

EDITAL
PREGÃO ELETRÔNICO SRP N°90007/2024- PMP

(Processo Administrativo n°007/2024 – PMP-

Torna-se público que a MUNICÍPIO DE PACAJÁ/PA, Estado do Pará, através do PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJÁ, sediada a Avenida João Miranda dos Santos, 69, Novo Horizonte – CEP: 68485-000, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, , nos termos da Lei n° 14.133, de 1° de abril de 2021, do Decreto n° 11.462, de 31 de março de 2023, lei complementar 123 de 14 de dezembro de 2006 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.4

- a) DATA DA SESSÃO / ABERTURA DAS PROPOSTAS: 13/12/2024 às 09h00min;**
- b) Início de recebimento das Propostas a partir das 08h59min do dia 28/11/2024;**
- c) Impugnações e Esclarecimentos até às 08h59min do dia 06/12/2024;**
- d) Data final de recebimento das Propostas até às 08h59min do dia 13/12/2024;**
- e) Local/Plataforma: www.gov.br/compras**
- f) Unidade Administrativa do Governo Federal (UASG):980593**

1.0 DO OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo consiste na **Registro de Preços para Eventual e Futura Aquisição de materiais para manutenção preventiva e corretiva da iluminação pública municipal, visando atender a demanda da prefeitura municipal de Pacajá/PA.**

1.2. As especificações do objeto, estão descritas abaixo, conforme as condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	CATMA T	DESCRIÇÃO	QUANT	UNIDADE	VLR UNIT	VLR TOTAL
01	471954	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	3000	METRO	R\$ 2,7755	R\$ 8.326,5000
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Antichama, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama</i>				
02	365176	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	1500	METRO	R\$ 6,5760	R\$ 9.864,0000
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 6</i>				

		MM2, Material Do Condutor: Cobre, Cor Da Isolação: Vermelha				
03	613579	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	1000	METRO	R\$ 11,7903	R\$ 11.790,2500
		Especificação Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr- 6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 10 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Ante Chama, Temperatura Operação: 70 °				
04	419890	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	1500	METRO	R\$ 4,4118	R\$ 6.617,6250
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70 °				
05	331642	CABO ELETRICO FLEXIVEL	800	METRO	R\$ 22,8500	R\$ 18.280,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 90 °C, Tensão Isolamento: 1 KV, Aplicação: Manutenção Elétrica, Seção Nominal: 16 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama.				
06	331641	CABO ELETRICO FLEXIVEL	500	METRO	R\$ 34,0415	R\$ 17.020,7500
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 90 °C, Tensão Isolamento: 1 KV, Aplicação: Manutenção Elétrica, Cor Da Cobertura: Azul, Seção Nominal: 25 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama.				
07	409526	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	500	METRO	R\$ 13,1230	R\$ 6.561,5000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Têmpera Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 3 X 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Antichama, Material Cobertura:				
08	409523	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	500	METRO	R\$ 20,3840	R\$ 10.192,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Têmpera Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 3 X 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Antichama, Material Cobertura: Pvc				
09	352501	CABO ELETRICO FLEXIVEL	1000	METRO	R\$ 27,0755	R\$ 27.075,5000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Aplicação: Distribuição De Energia, Formação Do Cabo: 3 X 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor Da Isolação: Preta, Quantidade Condutores: 3				
10	386790	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$ 11,7620	R\$ 11.762,0000

		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Formação Do Cabo: 3x1x10 + 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 K				
11	602775	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1500	METRO	R\$ 11,4575	R\$ 17.186,2500
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Xlpe, Formação Do Cabo: 3 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 1 KV, Designação Usual: Triplex, Normas Técnicas: Nbr 8112, Temperatura: 90 °C, Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão				
12	441664	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	800	METRO	R\$ 17,7110	R\$ 14.168,8000
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Termofixo, Formação Do Cabo: 25 MM2, Tensão Isolamento: 1,2 KV, Características Adicionais: Quantidade De Fase 2 E 1 Neutro				
13	385745	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$ 52,4650	R\$ 52.465,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 50 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182				
14	385746	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$ 17,6105	R\$ 17.610,5000
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182				
15	382703	CABO ELETRICO NU COBRE	500	METRO	R\$ 21,2680	R\$ 10.634,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Nú Cobre Classe Encordoamento: 2a, Têmpera Condutor: Meio-Duro, Normas Técnicas: Nbr 11301 E Nbr 6524, Seção Nominal: 16 MM				
16	602244	PEÇA / ACESSORIO ILUMINAÇÃO	1000	UNIDADE	R\$ 172,0500	R\$ 172.050,0000
		Especificação: Peça / Acessório Iluminação Tipo: Braço Curvo, Material: Aço Galvanizado, Tratamento Superficial: Galvanizado, Dimensões: 1.1/2" X 3000 X 1,50 MM, Aplicação: Iluminação Pública				
17	387029	BRAÇO LUMINARIA EXTERNA	1000	UNIDADE	R\$ 277,2500	R\$ 277.250,0000
		Especificação: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono, Tratamento Superficial: Galvanizado, Diâmetro Tubo: 48 MM, Altura: P/Projeção Horizontal De 2.500 MM, Aplicação: Poste De Iluminação Pública, Características Adicionais: Curvo				
18	612229	BRAÇO LUMINARIA EXTERNA	1000	UNIDADE	R\$ 183,6250	R\$ 183.625,0000
		Especificação: Braço Luminária Externa Material: Aço Galvanizado, Tipo Fixação: Sapata, Diâmetro Tubo: 60 MM, Comprimento: 1.500 MM, Aplicação: Poste De Iluminação Pública, Características Adicionais: Curvo				
19	433499	RELE FOTELETRICO TENSÃO	2500	UNIDADE	R\$ 38,3200	R\$ 95.800,0000
		Especificação: Relé Fotelétrico Tensão Nominal: 105 - 305 V (Fase-Neutro) V, Frequência Nominal: 60 HZ, Normas Técnicas: Nbr5123 E Nbr5169, Potência Nominal: 1000w/1800va VA, Grau Proteção: Ip67, Características Adicionais:				

		Acionamento Com Diferença Potencial Igual Zero Pe, Temperatura Máxima: 85 °C, Rigidez Dielétrica: 5 KV, Componentes: Tampa Resistente A Impactos Estabilizador Uv; Pino.				
20	398696	BASE RELE FOTOELETRICO ILUMINAÇÃO	2000	UNIDADE	R\$ 18,5875	R\$ 37.175,0000
		Especificação: Base Relé Fotoelétrico Iluminação Tensão Nominal: 127/220 V, Tipo Montagem: Poste, Referência: B10-A (Tecno watt), Aplicação: Iluminação Pública, Componentes Adicionais: Alça De Fixação Em Aço Galvanizado A Fogo Que Perm				
21	362575	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO	5	UNIDADE	R\$ 18.565,5125	R\$ 92.827,5625
		Especificação: Transformador Distribuição Tipo: Trifásico, Potência Nominal: 45 KVA, Tensão Máxima Operação: 15 KV, Tensão Nominal: 13800/13200/12600/12000/11400 - 220/127v (Tensão P, Frequência Nominal: 60 HZ, Ligações: Triângulo-Estrela Com Neutro Acessível, Normas Técnicas: Nbr 5440, Tipo Isolação: Óleo Mineral, Deslocamento Angular: -30 GRA, Método De Resfriamento: Circulação Natural De Óleo				
22	349639	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO	5	UNIDADE	R\$ 28.485,5500	R\$ 142.427,7500
		Especificação: Transformador Distribuição Tipo: Trifásico, Potência Nominal: 75 KVA, Tensão Máxima Operação: 15 KV, Tensão Nominal: 13800/13200/12600/220/127 V, Frequência Nominal: 60 HZ, Ligações: Triângulo-Estrela Com Neutro Acessível, Normas Técnicas: Nbr 5356 / 5440, Tipo Isolação: Óleo Mineral, Deslocamento Angular: -30 GRA, Método De Resfriamento Circulação Natural De Óleo.				
23	375062	CONECTOR DERIVAÇÃO	1000	UNIDADE	R\$ 25,2810	R\$ 25.281,0000
		Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Liga Cobre Estanhado, Fixação Dos Condutores: Por Porca, Seção Nominal Condutor: 16 MM				
24	375063	CONECTOR DERIVAÇÃO	2000	UNIDADE	R\$ 13,7353	R\$ 27.470,5000
		Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Liga Cobre Estanhado, Fixação Dos Condutores: Por Porca, Seção Nominal Condutor: 10 MM.				
25	382505	CONECTOR DERIVAÇÃO	800	UNIDADE	R\$ 29,9025	R\$ 23.922,0000
		Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Bronze, Fixação Dos Condutores: Por Pressão, Seção Nominal Condutor: 35 MM				
26	415209	GRAMPO LINHA VIVA TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO A FOGO	100	UNIDADE	R\$ 144,2150	R\$ 14.421,5000
27	473128	LUMINARIA ILUMINAÇÃO PUBLICA	400	UNIDADE	R\$ 253,9850	R\$ 101.594,0000
		Especificação: Luminária Iluminação Pública Modelo: Pétala, Aplicação: Lâmpada Led, Potência Nominal Lâmpada: 50 W, Quantidade Lâmpadas: 1 UN,				

