.com.br
18. Nagem - CIL Comércio de Informática Ltda (item 22)	4004-2021	atendimento.web@nagem.com.br
19. Software Digitais Store (item 24)	11-94231-0581	contato@softwaresdigitais.com.br
20. Loja Elétrica Ltda (item 25)	31-3218-8000	sac@lojaeletrica.com.br

VALOR ESTIMADO: **R\$ 1.198.264,20** (um milhão, cento e noventa e oito mil, duzentos e sessenta e quatro reais e vinte centavos)

PRAZO PARA ENTREGA/FORNECIMENTO: 30 dias

CONTRATAÇÃO

JUSTIFICATIVA (preencher cada tópico separadamente):

1. Finalidade:

Dotar as unidades de recursos tecnológicos suficientes e adequados para o desempenho de suas

atribuições institucionais.

2. Necessidade:

- Nobreak
 - Serão necessárias 503 unidades para substituição dos equipamentos que estão inservíveis por ser antieconômico o conserto, além de expandir as unidades atendidas pelo dispositivo que garante a continuidade de funcionamento imediatamente após interrupção do fornecimento elétrico.
- Fusível 10A
 - Serão necessárias 100 unidades para substituição em equipamentos dotados desse tipo de proteção elétrica, voltando ao estado de funcionamento normal.
- Fusível 15A
 - Serão necessárias 100 unidades para substituição em equipamentos dotados desse tipo de proteção elétrica, voltando ao estado de funcionamento normal.
- Limpa contato
 - Serão necessárias 10 unidades para uso pela Seção de Apoio ao Usuário na manutenção regular de equipamentos.
- Dock Station Hd (2,5" e 3,5")
 - Serão necessárias 5 unidades para realização de backups de forma mais rápida e segura, garantindo a disponibilidade dos dados dos usuários, além da clonagem rápida de HDs para a preparação de muitas estações de trabalho em curto espaço de tempo.
- Baterias de 12V
 - Serão necessárias 1.000 unidades para serem utilizadas na substituição das baterias defeituosas instaladas nos equipamentos de proteção elétrica (nobreaks) em uso em boa parte dos microcomputadores do Tribunal, especialmente no interior do Estado onde a qualidade do sistema elétrico da concessionária é inferior ao da capital.
- Patch Cord Cat6 – 1,5m
 - Serão necessárias 412 unidades desse comprimento para manutenção corretiva da rede de computadores, além de ampliação do número de equipamentos conectados, quando necessário. Também para realização da mudança do local de instalação dos equipamentos e cabeamento estruturado dos racks de TIC em treze cartórios eleitorais. Sairão da sala de arquivo, onde estão atualmente, para a sala de serviços administrativos, visando maior segurança e evitar possíveis sinistros, como o incêndio ocorrido neste ano justamente na sala de arquivo do cartório eleitoral da 22ª Zona.
- Patch Cord Cat6 – 2,5m
 - Serão necessárias 100 unidades desse comprimento para manutenção corretiva da rede de computadores, além de ampliação do número de equipamentos conectados, quando necessário.
- Patch Panel Cat6 - 24P T568A/B
 - Serão necessárias 23 unidades para manutenção corretiva da rede de computadores e realizar a mudança do rack hoje presente na sala de arquivo de 13 cartórios para a sala de serviços administrativos, visando maior segurança e evitar possíveis sinistros, como o incêndio ocorrido neste ano justamente na sala de arquivo do cartório eleitoral da 22ª Zona. Além dessas necessidades, também atender a ampliação do número de equipamentos conectados, quando necessário.
- Caixa de cabo UTP Cat5e
 - Serão necessárias 9 unidades para manutenção corretiva da rede de computadores, além de ampliação do número de equipamentos conectados, quando necessário. Também para realização da mudança do local de instalação dos equipamentos e cabeamento estruturado dos racks de TIC em treze cartórios eleitorais. Sairão da sala de arquivo, onde estão atualmente, para a sala de serviços administrativos, visando maior segurança e evitar possíveis sinistros, como o incêndio ocorrido neste ano justamente na sala de arquivo do cartório eleitoral da 22ª Zona.
- Fita para rotuladora Brother PT80
 - Serão necessárias 9 unidades para uso da STI na identificação e organização de seus equipamentos e materiais. Também para realização da mudança do local de instalação dos equipamentos e cabeamento estruturado dos racks de TIC em treze cartórios eleitorais. Sairão da sala de arquivo, onde estão atualmente, para a sala de serviços administrativos, visando

maior segurança e evitar possíveis sinistros, como o incêndio ocorrido neste ano justamente na sala de arquivo do cartório eleitoral da 22ª Zona.

