



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SERGIPE
CENAF, Lote 7, Variante 2 - Bairro Capucho - CEP 49081-000 - Aracaju - SE - <http://www.tre-se.jus.br>
seman@tre-se.jus.br(79) 3209-8664

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
SEMAN	LUCIANO JOSÉ ANDRADE MELO	8864

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		Alicate Amperímetro Tamanho da garra: mínima de 50 mm de abertura. Alimentação: bateria. Características: digital, com display em LCD, com mudança de faixa manual, diâmetro do condutor: 48 mm, capacidade para realizar medidas de tensão DC e AC, corrente até 1000A, resistência e teste de diodo e continuidade, além do teste de isolamento através do opcional MI-261. Itens que acompanha: bateria, estojo e pontas de prova.	UN	2

		Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Minipa ET-3200A.		
2		Alicate de corte diagonal Tamanho: 6 polegadas. Material: aço especial, cabo com isolamento até 1000V e com abas protetoras. Referência: Tramontina - 41006106 ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
3		Alicate de Pressão Tamanho: 10 Polegadas. Material: aço cromo vanádio. Mordente triangular Referência: Gedore 137-10 ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
4		Alicate prensa terminais Material: corpo em aço carbono e cabo plastificado. Aplicação: Terminais elétricos isolados para fios e cabos de bitola de 2 mm ² ou menos até 6mm ² ou mais. Referência: Alicate Prensa Terminal Ap256 Com Catraca 0,25mm ² À 6,0mm ² P - Vonder-374589.	UN	1
5		Alicate crimpador hidráulico Aplicação: terminais de bitola de 10mm ² a 240mm ² . Material: aço carbono. Itens que acompanha: 1 maleta para armazenamento e pelo menos 10 matrizes em aço, começando pela de 10mm ² . Referência: Alicate Crimpador Vonder Hidráulico Acv 300.	UN	1
6		Alicate Torquês ou Torquesa Tamanho: 13". Material: aço. Características adicionais: corpo pintado Referência: Vonder - 3633130000 ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
		Bolsa para Ferramentas Material: lona reforçada.		

7	Medidas mínimas: 46 cm de comprimento, 24 cm de largura e 24 cm de altura. Características adicionais: com no mínimo 16 Bolsos, com alça reforçada de nylon. Referência: bolsa da Vonder, modelo BL 004 ou de qualidade igual ou superior.	UN	3
8	Bomba Centrífuga Potência: 1/2 cv ou HP. Voltagem: 110v. Características adicionais: possuir nível A no selo Procel/Inmetro. Monofásico. Velocidade de rotação: 3.500 rpm. Rotor fechado. Altura máxima de sucção: 8m. Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Bomba centrífuga Schneider BCR-2010 1/2CV 127v ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
9	Bomba Centrífuga Potência: 1/2 cv ou HP. Voltagem: 220v. Características adicionais: possuir selo Procel. Monofásico. Rotor fechado. Altura máxima de sucção: 8m. Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Bomba centrífuga Schneider BCR-2010 1/2CV 220v ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
10	Capacitômetro digital Características: display de LCD, abrangendo 9 seções ou faixas de medição de 0,1pF a 20.000uF, alimentado a bateria. Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Capacitômetro Digital KKmoon DM6013L.	UN	2
11	Chave de fenda 5/16x8" Material: aço cromo vanádio, com haste e cabo isolados, com ponta fosfatizada. Característica adicional: diâmetro do	UN	1