		<i>Normas Técnicas: Iso 90001:2000 E Iso 14001, Características Adicionais: Dimensões: 49 X 26 X 12 Cm.</i>				
28	460785	LAMPADA LED TENSÃO	1000	UNIDADE	R\$ 774,3238	R\$ 774.323,7500
		<i>Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 240 W, Aplicação: Iluminação Pública, Temperatura De Cor: 5000 K, Grau Proteção: Ip67.</i>				
29	460784	LAMPADA LED TENSÃO	1000	UNIDADE	R\$ 751,4000	R\$ 751.400,0000
		<i>Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 160 W, Aplicação: Iluminação Pública, Temperatura De Cor: 5000 K, Grau Proteção: Ip67</i>				
30	259365	PARAFUSO MAQUINA	1500	UNIDADE	R\$ 20,9975	R\$ 31.496,2500
		<i>Especificação: Parafuso Máquina Material: Latão, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: Corpo Inteiro, Diâmetro Nominal: 5/8 POL, Comprimento: 300 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela</i>				
31	328057	PARAFUSO MAQUINA	800	UNIDADE	R\$ 26,4325	R\$ 21.146,0000
		<i>Especificação: Parafuso Máquina Material: Aço Laminado Zincado, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: M 16, Diâmetro Nominal: 1/2 POL, Comprimento: 350 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela</i>				
32	259360	PARAFUSO MAQUINA	500	UNIDADE	R\$ 17,6858	R\$ 8.842,8750
		<i>Especificação: Parafuso Máquina Material: Latão, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: Corpo Inteiro, Diâmetro Nominal: 5/8 POL, Comprimento: 250 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela</i>				
33	600624	QUADRO ELETRICO	20	UNIDADE	R\$ 771,1400	R\$ 15.422,8000
		<i>Especificação: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Aplicação: Comando Para Bomba De Recalque, Grau Proteção: Ip 55, Dimensões: 600 X 600 X 20 M</i>				
34	276213	QUADRO ELETRICO	20	UNIDADE	R\$ 615,7300	R\$ 12.314,6000
		<i>Especificação: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Altura: 600 MM, Largura: 400 MM, Profundidade: 200 MM, Componentes: Placa De Montagem, Flange Superior E Inferior, Aplicação: Comando, Características Adicionais: Montagem Aparente, 2 Fechos, Dobradiça Interna, Ve</i>				
35	440977	CAIXA MEDIÇÃO	30	UNIDADE	R\$ 246,7613	R\$ 7.402,8375
		<i>Especificação: Caixa Medição Material: Acrílico, Comprimento: 500 MM, Largura: 378 MM, Profundidade: 366 MM, Características Adicionais: Com Suporte Para Disjuntor E Lente, Tipo Medidor: Trifásico</i>				
36	440976	CAIXA MEDIÇÃO	20,000	UNIDADE	R\$ 94,3000	R\$ 1.886,0000
		<i>Especificação: Caixa Medição Material: Acrílico, Comprimento: 310 MM, Largura: 200 MM, Profundidade: 230 MM, Características Adicionais: Com Suporte Para Disjuntor E Lente, Tipo Medidor: Monofásico</i>				

37	415829	FITA ISOLANTE ELETRICA	1000	UNIDADE	R\$ 15,2700	R\$ 15.270,0000
		Especificação: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Filme De Pvc, Resistência À Tensão: Até 750 V, Características Adicionais: Antichama, Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,15 MM, Comprimento Nominal: 20 M, Tipo: Autoaderente				
38	450105	FITA ISOLANTE ELETRICA	100	UNIDADE	R\$ 59,6038	R\$ 5.960,3750
		Especificação: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr), Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Classe Temperatura: 105 °C, Características Adicionais: Auto fusão, Largura Nominal: 19 MM, Comprimento Nominal: 10 M, Aplicação: Isolação Primária E Vedação De Emendas				
39	217088	POSTE CONCRETO	50	UNIDADE	R\$ 2.564,0500	R\$ 128.202,5000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Duplo T, Aplicação: Linha Força Alta Tensão, Altura: 10 M, Comprimento Topo: 110 MM, Comprimento Base: 310 MM, Largura Topo: 140 MM, Largura Base: 420 MM, Peso: 900 K				
40	217087	POSTE CONCRETO	40	UNIDADE	R\$ 2.064,8300	R\$ 82.593,2000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Duplo T, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 10 M, Comprimento Topo: 100 MM, Comprimento Base: 200 MM, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Peso: 550 K				
41	264532	POSTE CONCRETO	40	UNIDADE	R\$ 2.637,8300	R\$ 105.513,2000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Circular Cônico, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 11 M, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Normas Técnicas: Nbr 8451 E Nbr 8452, Carga Elétrica Máxima: 600 DA				
42	600378	POSTE METALICO	50	UNIDADE	R\$ 2.881,8475	R\$ 144.092,3750
		Especificação: Poste Metálico Material: Aço, Material Corpo: Aço, Material Cúpula: Alumínio, Tratamento Superficial: Galvanizado, Acabamento Superficial: Pintado, Acabamento Superficial Corpo: Pintado, Acabamento Superficial Cúpula: Pintado, Altura: 8 M, Características Adicionais: Contínuo, Reto, 2 Refletores				
43	382609	POSTE METALICO	50	UNIDADE	R\$ 3.562,5000	R\$ 178.125,0000
		Especificação: Poste Metálico Material: Aço, Tratamento Superficial: Galvanizado, Altura: 9 M, Características Adicionais: Braço Com 2,50 Metros				
44	264533	POSTE CONCRETO	50	UNIDADE	R\$ 3.396,0000	R\$ 169.800,0000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Circular Cônico, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 12 M, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Normas Técnicas: Nbr 8451 E Nbr 8452, Carga Elétrica Máxima: 300 DA				
45	366386	HASTE ATERRAMENTO	250	UNIDADE	R\$ 79,7198	R\$ 19.929,9375
		Especificação: Haste Aterramento Material: Cobre, Tipo: Cooper weld, Comprimento: 2.400 MM, Diâmetro: 5/8 PO				

46	486723	CONECTOR ATERRAMENTO	250	UNIDADE	R\$ 22,7308	R\$ 5.682,7063
		Especificação: Conector Aterramento Material: Liga Cobre, Conexão: Cabo A Haste, Tratamento Superficial: Estanhado, Características Condutores: 1 Cabo 16-70mm ² , Fixação Dos Condutores: Por Grampo U, Porca E Arruela De Pressão, Material Elemento Fixação: Aço Carbono Zincado A Quente				
47	275272	CINTA POSTE	20	UNIDADE	R\$ 156,8500	R\$ 3.137,0000
		Especificação: Cinta Poste Material: Ferro Galvanizado, Tipo Uso: Suporte Para Transformador, Diâmetro: 210 MM, Características Adicionais: Conforme Padrões Cemig E Norma 8159				
48	615292	CHAVE MAGNETICA	20	UNIDADE	R\$ 456,4025	R\$ 9.128,0500
		Especificação: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Formação: Um Contator E Um Relé Térmico, Tensão Nominal: 220 V, Características Adicionais: Trifásica, Para Potência De Até 1cv				
49	379979	PARA-RAIOS BAIXA TENSÃO	30	UNIDADE	R\$ 213,1625	R\$ 6.394,8750
		Especificação: Para-raios Baixa Tensão Nominal: 280 V, Corrente Nominal: 10 KA, Referência: Nlb-P				
50	469322	ELETRODUTO	2000	METRO	R\$ 20,0885	R\$ 40.177,0000
		Especificação: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Corrugado, Cor: Preta, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Características Adicionais: Flexível, Impermeável E Esforço Com Compressão Dia, Acessórios: Guia, Diâmetro Nominal: 2 POL.				
51	469323	ELETRODUTO	1000	METRO	R\$ 1.462,5950	R\$ 1.462.595,0000
		Especificação: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Corrugado, Cor: Preta, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Características Adicionais: Flexível, Impermeável E Esforço Com Compressão Dia, Acessórios: Guia, Diâmetro Nominal: 1 1/2 POL.				
52	408745	ELETRODUTO	300	METRO	R\$ 38,4365	R\$ 11.530,9500
		Especificação: Eletroduto Material: Pvc Antichama, Tipo: Rígido, Cor: Preta, Tipo Fixação: Roscado, Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1 1/2 POL, Referência Fabricante: Tigre 14.02.194.9				
53	366513	CHAVE FUSIVEL DISTRIBUIÇÃO TENSÃO	30	UNIDADE	R\$ 535,1500	R\$ 16.054,5000
		Especificação : Chave Fusível Distribuição Tensão Máxima Operação: 15 KV, Corrente Nominal: 300 A, Corrente Nominal Porta-Fusível: 100 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 7,1 KA, Capacidade Interrupção Assimétrica: 10 KA, Características Adicionais: Gancho Para Operação Com Ferramenta De Abertura Em , Normas Técnicas: Nbr 8124 , Tipo Base: Isolador, Porcelana Vitrificada De Alta Resistência , Montagem: Ferragem Completa Para Fixação Em Cruzeta , Característica Conector: Paralelo Estanhado Para Cabo De 10 A 120mm ² , Aplicação: Rede De Distribuição				

54	336448	CRUZETA CONCRETO	30	UNIDADE	R\$ 301,6500	R\$ 9.049,5000
		Especificação: Cruzeta Concreto Furação: Furos Equidistantes/Perpendiculares Nas 2 Faces, Comprimento: 2000 MM, Resistência Nominal: 250 DAN, Normas Técnicas: Nbr'S 5732/5733/5738/5739/6118/6124/7211/748 0/8453, Altura: 90 MM, Quantidade Furos: 14, Diâmetro Furo: 18 MM, Largura: 90 MM, Aplicação: Rede Distribuição Energia Elétrica				
55	325491	ISOLADOR ANCORAGEM	40	UNIDADE	R\$ 133,4800	R\$ 5.339,2000
		Especificação: Isolador Ancoragem Material: Polimérico, Tensão Nominal: 15 KV, Normas Técnicas: Nbr 10.510, 5472/86				
56	325489	ISOLADOR PINO	40	UNIDADE	R\$ 38,3900	R\$ 1.535,6000
		Especificação: Isolador Pino Material: Polimérico, Cor: Cinza, Diâmetro Rosca: 25 MM, Tensão Nominal: 15 K				
57	319814	ARMAÇÃO SECUNDARIA	200	UNIDADE	R\$ 44,4700	R\$ 8.894,0000
		Especificação: Armação Secundária Material: Aço Carbono, Proteção Superficial: Galvanização Por Imersão A Quente, Número De Estribos: 1, Acessórios: Haste E Cupilha, Normas Técnicas: Abnt Pb-215, Características Adicionais: 5 Mm De Espessura				
58	364805	ISOLADOR ROLDANA	200	UNIDADE	R\$ 9,7908	R\$ 1.958,1500
		Especificação: Isolador Roldana Material: Porcelana, Cor: Marrom, Diâmetro Externo Maior: 79 MM, Diâmetro Furo: 20 MM, Altura: 76 MM, Carga Ruptura Flexão: 1350 KGF, Formato: 1, Tensão Suportável Frequência Ind. A Seco: 25 KV, Tensão Suportável Frequência Ind. Chuva: 12 KV, Normas Técnicas: Nema Kv-1, Classe: 53.2				
59	451445	OLHAL	50	UNIDADE	R\$ 30,0770	R\$ 1.503,8500
		Especificação: Olhal Material: Aço Carbono, Tipo: Parafuso 5/8 Pol, Tratamento Superficial: Galvanizado, Características Adicionais: Diâmetro Interno 35 Mm				
60	606251	MANILHA	50	UNIDADE	R\$ 44,2050	R\$ 2.210,2500
		Especificação: Manilha Material: Aço, Acabamento: Galvanizado A Fogo, Tipo: Curva, Diâmetro: 5/8 POL, Aplicação: Industrial, Características Adicionais: Com Caveirão Com Chaveta (Contrapino), Capacidade: 3,25				
61	386596	ALÇA PREFORMADA	100	UNIDADE	R\$ 17,9075	R\$ 1.790,7500
		Especificação: Alça Performada Aplicação: Materiais Elétricos, Bitola: 3/16 PO				
62	308376	ALÇA METAL NAO FERROSO	150	UNIDADE	R\$ 10,5070	R\$ 1.576,0500
		Especificação: Alça Metal Não Ferroso Tipo: Performada, Material: Alumínio, Formato: Redondo, Bitola: 16 MM2, Aplicação: Prender Cabos Energia Elétrica				
63	252283	ALÇA METAL NAO FERROSO	150	UNIDADE	R\$ 17,8305	R\$ 2.674,5750
		Especificação: Alça Metal Não Ferroso Tipo: Performada, Material: Alumínio, Formato: Redondo, Bitola: 35 MM2, Aplicação: Prender Cabos Energia Elétrica				