- Fita de gravação de dados LTO 5 Ultrium 1.5Tb/3TB
 - Serão necessárias 30 unidades para continuidade do serviço de backup dos equipamentos servidores do Tribunal, garantindo a continuidade dos serviços com a preservação dos dados e serviços oferecidos.
- Pen Drive 32GB de armazenamento
 - Serão necessárias 500 unidades para uso por todo o corpo funcional do Tribunal para a consecução de suas atividades.
- Gateway VOIP
 - Será necessária 1 unidade para continuidade do serviço de telefonia VOIP de todo o Tribunal
- HD SSD 240GB
 - Serão necessárias 100 unidades para uso nos computadores desktop e notebooks do Tribunal.
- Rack 19 polegadas 24U
 - Serão necessárias 13 unidades para mudança do local de instalação em cartórios eleitorais. Sairão da sala de arquivo, onde estão atualmente, para a sala de serviços administrativos, visando maior segurança e evitar possíveis sinistros, como o incêndio ocorrido neste ano justamente na sala de arquivo do cartório eleitoral da 22ª Zona.
- Scanner tipo I
 - Serão necessários 40 equipamentos para dotar 36 pontos de atendimento, no interior e na capital, e manter uma reserva técnica de 4 equipamentos.
- Scanner tipo II
 - Serão necessários 2 equipamentos para permitir à SEDOC a digitalização de grandes volumes de documentos do acervo documental do Tribunal e que estão localizados no arquivo do órgão.
- Tablet
 - Serão necessários 8 tablets para uso na gestão e conservação das urnas eletrônicas, visando a leitura das informações QR Code do sistema STE.
- Mouse Pad com apoio ergonômico
 - Serão necessários 57 mouse pad com apoio ergonômico para oferecer aos servidores maior conforto e prevenção de lesões por esforço repetitivo.
- Notebook
 - Serão necessários 65 notebooks para permitir acesso remoto via VPN para os servidores que estão em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19 e ante a indefinição do alcance temporal das restrições causadas pela pandemia.
- Monitor
 - Serão necessários 65 monitores para permitir acesso remoto via VPN para os servidores que estão em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19 e ante a indefinição do alcance temporal das restrições causadas pela pandemia.
- Mouse
 - Serão necessários 65 mouses para permitir acesso remoto via VPN para os servidores que estão em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19 e ante a indefinição do alcance temporal das restrições causadas pela pandemia.
- Licença de Windows 10 ou superior
 - Serão necessárias 15 licenças do Windows 10 Professional para permitir a instalação de mais máquinas virtuais no servidor para garantir acesso aos técnicos de suporte na criação de máquinas virtuais com sistemas específicos. É importante frisar que tais licenças também serão utilizadas pelos servidores em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19, ante a indefinição do alcance temporal das restrições causadas pela pandemia.
- Kit Parafuso com porca gaiola
 - Serão necessários 200 kits de parafuso com porta gaiola para permitir a fixação de novos equipamentos nos racks de TI instalados em todo o Estado.

3. Benefícios para a Instituição:

- Nobreak
 - Garantia de funcionamento dos equipamentos dos usuários, preservando o trabalho desenvolvido, após interrupção elétrica não programada.
- Fusível 10A
 - Garantir o funcionamento de equipamentos, de acordo com os padrões de segurança de seus