11		cabo igual ao da largura da ponta. Aplicação: trabalhos em baixa tensão de até 1000V. Referência: Gedore - 035175 ou de qualidade igual ou superior.	UN	4
12		Chave Phillips 5/16x8" Material: aço cromo vanádio, com haste e cabo isolados, com ponta fosfatizada. Aplicação: trabalhos em baixa tensão de até 1000V. Referência: Gedore 150NR-5/16X8 ou de qualidade igual ou superior.	UN	4
13		Chave de fenda 5/16x8" Material: aço cromo vanádio, com ponta fosfatizada. Característica adicional: diâmetro do cabo igual ao da largura da ponta. Referência: Gedore-036200 ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
14		Chave Phillips 5/16x8" Material: aço cromo vanádio, com ponta fosfatizada. Referência: Chave Phillips Gedore - 5/16X8" PH3 036340 cromo vanádio ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
15		Cinta lombar ergonômica Material: parte rígida em tecido resistente de algodão (maior porcentagem); parte flexível em elástico de compressão (poliéster com elastano). Cor: preta. Aplicação: para levantamento e carregamento de peso. Características adicionais: fechamento duplo através de velcro; com alças de elástico ajustáveis (suspensório); hastes flexíveis na região lombar para evitar a deformação da faixa; costura em nylon de alta resistência. Tamanhos/quantidades: manequim 36/38 - 4 unidades; manequim 40/42 - 4 unidades; manequim 44/46 - 2 unidades e manequim 48/50 - 2 unidades. Referência: Cinta Lombar Ergonômica	UN	12

		Dortler ou de qualidade igual ou superior.		
16		Cortador de tubos de cobre e de alumínio Aplicação: tubos com diâmetro de 1/8 a 1.1/4 - (3 mm a 32 mm). Características: com dispositivo para remover a rebarba depois do corte. Inclui lâmina extra. Referência: Cortador de Tubo 3 a 32mm Stanley - 93-021 ou Vonder-3559180114 ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
17		Esmerilhadeira Angular de 5" Potência: 850W ou maior Tensão: 127V Características adicionais: rotação máxima de pelo menos 10.000 rpm. Inclui: chave de pino, punho lateral e capa de proteção. Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Esmerilhadeira Angular Bosch de 5' Gws 9-125 S 900W 127; VONDER-EAV865 ou a MAKITA-M9511B ou de qualidade igual ou superior.	UN	1
18		Furadeira de impacto e Parafusadeira Potência máxima: pelo menos 650W Energia: Bateria 12V, com carregador bivolt. Diâmetro do mandril: 3/8" (10mm). Características adicionais: luz de led, com 3 funções de operação (parafusadeira, furadeira sem impacto e furadeira com impacto), duas velocidades e regulação para várias posições de torque. Itens que acompanha: 01 maleta, 01 bateria de 12 v, 1 fonte de alimentação e pelo menos: 8 brocas de aço rápido, 4 brocas de madeira, 2 brocas chatas para madeira, 3 pontas de fenda de 50mm, 4 pontas para porcas, 20 pontas de 1" (25mm) para parafusamento diversos. Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Parafusadeira Furadeira	UN	3

		Impacto bateria 12V DWT - 6005074000 ou a Furadeira Parafusadeira Impacto 3 * 8 12 V a Bateria Vonder ou de qualidade igual ou superior.		
19		Gás refrigerante R-32 Aplicação: aparelhos de ar condicionados split. Característica: gás ecológico. Apresentação: botijão com 3kg. Referência: EOS ou de qualidade igual ou superior.	UN	6
20		Kit de acessórios para Compressor de Ar Peças componentes: 01 pistola pneumática, 01 pistola para limpeza, 01 mangueira de ar espiral, 01 calibrador de pneus com manômetro e 01 pulverizador pneumático com bico longo. Garantia: 3 meses. Referência: Stels - 5730255 ou de qualidade igual ou superior.	KIT	1
21		Lavadora de alta pressão Potência: 1450 W ou mais Pressão máxima: entre 1700 a 1900 PSI. Tensão: 127V. Consumo de água: no máximo 390 litros por hora. Características adicionais: equipada com alça e rodas, sistema stop total (corta o fluxo de água e a energia do motor ao soltar o gatilho). Itens que acompanha: 1 cabo elétrico com 5 metros, 1 mangueira com 3 metros ou mais, 1 pistola de alta pressão com trava de segurança, 1 aplicador de detergente e 1 agulha de limpeza. Garantia: 1 ano ou mais. Referência: WAP Ousada Plus 2200 ou Eletrolux Powerwash Eco - EWS30 ou de qualidade igual ou superior.	UN	1
		Máquina de solda/Inversor para Solda Elétrica Tensão: Bivolt.		