64	452697	DISJUNTO BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 16 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din</i>	20	UNIDADE	R\$ 10,3275	R\$ 206,5500
65	424916	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Monofásico, Padrão: Din</i>	20	UNIDADE	R\$ 9,8725	R\$ 197,4500
66	358770	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Monofásico, Aplicação: Engenharia</i>	20	UNIDADE	R\$ 9,7413	R\$ 194,8250
67	452698	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 32 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din</i>	20	UNIDADE	R\$ 10,1238	R\$ 202,4750
68	337859	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Monofásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$ 11,9355	R\$ 238,7100
69	337866	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 63 A, Número De Fases: Monofásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$ 12,1705	R\$ 243,4100
70	397350	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Número Polos: 1, Corrente Nominal: 100 A, Características Adicionais: Encaixe Rápido, Número De Fases: Monofásico, Aplicação: Serviços Gerais, Padrão: Din</i>	20	UNIDADE	R\$ 81,0698	R\$ 1.621,3950
71	337868	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 16 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$ 42,8475	R\$ 856,9500
72	337870	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$ 42,2050	R\$ 844,1000
73	337872	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$ 42,8925	R\$ 857,8500
74	452699	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 32 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Bifásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din</i>	20	UNIDADE	R\$ 42,1750	R\$ 843,5000
75	337886	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 42,4150	R\$ 848,3000

		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
76	337887	DISJUNTO BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 45,2875	R\$ 905,7500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
77	404123	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 127,0125	R\$ 2.540,2500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 100 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Bifásico				
78	337889	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 54,6425	R\$ 1.092,8500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 16 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
79	337895	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,4175	R\$ 1.108,3500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
80	337899	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 54,9850	R\$ 1.099,7000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
81	337902	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,2300	R\$ 1.104,6000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 32 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
82	337907	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,1800	R\$ 1.103,6000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
83	337908	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,9088	R\$ 1.118,1750
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
84	337910	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,4300	R\$ 1.108,6000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 63 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
85	337911	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 174,8100	R\$ 3.496,2000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 70 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
86	337912	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 181,5700	R\$ 3.631,4000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 80 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
87	323470	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 187,6475	R\$ 1.876,4750
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 100 A, Capacidade				

		<i>Interrupção Simétrica: 65 KA, Número De Fases: Trifásico, Característica: Caixa Moldada.</i>				
88	439327	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 1.536,4775	R\$ 15.364,7750
		<i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Número Polos: 3, Tensão Máxima Operação: 690 V, Corrente Nominal: 400 A, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Normas Técnicas: Nbriec 60947-2 / Kema , Características Adicionais: Disparador Térmico Magnético Fixo Sd , Número De Fases: Trifásico, Tensão Isolamento: 800</i>				
89	439326	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 732,5500	R\$ 7.325,5000
		<i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Número Polos: 3, Tensão Máxima Operação: 690 V, Corrente Nominal: 250 A, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Normas Técnicas: Nbriec 60947-2 / Kema , Características Adicionais: Disparador Térmico Magnético Fixo Sd , Número De Fases: Trifásico , Tensão Isolamento: 800</i>				
90	415727	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	50	UNIDADE	R\$ 442,8500	R\$ 22.142,5000
		<i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Corrente Nominal: 200 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 40 KA, Número De Fases: Trifásico, Referência 1: Abb</i>				
91	339752	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	50	UNIDADE	R\$ 442,4150	R\$ 22.120,7500
		<i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Corrente Nominal: 175 A, Características Adicionais: Temperatura Ambiente: 40°C, Tensão Nominal: 600 V, Número De Fases: Trifásico.</i>				
92	612496	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO	60	UNIDADE	R\$ 84,8965	R\$ 5.093,7900
		<i>Especificação: Protetor Contra Surto De Tensão Nominal: 275 V, Corrente Máxima Surto: 20/40 KA, Características Adicionais: Antichama, Modelo: Dps Ip, Aplicação: Sistemas De Energia Solar, Estrutura: Plástica</i>				
93	424421	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO	60	UNIDADE	R\$ 75,1250	R\$ 4.507,5000
		<i>Especificação: Protetor Contra Surto De Tensão Disparo: 175 VCA, Corrente Máxima Surto: 25 KA, Características Adicionais: Antichama, Normas Técnicas: Abnt 5410 E 5419, Temperatura Trabalho: 40 Até 80 °C, Material: Plástico Injetado Em Nylon</i>				
94	614587	CONTATOR	20	UNIDADE	R\$ 443,3700	R\$ 8.867,4000
		<i>Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 50 A, Aplicação: Partida E Proteção De Motores, Características Adicionais: Tipo De Terminal: Parafuso, Número E Tipo De Contatos Principais: Ina + Inf, Grau Proteção: Ip10, Ip20</i>				

95	478419	CONTATOR	20	UNIDADE	R\$ 473,1750	R\$ 9.463,5000
		Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Tensão Nominal Bobina: 220/230 V, Corrente Trabalho: 65 A, Frequência: 50/60 HZ, Aplicação: Sistema Elétrico, Referência: Lc1d65am7				
96	472703	CONTATOR TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 154,9588	R\$ 1.549,5875
		Especificação: Contator Tensão Trabalho: 690 V, Tensão Nominal Bobina: 220 VCA, Corrente Trabalho: 25 A, Aplicação: Bomba De Circulação, Características Adicionais: (Corpo-Visor)=Pc Transparente, Pressão Máxima De , Ligações: Conexão Elétrica=Cabo 1,5m Rosca=1 1/2" Bspt, Temperatura Trabalho: 1°C A 60°C °C, Número E Tipo De Contatos Auxiliares: Inf				
97	614588	CONTATOR	10	UNIDADE	R\$ 231,5900	R\$ 2.315,9000
		Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 40 A, Aplicação: Partida E Proteção De Motores, Características Adicionais: Tipo De Terminal: Parafuso, Número E Tipo De Contatos Principais: Ina + Inf, Grau Proteção: Ip10, Ip20.				
98	439300	CONTATOR TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 178,2300	R\$ 1.782,3000
		Especificação: Contator Tensão Trabalho: 400 V, Tensão Nominal Bobina: 220 V, Corrente Trabalho: 32 A, Frequência: 60 HZ, Aplicação: Motor Trif. 220/380v 15kw, Características Adicionais: Bloco Auxiliar 3rh1921-1da11, Modelo1: 3rt1034-Ina10				
99	486757	TRILHO SUPORTE PAINEL	10	UNIDADE	R\$ 32,7145	R\$ 327,1450
		Especificação: Trilho Suporte Pannel Aplicação: Borne E Disjuntor, Material: Aço Carbono, Dimensões: 2.000 X 4,50 MM, Tipo: Din Perfurado				
100	442015	PARAFUSO 100 UNIDADE	10	EMBALAGEM	R\$ 72,3115	R\$ 723,1150
		Especificação: Parafuso Material: Aço Zincado, Tipo: Auto Brocante, Comprimento: 19 MM, Diâmetro: 4,20 MM, Características Adicionais: Cabeça De Pannel Philips				
101	441830	ESPIRADUTO	300	METRO	R\$ 14,5065	R\$ 4.351,9500
		Especificação: Espira duto Material: Plástico, Cor: Branca, Diâmetro Nominal: 3/4 POL, Aplicação: Organizar Cabos E Fios				
102	426963	LAMPADA LED TENSÃO	300	METRO	R\$ 17,3625	R\$ 5.208,7500
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt 100/240 V, Cor: Branca Fria, Temperatura De Cor: 6500 K, Tipo: Fita De Led				
103	446025	LAMPADA LED TENSÃO	500	UNIDADE	R\$ 32,6580	R\$ 16.329,0000
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 85 W, Cor: Luz Branco Frio, Aplicação: Iluminação Pública Poste.				
104	446024	LAMPADA LED TENSÃO	800	UNIDADE	R\$ 492,7250	R\$ 394.180,0000
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 130 W, Cor: Luz Branco Frio, Aplicação: Iluminação Pública Poste.				

VALOR TOTAL ESTIMADO (seis milhões quarenta e sete mil trezentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos)	R\$ 6.047.347,62
--	-------------------------

2.0 DO REGISTRO DE PREÇOS

As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3.0 DO VALOR ESTIMADO

3.1 - O valor total estimado é de R\$ **R\$ 6.047.347,62 (seis milhões quarenta e sete mil trezentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos)** conforme pesquisa de preços e levantamento da demanda realizada pelo órgão requisitante.

4.0 DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

4.1 Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras).

4.1.1 Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

4.2 O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluindo a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.3 É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.4 Não poderão disputar esta licitação:

3.4.1 Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.4.2 pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

3.4.3 aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

3.4.4 empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

3.4.5 pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

3.4.6 agente público do órgão ou entidade licitante;

3.4.7 Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.4.8 Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.

4.0 DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1 Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

4.2 Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

4.3 No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

4.3.1 está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

4.3.2 não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

4.3.3 não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.3.4 cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

4.4 O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.5 O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

4.5.1 no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

4.6 A falsidade da declaração de que trata os itens anteriores sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

4.7 Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

4.8 Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

4.9 Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

4.10 Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

4.10.1 a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

4.10.2 os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

4.11 O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

4.11.1 valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

4.11.2 percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

4.12 O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

4.13 Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

4.14 O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

5.0 DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

5.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

5.1.1. valor total do item;

5.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

5.2.1. O licitante NÃO poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

5.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

5.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

5.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

5.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

5.7. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.

5.8. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Projeto Básico, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

5.9. O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

5.10. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando

das pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Órgão Comparticiparem de licitações públicas;

5.11. O descumprimento das regras supramenciona patente e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

6.0 DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

6.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

6.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário.

6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

6.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

- 6.8. O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de 1,00 (um) real.
- 6.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.
- 6.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.
- 6.11. Será adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa “ABERTO”, onde os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 6.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 6.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 6.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
- 6.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o Agente de contratação, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
- 6.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
- 6.12. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 6.13. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 6.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 6.15. No caso de desconexão com o Agente de Contratação/Comissão, no decorrer da etapa competitiva da licitação, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances
- 6.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Agente de Contratação/Comissão persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas

vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Agente de Contratação/Comissão aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

6.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

6.18. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

6.18.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 10% (dez por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

6.18.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

6.18.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 10% (dez por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

6.18.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.19. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

6.19.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

6.19.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.19.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

6.19.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.19.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

6.19.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.19.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.19.2.2. empresas brasileiras;

6.19.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.19.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

6.20. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo definido para a contratação, o Agente de Contratação poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

6.20.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

6.20.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

6.20.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

6.20.4. O agente de contratação solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, que envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada.