- fabricantes e com a necessária proteção elétrica
- Fusível 15A
 - Garantir o funcionamento de equipamentos, de acordo com os padrões de segurança de seus fabricantes e com a necessária proteção elétrica
- Limpa contato
 - Manter em funcionamento os equipamentos que necessitam de manutenção preventiva e o reparo daqueles que necessitam de manutenção corretiva
- Dock Station Hd (2,5" e 3,5")
 - Realização de backups e clonagens de HDs de forma rápida e segura
- Baterias de 12V
 - Manter todo o quantitativo de equipamentos de proteção elétrica (nobreak) em funcionamento em todo o Tribunal, sobretudo nos Cartórios Eleitorais do interior.
- Patch Cord Cat6 – 1,5m
 - Manter os equipamentos conectados na rede interna do Tribunal.
- Patch Cord Cat6 – 2,5m
 - Manter os equipamentos conectados na rede interna do Tribunal.
- Patch Panel Cat6 - 24P T568A/B
 - Manter os equipamentos conectados na rede interna do Tribunal.
- Caixa de cabo UTP Cat5e
 - Manter os equipamentos conectados na rede interna do Tribunal.
- Fita para rotuladora Brother PT80
 - Manter devidamente etiquetados, identificados e organizados os materiais e equipamentos de TI.
- Fita de gravação de dados LTO 5 Ultrium 1.5Tb/3TB
 - Garantir a continuidade dos serviços com a preservação dos dados e serviços oferecidos.
- Pen Drive 32GB de armazenamento
 - Permitir o transporte seguro e prático de informações de interesse institucional, além de simplificar os procedimentos de cópia de segurança.
- Gateway VOIP
 - Garantir e expandir a economia e a qualidade da comunicação telefônica interna e externa do Tribunal.
- HD SSD 240GB
 - Substituir discos danificados e melhorar o desempenho de parte dos computadores e notebooks do Tribunal.
- Rack 19 polegadas 24U
 - Manter os equipamentos conectados na rede interna de 13 cartórios eleitorais.
- Scanner tipo I
 - Dotar de equipamentos de digitalização 36 pontos de atendimento, no interior e na capital, e manter uma reserva técnica de 4 equipamentos.
- Scanner tipo II
 - Permitir à SEDOC a digitalização de grandes volumes de documentos do acervo documental do Tribunal e que estão localizados no arquivo do órgão.
- Tablet
 - Permitir a leitura das informações QR Code do sistema LTE, para gestão do acervo de urnas eletrônicas pela SEAUE.
- Mouse Pad com apoio ergonômico
 - Oferecer aos servidores maior conforto e prevenção de lesões por esforço repetitivo.
- Notebook
 - Permitir acesso remoto via VPN para os servidores que estão em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19.
- Monitor
 - Permitir acesso remoto via VPN para os servidores que estão em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19.
- Mouse
 - Permitir acesso remoto via VPN para os servidores que estão em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19.
- Licença de Windows 10 ou superior
 - Permitir a instalação de mais máquinas virtuais no servidor para garantir acesso ao técnicos de suporte, bem como aos servidores em trabalho remoto por conta dos riscos da COVID-19.

• Kit Parafuso com porca gaiola ◦ Permitir a fixação de novos equipamentos nos racks de TI instalados em todo o Estado.				
FORMA DE CONTRATAÇÃO: Sugere-se que o fornecedor seja escolhido por meio de licitação, na modalidade Pregão, forma eletrônica e tipo "menor preço", tendo em conta que o objeto é considerado comum, nos termos do disposto no Acórdão 2.471/2008-Plenário, do Tribunal de Contas da União.				
ALINHAMENTO ESTRATÉGICO: Melhoria da Governança e Infraestrutura de TIC				
APRESENTA CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL?	SIM	x	NÃO	
INTEGRA O PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO?	SIM	x	NÃO	
A CONTRATAÇÃO ESTÁ PREVISTA NO ORÇAMENTO?	SIM	x	NÃO	
OBSERVAÇÕES:				

PREENCHER APENAS SE A DESPESA NÃO CONSTAR DO ORÇAMENTO

ATENÇÃO: Neste caso, encaminhar a solicitação ao Diretor-Geral

JUSTIFICATIVA (motivo da não programação orçamentária):
INDICAR RECURSO DO ORÇAMENTO A OFERECER, SE FOR O CASO:



Documento assinado eletronicamente por **JOSÉ CARVALHO PEIXOTO**, **Secretário de Tecnologia da Informação**, em 26/06/2020, às 10:53, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://apps.tre-se.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0873395** e o código CRC **AA55D722**.