22		Características adicionais: 130 amperes, equipada com Display Digital, cabos positivo e negativo, engate e escova. Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Inversor Para Solda Elétrica Com Display Digital Bivolt Vonder RIV 136 ou de qualidade igual ou superior.	UN	1
23		Martelete Perfurador/Rompedor Potência: mínimo de 800W. Tensão: 127V Características adicionais: com maleta, punho auxiliar e limitador de profundidade. Garantia: mínima de 1 ano. Referência: Bosch GBH 2-24 D 820 W; VONDER- MPV840 ou de qualidade igual ou superior.	UN	2
24		Máscara de Solda Tipo: Escurecimento Automático e com Regulagem. Fonte de alimentação: bateria interna recarregável através de célula solar. Características adicionais: Certificado de Aprovação de EPI (CA) para a proteção da face por incidência de faíscas, partículas volantes, raios ultravioletas e infravermelhos, nos processos de soldagem MIG/MAG, TIG, Plasma e eletrodos revestidos. Garantia: mínima de 3 meses. Referência: Galzer CA 46.612 ou de qualidade igual ou superior.	UN	1

FORNECEDOR/PRESTADOR	TELEFONE	E-MAIL
ITEM 1		
1. Amazon		
2. Anhanguera Ferramentas		
3. Antiferramentas		
4. Ar Tech		
5. Ferreira Costa		
6. Lojas Americanas		
7. Loja do Mecânico		
8. Magazine Luiza		
9. Mérito Comercial		

VALOR ESTIMADO: R\$ 14.772,12 (quatorze mil, setecentos e setenta e dois reais e doze centavos). O preço foi baseado em ferramentas de referência consultada em sites de vendas, que podem ser acessados através dos links indicados no anexo: *Fotos e links das ferramentas* (1289348). O arquivo "Orçamento" (1289350) relaciona os itens e seus respectivos preços.

PRAZO PARA ENTREGA/FORNECIMENTO: 30 dias após o recebimento da nota de empenho.

CONTRATAÇÃO

JUSTIFICATIVA (preencher cada tópico separadamente):

1. Finalidade: Dotar os técnicos de refrigeração, eletricitas e pedreiros de ferramentas e insumos para a execução dos serviços nas dependências da sede do TRE-SE e dos cartórios eleitorais; os auxiliares administrativos que trabalham no depósito de urnas e auxiliares de serviços gerais de cinta lombar ergonômica e substituir bombas centrífugas irrecuperáveis por novas.

2. Necessidade: Garantir a preservação e bom estado dos aparelhos de ar condicionado, da rede elétrica, hidráulica e estrutura predial de todos os imóveis do TRE/SE. São ferramentas de uso dos técnicos em refrigeração, eletricitas e pedreiros que atuam neste Tribunal, bem como prevenir problemas de coluna dos colaboradores que levantam e carregam peso.

A Justificativa da quantitativo de cada item está descrita na informação 1432 (1340609).

3. Benefícios para a Instituição: Otimizar os serviços de manutenção tanto no quesito tempo, quanto no quesito qualidade, mantendo os ambientes necessários para uma satisfatória execução de todas as atividades desta Justiça Especializada.

FORMA DE CONTRATAÇÃO (se necessário, consultar a COMAC): Dispensa de licitação

ALINHAMENTO ESTRATÉGICO (indicação do macrodesafio e da iniciativa ou indicador estratégico, se for o caso): A presente aquisição contribui para o atingimento do macrodesafio 9 do planejamento estratégico, "Aperfeiçoamento da Gestão Orçamentária e Financeira."

APRESENTA CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL?	SIM		NÃO	X
INTEGRA O PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO?	SIM		NÃO	X
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 **LUCIANO JOSÉ ANDRADE MELO, Chefe de Seção**, em 31/05/2023, às 08:38, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-se.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1283223** e o código CRC **71B2DB11**.

0020465-18.2022.6.25.8000

1283223v154