6.20.5. É facultado ao Agente de Contratação/Comissão prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo;

6.21. Após a negociação do preço, o Agente de Contratação iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

7.0 DA FASE DE JULGAMENTO

7.1 Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e do edital, especialmente quanto à existência de sanção que

impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

SICAF;

Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

7.2 A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

7.3 Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, caput)

7.3.1 A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

7.3.2 O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

7.3.3 Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

7.4. Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação

7.5 Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com este edital.

7.6 Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

7.7 Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.7.1 conter vícios insanáveis;

7.7.2 não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

7.7.3 apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

7.7.4 não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

7.7.5 apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

7.8 No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexecuibilidade das propostas valores inferiores a 75% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

7.8.1 A inexecuibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.9. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

7.10. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

7.11. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

7.12. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

7.13. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

8.0 DA FASE DE HABILITAÇÃO

8.1 Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.2 A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

8.3 Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

8.3.1 Habilitação jurídica

8.3.1.1 Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.3.1.2 Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.3.1.3 Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.3.1.4 Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.3.1.5 Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.3.1.6 Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.3.1.7 Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.

8.3.1.8 Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

8.3.2 Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.3.2.1 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.3.2.2 Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da

Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.3.2.3 Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.3.2.4 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

Prova de inscrição no cadastro de contribuintes [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.3.2.5 Prova de regularidade com a Fazenda [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.3.2.6 Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.3.2.7 O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

8.3.3 Qualificação Econômico-Financeira

8.3.3.1 Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação (art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

8.3.3.2 Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.3.3.3 Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

8.3.3.3.1 índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

8.3.3.3.2 As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.3.3.3.3 Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

8.3.3.3.4 Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Speed.

8.3.3.3.5 As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

8.3.3.3.6 O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

8.3.4 Qualificação Técnica

8.3.4.1 Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.

8.3.4.2 Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.3.4.3 O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

8.4 Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

8.5 Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

8.6 O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

8.7 A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

8.8 Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).

8.9 É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. (IN nº 3/2018, art. 7º, caput).

8.10 A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. (IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único).

8.11 A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

8.12 Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

8.13. A exigência dos documentos de habilitação somente será feita em relação ao licitante vencedor.

8.13.1. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

8.13.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

8.14 Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

8.15 Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.

8.16 Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, depois de concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

9.0 DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1 Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

9.2 O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

- (a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
- (b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

9.3 A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

9.4 Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

9.5 O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

9.6 A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

9.7 Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

10.0 DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

10.1 Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

dos licitantes que mantiverem sua proposta original

10.2 Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

10.3 A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

10.4 Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

10.5 A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

10.6 Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

11.0 DOS RECURSOS

11.1 A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.2 O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

11.3 Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

11.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

11.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

11.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

11.3.4. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

11.4 Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

11.5 O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

11.6 Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

11.7 O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.8 O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

11.9 O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.10 Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico www.compras.gov.br.

12.0 DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

12.1 Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

- a) deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

12.2 Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

- a) não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
- b) recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
- c) pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
- d) deixar de apresentar amostra;
- e) apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
- f) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- g) recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
- h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
- i) fraudar a licitação
- j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
- k) agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
- l) induzir deliberadamente a erro no julgamento;
- m) apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- n) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
- o) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

12.3 Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal: advertência; multa; impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para

licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

12.4 Na aplicação das sanções serão considerados: a natureza e a gravidade da infração cometida, as peculiaridades do caso concreto as circunstâncias agravantes ou atenuantes, os danos que dela provierem para a Administração Pública, a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

12.5 A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15(quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

12.6 Para as infrações previstas nos itens, 12.1 e 12.2, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

12.7 As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

12.8 Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

12.9 A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.1 e 12.2, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

12.10 Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.1 e 12.2, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.1 e 12.2, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

12.11 A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item f), caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

12.12 A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo

de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

12.13 Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.14 Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

12.15 O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

12.16 A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

13.0 DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

13.1 Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

13.2 A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

13.3 A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, no site www.compras.gov.br.

13.4 As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

13.5 A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

13.6 Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

14.0 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

14.1 Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

14.2 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

14.3 Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

14.4 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

14.5 As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

14.6 Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

14.7 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

14.8 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

14.9 Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

14.10 O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>, e-mail; cpcpacaja@gmail.com, no portal dos Jurisdicionados do Tribunal de contas dos Municípios do Estado do Pará/PA e também poderão ser obtidos no endereço Avenida João Miranda dos Santos, 67, Novo Horizonte – CEP: 68485-000, nos dias úteis, no horário das 08: 00 horas às 13:00 horas, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados

Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

14.13.2. ANEXO II - Termo de Referência

14.13.3. ANEXO III – Modelo de Declaração Unificada;

14.13.4. ANEXO IV – Modelo de Proposta de Preços (licitante vencedor)

14.13.5. ANEXO V – Minuta de Termo de Contrato/Ata

PACAJÁ/PA, 18 de novembro de 2024.

RHUANN CHAYANNE VIEIRA DE ALBUQUERQUE

Avenida João Miranda dos Santos nº 69 CEP: 68.485-000 – Pacajá-PA



ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Pacajá
“Trabalho e Respeito Com o Nosso Povo”



Agente de Contratação

Decreto nº 507/2024

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 007/2024-PMP

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

(art. 6º, XXIII, “a” e “i” da Lei n. 14.133/2021).

OBJETO: *Aquisição de materiais para manutenção preventiva e corretiva da iluminação pública municipal, visando atender toda a demanda da destinada a prefeitura municipal de Pacajá/PA, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.*

1.1. PLANILHA ESTIMADA DE QUANTITATIVO – TOTAL GERAL

ITEM	CATMA T	DESCRIÇÃO	QUANT	UNIDADE	VLR UNIT	VLR TOTAL
01	471954	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	3000	METRO	R\$ 2,7755	R\$ 8.326,5000
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Antichama, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama</i>				
02	365176	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	1500	METRO	R\$ 6,5760	R\$ 9.864,0000
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Cor Da Isolação: Vermelha</i>				
03	613579	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	1000	METRO	R\$ 11,7903	R\$ 11.790,2500
		<i>Especificação Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica, Normas Técnicas: Nbr- 6148, Nbr- 6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 10 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Ante Chama, Temperatura Operação: 70 °</i>				
04	419890	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	1500	METRO	R\$ 4,4118	R\$ 6.617,6250

		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70 °				
05	331642	CABO ELETRICO FLEXIVEL	800	METRO	R\$ 22,8500	R\$ 18.280,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 90 °C, Tensão Isolamento: 1 KV, Aplicação: Manutenção Elétrica, Seção Nominal: 16 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama.				
06	331641	CABO ELETRICO FLEXIVEL	500	METRO	R\$ 34,0415	R\$ 17.020,7500
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 90 °C, Tensão Isolamento: 1 KV, Aplicação: Manutenção Elétrica, Cor Da Cobertura: Azul, Seção Nominal: 25 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama.				
07	409526	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	500	METRO	R\$ 13,1230	R\$ 6.561,5000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Têmpera Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 3 X 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Antichama, Material Cobertura:				
08	409523	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	500	METRO	R\$ 20,3840	R\$ 10.192,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Têmpera Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 3 X 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Antichama, Material Cobertura: Pvc				
09	352501	CABO ELETRICO FLEXIVEL	1000	METRO	R\$ 27,0755	R\$ 27.075,5000
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Aplicação: Distribuição De Energia, Formação Do Cabo: 3 X 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor Da Isolação: Preta, Quantidade Condutores: 3				
10	386790	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$ 11,7620	R\$ 11.762,0000

		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Formação Do Cabo: 3x1x10 + 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 K				
11	602775	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1500	METRO	R\$ 11,4575	R\$ 17.186,2500
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Xlpe, Formação Do Cabo: 3 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 1 KV, Designação Usual: Triplex, Normas Técnicas: Nbr 8112, Temperatura: 90 °C, Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão				
12	441664	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	800	METRO	R\$ 17,7110	R\$ 14.168,8000
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Termofixo, Formação Do Cabo: 25 MM2, Tensão Isolamento: 1,2 KV, Características Adicionais: Quantidade De Fase 2 E 1 Neutro				
13	385745	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$ 52,4650	R\$ 52.465,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 50 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182				
14	385746	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$ 17,6105	R\$ 17.610,5000
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182				
15	382703	CABO ELETRICO NU COBRE	500	METRO	R\$ 21,2680	R\$ 10.634,0000
		Especificação: Cabo Elétrico Nú Cobre Classe Encordoamento: 2a, Têmpera Condutor: Meio-Duro, Normas Técnicas: Nbr 11301 E Nbr 6524, Seção Nominal: 16 MM				
16	602244	PEÇA / ACESSORIO ILUMINAÇÃO	1000	UNIDADE	R\$ 172,0500	R\$ 172.050,0000
		Especificação: Peça / Acessório Iluminação Tipo: Braço Curvo, Material: Aço Galvanizado, Tratamento Superficial: Galvanizado, Dimensões: 1.1/2" X 3000 X 1,50 MM, Aplicação: Iluminação Pública				
17	387029	BRAÇO LUMINARIA EXTERNA	1000	UNIDADE	R\$ 277,2500	R\$ 277.250,0000
		Especificação: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono, Tratamento Superficial: Galvanizado, Diâmetro Tubo: 48 MM, Altura: P/Projeção Horizontal De				

