



Justiça Eleitoral

Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Documento de Oficialização

de Demanda (DOD)

Demandada Contratação da SEMAN

Identificação da Demanda

AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO MANUTENÇÃO ELÉTRICA 2022 II

Identificação da Área Demandante

Unidade / Setor:	Seção de Manutenção Predial - SEMAN	Data:	25/08/2022
Nome do Projeto: (justificar, se não houver)	SEMAN		
Responsável pela demanda:	NODGE JOSÉ DANTAS HOLANDA	Telefone / ramal:	3759
E-mail do responsável:	nodge@tre-ce.jus.br		
Integrante Demandante da Equipe de Planejamento da Contratação – EPC:	Nodge José Dantas Holanda	Telefone / ramal:	3759
E-mail do integrante demandante:	nodge@tre-ce.jus.br		
Integrante Técnico:	Nodge José Dantas Holanda		
E-mail do Integrante Técnico:	nodge@tre-ce.jus.br	Telefone / ramal:	3759
Integrante Técnico:	Felipe Leão de Araújo	Telefone / ramal:	3759
E-mail do responsável:	felipeleão@tre-ce.jus.br		
Integrante Administrativo:	Gladstone Façanha Barbosa Lima	Telefone / ramal:	3737
E-mail do responsável:	gladstone@tre-ce.jus.br		
Indicação da fonte dos recursos para a contratação: (Se há e qual o valor)	fonte dos recursos		



Justiça Eleitoral

Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Documento de Oficialização

de Demanda (DOD)

Demandas de Contratação da SEMAN

Objeto da Contratação

Seq	OBJETO DA CONTRATAÇÃO (Descrição do produto e/ou serviço de TI e seus componentes gerais – Res. CNJ nº 182/2013, art. 12 §5º)	QUANT	MOTIVAÇÃO / JUSTIFICATIVA (Por que está sendo adquirido? Pequeno histórico e situação ou problemas atuais – Res. CNJ nº 182/2013, art. 12 §5º)
1	Mini Disjuntor Monopolar MDW-C10 , 10A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka Kacom selo do inmetro (Unid)	18	Os itens relacionados nesta tabela tem por objetivo o atendimento das demandas de manutenção elétrica oriundas das unidades pertencentes ao TRE-CE.
2	Mini Disjuntor Monopolar MDW-C16 , 16A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka , com selo do inmetro (Unid)	48	Os disjuntores são dispositivos que fazem o seccionamento e proteção de equipamentos contra curtos circuitos e sobrecargas de longa duração. A linha de minidisjuntores MDW foi desenvolvida para aplicações em circuitos de baixa tensão, estes dispositivos possuem o mecanismo de disparo livre, onde o disparo independe da posição da manopla e indicação do estado do disjuntor.
3	Mini Disjuntor Monopolar MDW-C20 , 20A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	36	IDEIM
4	Mini Disjuntor Monopolar MDW-C25 , 25A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	44	IDEIM
5	Mini Disjuntor Monopolar MDW-C32 , 32A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	44	IDEIM
6	Mini Disjuntor Monopolar MDW-C40 , 40A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	43	IDEIM
7	Mini Disjuntor Monopolar MDW-C50 , 50A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	24	IDEIM
8	Mini Disjuntor Tripolar MDWH-C16-3 , 16A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	2	IDEIM
9	Mini Disjuntor Tripolar MDWH-C32-3 , 32A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	47	IDEIM
10	Mini Disjuntor Tripolar MDWH-C40-3 , 40A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	20	IDEIM



Justiça Eleitoral

Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Documento de Oficialização
de Demanda (DOD)

Demandas de Contratação da SEMAN

11	Mini Disjuntor Tripolar MDWH-C50-3, 50A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	3	IDEML
12	Mini Disjuntor Tripolar MDWH-C63-3, 63A Curva C 5Ka Weg ou similar nbr nm 60898 classe 1 Capacidade de interrupção a 220/240v = 10Ka, com selo do inmetro (Unid)	3	IDEML
13	Cabo elétrico flexível - 2,5 mm² , isolação PVC não halogenado, não propagante à chama (anti- chama) 70°C, com baixa emissão de fumaça, 750V, encordoamento 5, NBR 13248 - cor vermelho Indusflex.(peça-100m)	30	Componente elétrico para instalações internas e fixas em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações, etc., em construções residenciais, comerciais e industriais. Por se tratar de um produto com boa flexibilidade, possui maior facilidade de instalação e manuseio.
14	Cabo elétrico flexível - 2,5 mm² , isolação PVC não halogenado, não propagante à chama (anti- chama) 70°C, com baixa emissão de fumaça, 750V, encordoamento 5, NBR 13248 - cor azul claro Indusflex (peça-100m).	7	IDEML
15	Cabo elétrico flexível - 4,0 mm² , isolação PVC não halogenado, não propagante à chama (anti- chama) 70°C, com baixa emissão de fumaça, 750V, encordoamento 5, NBR 13248 - cor vermelho claro Indusflex (peça-100m)	4	IDEML
16	Cabo elétrico flexível - 4,0 mm² , isolação PVC não halogenado, não propagante à chama (anti- chama) 70°C, com baixa emissão de fumaça, 750V, encordoamento 5, NBR 13248 - cor azul claro Indusflex (peça-100m)	3	IDEML
17	Cabo elétrico flexível - 6,0 mm² , isolação PVC não halogenado, não propagante à chama (anti- chama) 70°C, com baixa emissão de fumaça, 750V, encordoamento 5, NBR 13248 - cor branco Indusflex (peça-100m)	6	IDEML
18	Cabo elétrico flexível - 6,0 mm² , isolação PVC não halogenado, não propagante à chama (anti- chama) 70°C, com baixa emissão de fumaça, 750V, encordoamento 5, NBR 13248 - cor vermelho Indusflex (peça-100m)	6	IDEML
19	Cabo elétrico flexível - 10,0 mm² , isolação PVC não halogenado, não propagante à chama (anti- chama) 70°C, com baixa emissão de fumaça, 750V, encordoamento 5, NBR 13248 - cor branco Indusflex (peça-100m)	6	IDEML
20	Cabo elétrico flexível - cabo PP 2x2,5 mm² , veias isoladas em PVC flexível cor preta, azul-claro e verde-amarela, cobertura PVC flexível preta, temperatura serviço 70°C, 450/750V, encordoamento classe 5, NBR 13249. Indusflex(peça-100m)	600	IDEML
21	Cabo elétrico flexível - cabo PP 3x4,0 mm² , veias isoladas em PVC flexível cor preta, azul-claro e verde-amarela, cobertura PVC flexível preta, temperatura serviço 70°C, 450/750V, encordoamento classe 5, NBR	600	IDEML