		2.500 MM, Aplicação: Poste De Iluminação Pública, Características Adicionais: Curvo				
18	612229	BRAÇO LUMINARIA EXTERNA	1000	UNIDADE	R\$ 183,6250	R\$ 183.625,0000
		Especificação: Braço Luminária Externa Material: Aço Galvanizado, Tipo Fixação: Sapata, Diâmetro Tubo: 60 MM, Comprimento: 1.500 MM, Aplicação: Poste De Iluminação Pública, Características Adicionais: Curvo				
19	433499	RELE FOTOLETRICO TENSAO	2500	UNIDADE	R\$ 38,3200	R\$ 95.800,0000
		Especificação: Relé Fotelétrico Tensão Nominal: 105 - 305 V (Fase-Neutro) V, Frequência Nominal: 60 HZ, Normas Técnicas: Nbr5123 E Nbr5169, Potência Nominal: 1000w/1800va VA, Grau Proteção: Ip67, Características Adicionais: Acionamento Com Diferença Potencial Igual Zero Pe, Temperatura Máxima: 85 °C, Rigidez Dielétrica: 5 KV, Componentes: Tampa Resistente A Impactos Estabilizador Uv; Pino.				
20	398696	BASE RELE FOTOLETRICO ILUMINAÇÃO	2000	UNIDADE	R\$ 18,5875	R\$ 37.175,0000
		Especificação: Base Relé Fotoelétrico Iluminação Tensão Nominal: 127/220 V, Tipo Montagem: Poste, Referência: B10-A (Tecno watt), Aplicação: Iluminação Pública, Componentes Adicionais: Alça De Fixação Em Aço Galvanizado A Fogo Que Perm				
21	362575	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO	5	UNIDADE	R\$ 18.565,5125	R\$ 92.827,5625
		Especificação: Transformador Distribuição Tipo: Trifásico, Potência Nominal: 45 KVA, Tensão Máxima Operação: 15 KV, Tensão Nominal: 13800/13200/12600/12000/11400 - 220/127v (Tensão P, Frequência Nominal: 60 HZ, Ligações: Triângulo-Estrela Com Neutro Acessível, Normas Técnicas: Nbr 5440, Tipo Isolamento: Óleo Mineral, Deslocamento Angular: -30 GRA, Método De Resfriamento: Circulação Natural De Óleo				
22	349639	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO	5	UNIDADE	R\$ 28.485,5500	R\$ 142.427,7500
		Especificação: Transformador Distribuição Tipo: Trifásico, Potência Nominal: 75 KVA, Tensão Máxima Operação: 15 KV, Tensão Nominal: 13800/13200/12600/220/127 V, Frequência Nominal: 60 HZ, Ligações:				

		Triângulo-Estrela Com Neutro Acessível, Normas Técnicas: Nbr 5356 / 5440, Tipo Isolação: Óleo Mineral, Deslocamento Angular: -30 GRA, Método De Resfriamento Circulação Natural De Óleo.				
23	375062	CONECTOR DERIVAÇÃO	1000	UNIDADE	R\$ 25,2810	R\$ 25.281,0000
		Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Liga Cobre Estanhado, Fixação Dos Condutores: Por Porca, Seção Nominal Condutor: 16 MM				
24	375063	CONECTOR DERIVAÇÃO	2000	UNIDADE	R\$ 13,7353	R\$ 27.470,5000
		Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Liga Cobre Estanhado, Fixação Dos Condutores: Por Porca, Seção Nominal Condutor: 10 MM.				
25	382505	CONECTOR DERIVAÇÃO	800	UNIDADE	R\$ 29,9025	R\$ 23.922,0000
		Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Bronze, Fixação Dos Condutores: Por Pressão, Seção Nominal Condutor: 35 MM				
26	415209	GRAMPO LINHA VIVA TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO A FOGO	100	UNIDADE	R\$ 144,2150	R\$ 14.421,5000
27	473128	LUMINARIA ILUMINAÇÃO PUBLICA	400	UNIDADE	R\$ 253,9850	R\$ 101.594,0000
		Especificação: Luminária Iluminação Pública Modelo: Pétala, Aplicação: Lâmpada Led, Potência Nominal Lâmpada: 50 W, Quantidade Lâmpadas: 1 UN, Normas Técnicas: Iso 90001:2000 E Iso 14001, Características Adicionais: Dimensões: 49 X 26 X 12 Cm.				
28	460785	LAMPADA LED TENSAO	1000	UNIDADE	R\$ 774,3238	R\$ 774.323,7500
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 240 W, Aplicação: Iluminação Pública, Temperatura De Cor: 5000 K, Grau Proteção: Ip67.				
29	460784	LAMPADA LED TENSAO	1000	UNIDADE	R\$ 751,4000	R\$ 751.400,0000
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 160 W, Aplicação: Iluminação Pública, Temperatura De Cor: 5000 K, Grau Proteção: Ip67				
30	259365	PARAFUSO MAQUINA	1500	UNIDADE	R\$ 20,9975	R\$ 31.496,2500
		Especificação: Parafuso Máquina Material: Latão, Tipo Cabeça: Quadrada,				

		<i>Tipo Rosca: Corpo Inteiro, Diâmetro Nominal: 5/8 POL, Comprimento: 300 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela</i>				
31	328057	PARAFUSO MAQUINA	800	UNIDADE	R\$ 26,4325	R\$ 21.146,0000
		<i>Especificação: Parafuso Máquina Material: Aço Laminado Zincado, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: M 16, Diâmetro Nominal: 1/2 POL, Comprimento: 350 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela</i>				
32	259360	PARAFUSO MAQUINA	500	UNIDADE	R\$ 17,6858	R\$ 8.842,8750
		<i>Especificação: Parafuso Máquina Material: Latão, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: Corpo Inteiro, Diâmetro Nominal: 5/8 POL, Comprimento: 250 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela</i>				
33	600624	QUADRO ELETRICO	20	UNIDADE	R\$ 771,1400	R\$ 15.422,8000
		<i>Especificação: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Aplicação: Comando Para Bomba De Recalque, Grau Proteção: Ip 55, Dimensões: 600 X 600 X 20 M</i>				
34	276213	QUADRO ELETRICO	20	UNIDADE	R\$ 615,7300	R\$ 12.314,6000
		<i>Especificação: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Altura: 600 MM, Largura: 400 MM, Profundidade: 200 MM, Componentes: Placa De Montagem, Flange Superior E Inferior, Aplicação: Comando, Características Adicionais: Montagem Aparente, 2 Fechos, Dobradiça Interna, Ve</i>				
35	440977	CAIXA MEDIÇÃO	30	UNIDADE	R\$ 246,7613	R\$ 7.402,8375
		<i>Especificação: Caixa Medição Material: Acrílico, Comprimento: 500 MM, Largura: 378 MM, Profundidade: 366 MM, Características Adicionais: Com Suporte Para Disjuntor E Lente, Tipo Medidor: Trifásico</i>				
36	440976	CAIXA MEDIÇÃO	20,000	UNIDADE	R\$ 94,3000	R\$ 1.886,0000
		<i>Especificação: Caixa Medição Material: Acrílico, Comprimento: 310 MM, Largura: 200 MM, Profundidade: 230 MM, Características Adicionais: Com Suporte Para Disjuntor E Lente, Tipo Medidor: Monofásico</i>				
37	415829	FITA ISOLANTE ELETRICA	1000	UNIDADE	R\$ 15,2700	R\$ 15.270,0000
		<i>Especificação: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Filme De Pvc, Resistência</i>				

		À Tensão: Até 750 V, Características Adicionais: Antichama, Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,15 MM, Comprimento Nominal: 20 M, Tipo: Autoaderente				
38	450105	FITA ISOLANTE ELETRICA	100	UNIDADE	R\$ 59,6038	R\$ 5.960,3750
		Especificação: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr), Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Classe Temperatura: 105 °C, Características Adicionais: Auto fusão, Largura Nominal: 19 MM, Comprimento Nominal: 10 M, Aplicação: Isolação Primária E Vedação De Emendas				
39	217088	POSTE CONCRETO	50	UNIDADE	R\$ 2.564,0500	R\$ 128.202,5000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Duplo T, Aplicação: Linha Força Alta Tensão, Altura: 10 M, Comprimento Topo: 110 MM, Comprimento Base: 310 MM, Largura Topo: 140 MM, Largura Base: 420 MM, Peso: 900 K				
40	217087	POSTE CONCRETO	40	UNIDADE	R\$ 2.064,8300	R\$ 82.593,2000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Duplo T, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 10 M, Comprimento Topo: 100 MM, Comprimento Base: 200 MM, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Peso: 550 K				
41	264532	POSTE CONCRETO	40	UNIDADE	R\$ 2.637,8300	R\$ 105.513,2000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Circular Cônico, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 11 M, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Normas Técnicas: Nbr 8451 E Nbr 8452, Carga Elétrica Máxima: 600 DA				
42	600378	POSTE METALICO	50	UNIDADE	R\$ 2.881,8475	R\$ 144.092,3750
		Especificação: Poste Metálico Material: Aço, Material Corpo: Aço, Material Cúpula: Alumínio, Tratamento Superficial: Galvanizado, Acabamento Superficial: Pintado, Acabamento Superficial Corpo: Pintado, Acabamento Superficial Cúpula: Pintado, Altura: 8 M, Características Adicionais: Contínuo, Reto, 2 Refletores				
43	382609	POSTE METALICO	50	UNIDADE	R\$ 3.562,5000	R\$ 178.125,0000
		Especificação: Poste Metálico Material: Aço, Tratamento Superficial: Galvanizado, Altura: 9 M, Características Adicionais: Braço Com 2,50 Metros				

44	264533	POSTE CONCRETO	50	UNIDADE	R\$ 3.396,0000	R\$ 169.800,0000
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Circular Cônico, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 12 M, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Normas Técnicas: Nbr 8451 E Nbr 8452, Carga Elétrica Máxima: 300 DA				
45	366386	HASTE ATERRAMENTO	250	UNIDADE	R\$ 79,7198	R\$ 19.929,9375
		Especificação: Haste Aterramento Material: Cobre, Tipo: Cooper weld, Comprimento: 2.400 MM, Diâmetro: 5/8 PO				
46	486723	CONECTOR ATERRAMENTO	250	UNIDADE	R\$ 22,7308	R\$ 5.682,7063
		Especificação: Conector Aterramento Material: Liga Cobre, Conexão: Cabo A Haste, Tratamento Superficial: Estanhado, Características Condutores: 1 Cabo 16-70mm ² , Fixação Dos Condutores: Por Grampo U, Porca E Arruela De Pressão, Material Elemento Fixação: Aço Carbono Zincado A Quente				
47	275272	CINTA POSTE	20	UNIDADE	R\$ 156,8500	R\$ 3.137,0000
		Especificação: Cinta Poste Material: Ferro Galvanizado, Tipo Uso: Suporte Para Transformador, Diâmetro: 210 MM, Características Adicionais: Conforme Padrões Cemig E Norma 8159				
48	615292	CHAVE MAGNETICA	20	UNIDADE	R\$ 456,4025	R\$ 9.128,0500
		Especificação: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Formação: Um Contator E Um Relé Térmico, Tensão Nominal: 220 V, Características Adicionais: Trifásica, Para Potência De Até 1cv				
49	379979	PARA-RAIOS BAIXA TENSAO	30	UNIDADE	R\$ 213,1625	R\$ 6.394,8750
		Especificação: Para-raios Baixa Tensão Nominal: 280 V, Corrente Nominal: 10 KA, Referência: Nlb-P				
50	469322	ELETRODUTO	2000	METRO	R\$ 20,0885	R\$ 40.177,0000
		Especificação: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Corrugado, Cor: Preta, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Características Adicionais: Flexível, Impermeável E Esforço Com Compressão Dia, Acessórios: Guia, Diâmetro Nominal: 2 POL.				
51	469323	ELETRODUTO	1000	METRO	R\$ 1.462,5950	R\$ 1.462.595,0000
		Especificação: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Corrugado, Cor: Preta, Aplicação: Cabo				