Justiça Eleitoral

Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Documento de Oficialização

de Demanda (DOD)

Demandas de Contratação da SEMAN

22	13249 Indusflex (peça-100m) Cabo elétrico flexível - cabo PP 3x6,0 mm², veias isoladas em PVC flexível cor preta, azul-claro e verde-amarela, cobertura PVC flexível preta, temperatura serviço 70°C, 450/750V, encordoamento classe 5, NBR 13249. Indusflex. (peça-100m)	100	IDEML
23	Caixa de policarbonato, com tampa com ressalto e trava definitiva, para medição monofásica de energia PADRÃO ENEL CE para muro ou poste com curva box e suporte para disjuntor várias dimensões (Unid)	5	IDEML
24	Barramento pente monofásico 12 polos 63A (Unid)	50	Componente utilizado na instalação do quadro de distribuição, sendo um apoio para os disjuntores, limitando seus espaços e ajudando a mantê-los devidamente organizados e seguros.
25	Barramento pente trifásico 80A 12 disjuntores (Unid)	30	IDEML
26	Barramento terra norma din 08 terminais (Unid)	30	IDEML
27	Barramento neutro norma din 08 terminais (Unid)	30	IDEML

Seq	Objetivos Estratégicos
	(Referenciar Planejamento Estratégico da unidade e do órgão, PDTIC, vinculados aos objetos da contratação do quadro anterior - Res. CNJ 182/2013, art. 12 § 5º)
1	Atendimento célere e eficácia operacional
2	Favorecer a conservação de bens e equipamentos
3	
...	



Justiça Eleitoral

Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Documento de Oficialização

de Demanda (DOD)

Demandas de Contratação da SEMAN

Seq	Resultados a serem alcançados (Medidas e indicadores objetivos de resultados tangíveis e intangíveis)
1	OTIMIZAÇÃO SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA
2	AUMENTO NO TEMPO DE VIDA ÚTIL DOS BENS
3	MINIMIZAR A COMPRA DE NOVOS BENS
...	
Seq	Observações e Anexos (Documentos utilizados para o embasamento da demanda; expectativa de entrega da solução, justificada; clientes internos e externos que farão uso da solução ou serão beneficiados, tempo de utilização da solução objeto da demanda)
1	TRE-CE, DIFOR, CEATE, CARTÓRIOS ELEITORAIS DO INTERIOR E DA CAPITAL (CLIENTES INTERNOS)
2	EXPECTATIVA DE TEMPO UTILIZAÇÃO DOS OBJETO MAIOR QUE TRÊS ANOS.
3	
Encaminhamento	
<p>Solicito a presente contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Demandante.</p> <p>Em conformidade com a Resolução CNJ 182/2013, art. 12. § 4º, encaminha-se à Secretaria de Tecnologia da Informação (STI) para indicação do Integrante Técnico e após ao Comitê Administrativo Permanente, para indicação do Integrante Administrativo a fim de compor a Equipe de Planejamento da Contratação e dar prosseguimento ao planejamento.</p>	

Área Demandante da solução

Nodge José Dantas Holanda
Técnico Judiciário
Matrícula nº 12380

Fortaleza, 24 de agosto de 2022



Justiça Eleitoral
Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Documento de Oficialização

de Demanda (DOD)

Demandada Contratação da SEMAN

Demais integrantes da Equipe de Planejamento da Contratação

Integrante técnico:	Felipe Leão de Araújo	Telefone / ramal:	3759
E-mail do integrante técnico:	felipeleao@tre-ce.jus.br		
Integrante administrativo:	Gladstone Façanha Barbosa Lima	Telefone / ramal:	3737
E-mail do integrante administrativo:	gladstone@tre-ce.jus.br		
Outros integrantes: (se for o caso)	João Rogério Alexandrino de Mendonça	Telefone / ramal:	3759
E-mail:	joaorogerio@tre-ce.jus.br		

De Acordo:

Benedito Sérgio Monte Silva Coelho