		Subterrâneo, Características Adicionais: Flexível, Impermeável E Esforço Com Compressão Dia, Acessórios: Guia, Diâmetro Nominal: 1 1/2 POL.				
52	408745	ELETRODUTO	300	METRO	R\$ 38,4365	R\$ 11.530,9500
		Especificação: Eletroduto Material: Pvc Antichama, Tipo: Rígido, Cor: Preta, Tipo Fixação: Roscado, Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1 1/2 POL, Referência Fabricante: Tigre 14.02.194.9				
53	366513	CHAVE FUSIVEL DISTRIBUIÇÃO TENSAO	30	UNIDADE	R\$ 535,1500	R\$ 16.054,5000
		Especificação : Chave Fusível Distribuição Tensão Máxima Operação: 15 KV, Corrente Nominal: 300 A, Corrente Nominal Porta-Fusível: 100 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 7,1 KA, Capacidade Interrupção Assimétrica: 10 KA, Características Adicionais: Gancho Para Operação Com Ferramenta De Abertura Em , Normas Técnicas: Nbr 8124 , Tipo Base: Isolador, Porcelana Vitrificada De Alta Resistência , Montagem: Ferragem Completa Para Fixação Em Cruzeta , Característica Conector: Paralelo Estanhado Para Cabo De 10 A 120mm2 , Aplicação: Rede De Distribuição				
54	336448	CRUZETA CONCRETO	30	UNIDADE	R\$ 301,6500	R\$ 9.049,5000
		Especificação: Cruzeta Concreto Furação: Furos Equidistantes/Perpendiculares Nas 2 Faces, Comprimento: 2000 MM, Resistência Nominal: 250 DAN, Normas Técnicas: Nbr'S 5732/5733/5738/5739/6118/6124/7211/748 0/8453, Altura: 90 MM, Quantidade Furos: 14, Diâmetro Furo: 18 MM, Largura: 90 MM, Aplicação: Rede Distribuição Energia Elétrica				
55	325491	ISOLADOR ANCORAGEM	40	UNIDADE	R\$ 133,4800	R\$ 5.339,2000
		Especificação: Isolador Ancoragem Material: Polimérico, Tensão Nominal: 15 KV, Normas Técnicas: Nbr 10.510, 5472/86				
56	325489	ISOLADOR PINO	40	UNIDADE	R\$ 38,3900	R\$ 1.535,6000
		Especificação: Isolador Pino Material: Polimérico, Cor: Cinza, Diâmetro Rosca: 25 MM, Tensão Nominal: 15 K				
57	319814	ARMAÇÃO SECUNDARIA	200	UNIDADE	R\$ 44,4700	R\$ 8.894,0000
		Especificação: Armação Secundária Material: Aço Carbono, Proteção				

		<i>Superficial: Galvanização Por Imersão A Quente, Número De Estribos: 1, Acessórios: Haste E Cupilha, Normas Técnicas: Abnt Pb-215, Características Adicionais: 5 Mm De Espessura</i>				
58	364805	ISOLADOR ROLDANA	200	UNIDADE	R\$ 9,7908	R\$ 1.958,1500
		<i>Especificação: Isolador Roldana Material: Porcelana, Cor: Marrom, Diâmetro Externo Maior: 79 MM, Diâmetro Furo: 20 MM, Altura: 76 MM, Carga Ruptura Flexão: 1350 KGF, Formato: 1, Tensão Suportável Frequência Ind. A Seco: 25 KV, Tensão Suportável Frequência Ind. Chuva: 12 KV, Normas Técnicas: Nema Kv-1, Classe: 53.2</i>				
59	451445	OLHAL	50	UNIDADE	R\$ 30,0770	R\$ 1.503,8500
		<i>Especificação: Olhal Material: Aço Carbono, Tipo: Parafuso 5/8 Pol, Tratamento Superficial: Galvanizado, Características Adicionais: Diâmetro Interno 35 Mm</i>				
60	606251	MANILHA	50	UNIDADE	R\$ 44,2050	R\$ 2.210,2500
		<i>Especificação: Manilha Material: Aço, Acabamento: Galvanizado A Fogo, Tipo: Curva, Diâmetro: 5/8 POL, Aplicação: Industrial, Características Adicionais: Com Caveirão Com Chaveta (Contrapino), Capacidade: 3,25</i>				
61	386596	ALÇA PREFORMADA	100	UNIDADE	R\$ 17,9075	R\$ 1.790,7500
		<i>Especificação: Alça Performada Aplicação: Materiais Elétricos, Bitola: 3/16 PO</i>				
62	308376	ALÇA METAL NAO FERROSO	150	UNIDADE	R\$ 10,5070	R\$ 1.576,0500
		<i>Especificação: Alça Metal Não Ferroso Tipo: Performada, Material: Alumínio, Formato: Redondo, Bitola: 16 MM2, Aplicação: Prender Cabos Energia Elétrica</i>				
63	252283	ALÇA METAL NAO FERROSO	150	UNIDADE	R\$ 17,8305	R\$ 2.674,5750
		<i>Especificação: Alça Metal Não Ferroso Tipo: Performada, Material: Alumínio, Formato: Redondo, Bitola: 35 MM2, Aplicação: Prender Cabos Energia Elétrica</i>				
64	452697	DISJUNTO BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 10,3275	R\$ 206,5500
		<i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 16 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din</i>				

65	424916	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 9,8725	R\$ 197,4500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Monofásico, Padrão: Din				
66	358770	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 9,7413	R\$ 194,8250
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Monofásico, Aplicação: Engenharia				
67	452698	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 10,1238	R\$ 202,4750
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 32 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din				
68	337859	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 11,9355	R\$ 238,7100
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Monofásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
69	337866	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 12,1705	R\$ 243,4100
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 63 A, Número De Fases: Monofásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
70	397350	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 81,0698	R\$ 1.621,3950
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Número Polos: 1, Corrente Nominal: 100 A, Características Adicionais: Encaixe Rápido, Número De Fases: Monofásico, Aplicação: Serviços Gerais, Padrão: Din				
71	337868	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 42,8475	R\$ 856,9500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 16 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
72	337870	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 42,2050	R\$ 844,1000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
73	337872	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 42,8925	R\$ 857,8500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
74	452699	DISJUNTOR BAIXA TENSAO	20	UNIDADE	R\$ 42,1750	R\$ 843,5000

		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 32 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Bifásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din				
75	337886	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 42,4150	R\$ 848,3000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
76	337887	DISJUNTO BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 45,2875	R\$ 905,7500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
77	404123	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 127,0125	R\$ 2.540,2500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 100 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Bifásico				
78	337889	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 54,6425	R\$ 1.092,8500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 16 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
79	337895	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,4175	R\$ 1.108,3500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
80	337899	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 54,9850	R\$ 1.099,7000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
81	337902	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,2300	R\$ 1.104,6000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 32 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
82	337907	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,1800	R\$ 1.103,6000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
83	337908	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,9088	R\$ 1.118,1750
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases:				

		Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
84	337910	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 55,4300	R\$ 1.108,6000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 63 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
85	337911	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 174,8100	R\$ 3.496,2000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 70 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
86	337912	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$ 181,5700	R\$ 3.631,4000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 80 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
87	323470	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 187,6475	R\$ 1.876,4750
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 100 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 65 KA, Número De Fases: Trifásico, Característica: Caixa Moldada.				
88	439327	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 1.536,4775	R\$ 15.364,7750
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Número Polos: 3, Tensão Máxima Operação: 690 V, Corrente Nominal: 400 A, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Normas Técnicas: Nbriec 60947-2 / Kema , Características Adicionais: Disparador Térmico Magnético Fixo Sd , Número De Fases: Trifásico, Tensão Isolamento: 800				
89	439326	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 732,5500	R\$ 7.325,5000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Número Polos: 3, Tensão Máxima Operação: 690 V, Corrente Nominal: 250 A, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Normas Técnicas: Nbriec 60947-2 / Kema , Características Adicionais: Disparador Térmico Magnético Fixo Sd , Número De Fases: Trifásico , Tensão Isolamento: 800				
90	415727	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	50	UNIDADE	R\$ 442,8500	R\$ 22.142,5000
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo:				

		Caixa Moldada, Corrente Nominal: 200 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 40 KA, Número De Fases: Trifásico, Referência 1: Abb				
91	339752	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	50	UNIDADE	R\$ 442,4150	R\$ 22.120,7500
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Corrente Nominal: 175 A, Características Adicionais: Temperatura Ambiente: 40°C, Tensão Nominal: 600 V, Número De Fases: Trifásico.				
92	612496	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO	60	UNIDADE	R\$ 84,8965	R\$ 5.093,7900
		Especificação: Protetor Contra Surto De Tensão Nominal: 275 V, Corrente Máxima Surto: 20/40 KA, Características Adicionais: Antichama, Modelo: Dps 1p, Aplicação: Sistemas De Energia Solar, Estrutura: Plástica				
93	424421	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO	60	UNIDADE	R\$ 75,1250	R\$ 4.507,5000
		Especificação: Protetor Contra Surto De Tensão Disparo: 175 VCA, Corrente Máxima Surto: 25 KA, Características Adicionais: Antichama, Normas Técnicas: Abnt 5410 E 5419, Temperatura Trabalho: 40 Até 80 °C, Material: Plástico Injetado Em Nylon				
94	614587	CONTATOR	20	UNIDADE	R\$ 443,3700	R\$ 8.867,4000
		Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 50 A, Aplicação: Partida E Proteção De Motores, Características Adicionais: Tipo De Terminal: Parafuso, Número E Tipo De Contatos Principais: Ina + Inf, Grau Proteção: Ip10, Ip20				
95	478419	CONTATOR	20	UNIDADE	R\$ 473,1750	R\$ 9.463,5000
		Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Tensão Nominal Bobina: 220/230 V, Corrente Trabalho: 65 A, Frequência: 50/60 HZ, Aplicação: Sistema Elétrico, Referência: Lc1d65am7				
96	472703	CONTATOR TENSÃO	10	UNIDADE	R\$ 154,9588	R\$ 1.549,5875
		Especificação: Contator Tensão Trabalho: 690 V, Tensão Nominal Bobina: 220 VCA, Corrente Trabalho: 25 A, Aplicação: Bomba De Circulação, Características Adicionais: (Corpo-Visor)=Pc Transparente, Pressão Máxima De ,				

		<i>Ligações: Conexão Elétrica=Cabo 1,5m Rosca=1 ½" Bspt, Temperatura Trabalho: 1°C A 60°C °C, Número E Tipo De Contatos Auxiliares: Inf</i>				
97	614588	CONTATOR	10	UNIDADE	R\$ 231,5900	R\$ 2.315,9000
		<i>Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 40 A, Aplicação: Partida E Proteção De Motores, Características Adicionais: Tipo De Terminal: Parafuso, Número E Tipo De Contatos Principais: 1na + Inf, Grau Proteção: Ip10, Ip20.</i>				
98	439300	CONTATOR TENSAO	10	UNIDADE	R\$ 178,2300	R\$ 1.782,3000
		<i>Especificação: Contator Tensão Trabalho: 400 V, Tensão Nominal Bobina: 220 V, Corrente Trabalho: 32 A, Frequência: 60 HZ, Aplicação: Motor Trif. 220/380v 15kw, Características Adicionais: Bloco Auxiliar 3rh1921-1da11, Modelo1: 3rt1034-1na10</i>				
99	486757	TRILHO SUPORTE PAINEL	10	UNIDADE	R\$ 32,7145	R\$ 327,1450
		<i>Especificação: Trilho Suporte Pannel Aplicação: Borne E Disjuntor, Material: Aço Carbono, Dimensões: 2.000 X 4,50 MM, Tipo: Din Perfurado</i>				
100	442015	PARAFUSO 100 UNIDADE	10	EMBALAGEM	R\$ 72,3115	R\$ 723,1150
		<i>Especificação: Parafuso Material: Aço Zincado, Tipo: Auto Brocante, Comprimento: 19 MM, Diâmetro: 4,20 MM, Características Adicionais: Cabeça De Panela Philips</i>				
101	441830	ESPIRADUTO	300	METRO	R\$ 14,5065	R\$ 4.351,9500
		<i>Especificação: Espira duto Material: Plástico, Cor: Branca, Diâmetro Nominal: 3/4 POL, Aplicação: Organizar Cabos E Fios</i>				
102	426963	LAMPADA LED TENSAO	300	METRO	R\$ 17,3625	R\$ 5.208,7500
		<i>Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt 100/240 V, Cor: Branca Fria, Temperatura De Cor: 6500 K, Tipo: Fita De Led</i>				
103	446025	LAMPADA LED TENSAO	500	UNIDADE	R\$ 32,6580	R\$ 16.329,0000
		<i>Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 85 W, Cor: Luz Branco Frio, Aplicação: Iluminação Pública Poste.</i>				
104	446024	LAMPADA LED TENSAO	800	UNIDADE	R\$ 492,7250	R\$ 394.180,0000
		<i>Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 130 W,</i>				

		Cor: Luz Branco Frio, Aplicação: Iluminação Pública Poste.				
VALOR TOTAL ESTIMADO (seis milhões quarenta e sete mil trezentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos)						R\$ 6.047.347,62

1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.3. O prazo de vigência dos futuros contratos é de 01 ano contados da data de sua publicação, na forma dos artigos 105 da Lei nº 14.133/2021.

1.3.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 6.047.347,62 (seis milhões quarenta e sete mil trezentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos), conforme valor Estimado apostos na tabela acima.

1.3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

(art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘b’ da Lei n. 14.133/2021).

Fundamentação

2.1. Sistema de Registro de Preços (SRP) oferece maior flexibilidade para a administração pública ao permitir a aquisição de materiais conforme a necessidade, evitando desperdícios e reduzindo o risco de superestimativas de consumo. A necessidade de contratação por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP) se justifica pela natureza contínua e variada dos bens e serviços necessários à administração pública.

2.2. Para efeito da presente aquisição observar-se-á o enquadramento disposto no § 5º Art. 82, incisos I, ao VI, da lei 14.133/2021, combinado com os Art. 3º Inciso I ao V do Decreto 11.462/2023 e Decreto Municipal 508/2024. **Vejamos:**

Lei Federal nº 14.133/2021.

- Art. 82, §5º - O sistema de registro de preços poderá ser usado para a contratação de bens e serviços, inclusive de obras e serviços de engenharia, observadas as seguintes condições:
- **I** – Realização prévia de ampla pesquisa de mercado;
- **II** – Seleção de acordo com os procedimentos previstos em regulamento;
- **III** – Desenvolvimento obrigatório de rotina de controle;
- **IV** – Atualização periódica dos preços registrados;
- **V** – Definição do período de validade do registro de preços;
- **VI** – Inclusão, em ata de registro de preços, do licitante que aceitar cotar os bens ou serviços em preços iguais aos do licitante vencedor na sequência de classificação da licitação e inclusão do licitante que mantiver sua proposta original.

Decreto Federal nº 11.462/2023.

- **Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:**
- **I** - Quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;
- **II** - Quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;
- **III** - Quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;
- **IV** - Quando for atender a execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou da adesão de que trata o § 2º do art. 32; ou
- **V** - Quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

2.3. A descrição da necessidade da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO (art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘c’)

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO E CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

(art. 6º, XXIII, alínea ‘d’ da Lei nº 14.133/21)

4.1 Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

4.2 Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.3 Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

5. MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL (Arts. 6º, XXIII, alínea “e” da Lei n. 14.133/2021).

5,1 A entrega dos materiais deve ocorrer em até 15 (quinze), dias úteis após a emissão da ordem de compra.

5.1.1 O local de entrega será nas dependências da contratante das 08:00hs as 18:00hs em dias uteis, Prefeitura Municipal de Pacajá/PA, situado na Avenida João Miranda dos Santos nº 67, Bairro São Francisco, Pacajá/PA – CEP: 68.485-000, Departamento de Compras.

6. MODELO DE GESTÃO DO SRP E CONTRATO (art. 6º, XXIII, alínea “f” da Lei nº 14.133/21)

6.1 O Sistema de Registro de Preços deverá ser executada fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (Lei nº 14.133/2021, art. 115, caput).

6.2 Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços será a Secretaria de Administração, (Decreto Municipal 508/2024, Art. 89).

6.3 Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (Lei nº 14.133/2021, art. 115, §5º).

6.4 As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.5 O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.6 Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

6.7 A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelos fiscais do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

Fiscalização Técnica

6.8 O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

6.8.1 O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

6.8.2 Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

6.8.3 O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV).

6.8.4 No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V).

6.8.5 O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

Fiscalização Administrativa

6.9 O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de

apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).

6.9.1 Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).

Gestor do Contrato

6.10 O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).

6.11 O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).

6.12 O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).

6.13 O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

6.14 O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

6.15 O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

6.16 O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO (art. 6º, XXIII, alínea “g” da Lei nº 14.133/21)

Recebimento

7.1 Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

7.2 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (dias) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3 O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4 Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dias) dias úteis.

7.5 O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6 No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7 O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8 O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Liquidação.

7.9 Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

7.10 Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 7.10.1 o prazo de validade;
- 7.10.2 a data da emissão;
- 7.10.3 os dados do contrato e do órgão contratante;
- 7.10.4 o período respectivo de execução do contrato;
- 7.10.5 o valor a pagar; e
- 7.10.6 eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11 Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12 A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13 A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;

b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

7.14 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.15 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.16 Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.17 Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento.

7.18 O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

7.19 No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice 5% de correção monetária.

Forma de pagamento:

7.20 O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21 Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22 Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1 Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23 O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR (art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘h’, da Lei n. 14.133/2021)

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1 O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Exigências de habilitação

8.2 Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.3 Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4 Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5 Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor](https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;);

8.6 Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.7 Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.8 Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.9 Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.

8.10 Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

8.11 Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.12 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.13 Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.14 Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.15 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.16 Prova de inscrição no cadastro de contribuintes [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.17 Prova de regularidade com a Fazenda [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.18 Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.19 O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.20 Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação (art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

8.21 Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.22 Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

8.22.1 Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

8.22.2 As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.22.3 Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

8.22.4 Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Speed.

8.23 As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

8.24 O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

Qualificação Técnica

8.25 Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.

8.25.1 Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.25.2 O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do

contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1 O custo estimado total da contratação é de R\$ 6.047.347,62 (seis milhões quarenta e sete mil trezentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1 A indicação de dotação orçamentária somente será realizada para a formalização dos contratos, nos termos do artigo: 150 da lei 14.133/2021.

10.2 A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Referencia:

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União

Atualização: dezembro/2023

Termo de Referência Aquisições – Licitação - Modelo para Pregão Eletrônico

Aprovado pela Secretaria de Gestão.

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERENCIA

Pacajá/PA, 23 de julho de 2024.

HÉLIO DE SOUZA MORAES

Equipe de Planejamento

Decreto 535/2024

Cleide Ferreira Chaves

Equipe de Planejamento

Decreto 535/2024

APROVADO POR:

André Rios de Rezende

Prefeito Municipal

ANEXO II – DECLARAÇÃO UNIFICADA (MODELO)
Ao MUNICÍPIO DE PACAJÁ – PARÁ
Referência: Edital Pregão Eletrônico nº XXX/2024

A Empresa xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, devidamente inscrita no CNPJ nºxxxxxxxxxxxxxxxxx,,com endereço na Rua, nº , CEP: na cidade de Estado do telefone () - por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) , inscrito (a) no CPF nº e RG nº ,DECLARA expressamente:

1. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
2. que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;
3. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
4. que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
5. que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;
6. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;
7. que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras;
8. que atesta o atendimento à política pública ambiental de licitação sustentável, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós- consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.

Local e data.

(Assinatura, RG e CPF do declarante)
Representante Legal

ANEXO III – MODELO PROPOSTA DE PREÇOS

(ESTE MODELO DE PROPOSTA DEVERÁ SER PREENCHIDO PELO LICITANTE VENCEDOR)

Ao MUNICÍPIO DE PACAJÁ– PA

Referência: Edital Pregão Eletrônico nº 001/2024 - FME

Razão Social:

CNPJ:

Endereço:

E-mail:

Telefone:

Agência:

Conta Bancária nº:

Banco:

Apresentamos nossa proposta de preços para o (s) Item (s) abaixo detalhado (s):

ITEM	QTD	UM	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

O valor total proposto para o Item é de R\$ (XXXXXXXXXX).

Validade da proposta: 90 (sessenta) dias.

Prazo de entrega: Conforme Edital.

Local e data.

(Assinatura, RG e CPF do declarante)
Representante Legal

ANEXO IV – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO Nº 004/2024

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90005/2024 - PMP VALIDADE: 1(UM) ANO

O MUNICÍPIO DE PACAJÁ, PARÁ, Pessoa Jurídica de Direito Público, com sede na cidade de XXXXXXXX, Pará, sito à rua Rui Barbosa, nº 96, CNPJ nº XXXXXXXXXX, neste ato, representado pelo Senhor , brasileiro, inscrito no CPF/MF sob nº e portador da Carteira de Identidade RG SSP/ / , nos termos do Decreto Municipal nº / ; doravante denominado CONTRATANTE; e do outro lado a empresa a seguir descrita e qualificada, nos termos da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, do Decreto Municipal nº XXXX/23 e demais legislações aplicáveis, bem como as exigências deste Edital; conforme documento de credenciamento ou procuração inserta nos autos, resolve registrar os preços, conforme decisão exarada no Processo Licitatório Modalidade Pregão Eletrônico nº 015/2.024, consoante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Objeto–

O Objeto do Processo Licitatório, que deu origem a presente Ata é o Registro de Preços para , por um período de 12 (doze) meses, conforme descrito no Anexo II do Edital – Termo de Referência, do Pregão Eletrônico nº 15/2024, que juntamente com a proposta da DETENTORA, para todos os fins de direito, obrigando as partes em todos os seus termos, passam a integrar este instrumento, independentemente de transcrição.

A empresa , com sede na cidade de xxxxxxxxxxx, sito à xxxxxxxxxxx, inscrita no CNPJ/MF sob nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxx, representada por seu Procurador xxxxxxxxxxxxxxxxxxx, inscrito no CPF/MF sob nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxx e portador da Carteira de Identidade RG nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxx doravante denominada DETENTORA, obriga-se a fornecer à Prefeitura Municipal de Pacajá (PA), de acordo com as solicitações feitas pela CONTRATANTE, os itens a seguir:

LOTE	ITE M	QUANTIDA DE	UNID .	DESCRIÇ ÃO	MARCA/MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
R\$ 0,00 (ZERO REAIS)							

O objeto deste instrumento deverá estar de acordo com as condições e características contidas no Pregão Eletrônico nº XX/2024, com a proposta da DETENTORA, com a Lei Federal nº 14.133/2021 e com as cláusulas desta Ata de Registro de Preços, bem como as demais leis pertinentes.

Após assinar a Ata de Registro de Preços, a licitante detentora deverá manter sua condição de habilitação e propostas durante o período de vigência da mesma

CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da execução da presente licitação correrão à da Dotação Orçamentária:

Dotação Orçamentaria: Exercício 2024.

Unidade Orçamentária:	
Projeto/Atividade:	
Classificação Econômica:	
Classificação Econômica:	

CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA E VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS

A ata de registro de preços terá sua vigência iniciada na data da sua assinatura, que se estenderá até xxx /xxxx /xxxx , podendo ser prorrogada, por igual período, na forma do artigo 84 da Lei Federal nº 14.133/21. Para efeitos de garantia dos produtos e/ou serviços; o prazo de vigência dos contratos se dará até o término da garantia ofertada pela CONTRATADA, conforme descrito na Proposta de Preços.

CLÁUSULA QUARTA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS

O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a esta Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA QUINTA – DOS PREÇOS E DO PAGAMENTO

O preço para o fornecimento do produto é o constante da cláusula primeira, entendido como justo e suficiente para a total execução do objeto.

No valor definido estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a esta Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA SEXTA - DOS REAJUSTES

Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis pelo período de 12 (doze) meses.

O preço registrado poderá, justificadamente ser objeto de reequilíbrio econômico-financeiro, para mais ou para menos, observados os requisitos constantes no item 12 do Pregão Eletrônico nº XX/2024.

A revisão de preços registrados deverá ser solicitado ao Gestor do Contrato e/ou Fiscal do Contrato.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA SOLICITAÇÃO DOS PRODUTOS E/OU SERVIÇOS

O fornecimento do (s) produto (s) e/ou serviço (s), registrado nesta Ata se darão através de Ordem de Compra/Nota de Empenho, sob responsabilidade da unidade de compras pertinente.

Cada termo contratual oriundo desta Ata deverá conter, no mínimo:

Número do Pregão;

Quantidade do produto;

Descrição do produto requisitado;

Local de entrega;

do recebimento;

dotação orçamentária onerada;

valor;

condições de pagamento;

penalidades;

garantia contratual, se for o caso.

CLÁUSULA OITAVA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

O licitante e a contratada que incorram nas infrações previstas no art. 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, apuradas em regular processo administrativo, sujeitam-se às sanções previstas no art. 156 da mesma Lei, bem como no Decreto Municipal nº 1610/23.

A aplicação das sanções pelo cometimento de infração será precedida do devido processo administrativo, com garantias de contraditório e de ampla defesa.

A sanção de advertência será aplicada nas seguintes hipóteses:

descumprimento, de pequena relevância, de obrigação legal ou infração à Lei quando não se justificar aplicação de sanção mais grave;

inexecução parcial de obrigação contratual principal ou acessória de pequena relevância, a critério da Administração, quando não se justificar aplicação de sanção mais grave.

A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, àquele que:

dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

dar causa à inexecução total do contrato;
deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado.

Considera-se inexecução total do contrato

recusa injustificada de cumprimento integral da obrigação contratualmente determinada;
recusa injustificada do adjudicatário em assinar ata de registro de preços, contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração também caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida.

A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada àquele que:
apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a Pregão Eletrônico ou a execução do contrato;

fraudar a Pregão Eletrônico ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento do processo de pregão, mesmo após o encerramento da fase de lances.

A sanção prevista no item 8.2.4, aplicada por qualquer ente da Federação, impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública do Município de Pacajá, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6(seis) anos.

Poderá ser aplicada multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) a 30% (trinta por cento) sobre o valor o valor do contrato licitado.

Para as infrações previstas no item 8.2.2, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado;

Para as infrações previstas no item 9.2.4, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado;

Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicial- mente.

As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

Na aplicação das sanções serão considerados:

a natureza e a gravidade da infração cometida;

as peculiaridades do caso concreto;

as circunstâncias agravantes ou atenuantes; os danos que dela provierem para a Administração Pública;

A aplicação das sanções previstas neste Edital de Pregão Eletrônico, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

O não pagamento nos prazos fixados na Cláusula Sétima deste edital acarretará multa à CONTRATANTE, mediante a aplicação da fórmula a seguir.

$EM = I \times N \times VP$, onde:

$I = (TX/100) / 365$;

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual; EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; VP

= Valor da parcela em atraso.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES

A CONTRATANTE obrigar-se-á:

Proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes da presente contratação, consoante estabelece a Lei Federal nº 14.133/21; e demais normas editais;

Fiscalizar e acompanhar o recebimento do objeto deste Pregão Eletrônico, através dos Responsáveis pela Fiscalização e Recebimento, nomeados por Portaria, nos termos do Decreto Municipal nº 376/15, e alterações posteriores;

Comunicar a CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do Contrato, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;

Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e nesta Ata de Registro de Preços.

Providenciar os pagamentos a CONTRATADA à vista das Notas Fiscais Eletrônicas / Fatura devidamente atestado; nos prazos fixados

Arcar com os encargos no caso do não pagamento nos prazos previstos na Cláusula Sétima e condições previstas no subitem

A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus prepostos ou subordinados.

9.2. A CONTRATADA obrigará-se-á:

Fornecer o objeto a ser contratado, cumprindo todas as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

Comunicar imediatamente eventuais atrasos na entrega do objeto, fundamentando justificadamente e documentalmente os seus motivos; para posterior análise da CONTRATANTE; ficando a seu exclusivo critério a aceitabilidade; independente de aplicação das penalidades previstas em lei;

Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;

Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados, nos termos do Art. 119, da Lei Federal nº 14.133/21;

Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

Manter durante toda a execução do contrato todas as condições exigidas para a habilitação ou para a qualificação, nos termos do Art. 92, inciso XVI da Lei Federal nº 14.133/21;

No ato do pagamento, a Contratada deverá apresentar a Certidão Negativa de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União; Certificado de Regularidade de Situação do FGTS e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT, com prazo vigente, junto à Tesouraria deste Município, a fim de comprovar sua idoneidade;

No caso de empresas locais, deverá ainda ser apresentada a Certidão Negativa de Débitos Municipais; Acatar todas as demais condições e assumir as obrigações contidas no Edital e na Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA DÉCIMA: DA GARANTIA

10.1. A Contratada se obriga prestar garantia dos produtos, na forma da Lei, que deverá ser especificada na proposta de preços, iniciando-se a partir da emissão do termo de aceite (Atestado) do produto.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA FISCALIZAÇÃO

11.1. A fiscalização sobre a execução das contratações da presente licitação se dará conforme as atribuições constantes na Lei Federal nº 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 1610/2022.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

12.1. A Ata de Registro de Preços e seus contratos decorrentes podem ser extintos antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

Indenizações e multas;

A extinção da Ata de Registro de Preços, bem com seus contratos decorrentes, não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DAS ALTERAÇÕES

Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

Registros que não caracterizam alteração da Ata de Registro de Preços podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DA PUBLICAÇÃO

14.1. Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no Portal Transparência, através do endereço eletrônico: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO

Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.

Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:

“prática corrupta”: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;

“prática fraudulenta”: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;

“prática colusivas”: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não competitivos;

“prática coercitiva”: causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato.

“prática obstrutiva”: destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista nas cláusulas deste contrato; atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de

contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo.

Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante vencedor, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

O Município não se obriga a contratar exclusivamente pela Ata de Registro de Preços, podendo cancelar, ou promover licitação específica, quando julgar conveniente nos termos da legislação específica, sem que caiba recurso por parte de detentor.

Os dados da Ata de Registro de Preços são decorrentes do Pregão Eletrônico nº 03/2024.

Os casos omissos relativos à execução do contrato serão resolvidos pelas partes, com a estrita observância das disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/2021 e legislação complementar aplicável à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA – DO FORO

As partes elegem o Foro da Comarca de Pacajá, Estado do Pará, para dirimir quaisquer dúvidas ou divergências, que poderão advir da presente Ata de Registro de Preços;

E assim, por estarem justos e contratados, firmam a presente Ata de Registro de Preços, para que surta os jurídicos e legais efeitos; em 03 (três) vias de igual teor e forma na presença de 02 (duas) testemunhas abaixo arroladas:

Pacajá/PA, xxxxxx de xxxxxxxxxxxx de 20 xxx

PREFEITO MUNICIPAL DE PACAJÁ

Contratada

TESTEMUNHAS:

- 1)
- 2)

ANEXO V
MINUTA DO INSTRUMENTO DE CONTRATO
PROCESSO LICITATÓRIO N.º XXX/2024
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO N.º XXX/2024
TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM
CONTRATO N.º ____/2024

O MUNICÍPIO DE PACAJÁ – PARÁ, inscrito no CNPJ/MF sob o n.º XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, com sua sede administrativa na -----, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, a(o) Sr(a). -----, brasileiro, residente e domiciliado na cidade -----PA, doravante denominado, simplesmente, CONTRATANTE, e de outro lado a empresa _____, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º _____, com sua sede administrativa na _____, neste ato representada pelo (a) Sr(a) _____, portador do CPF n.º _____, RG n.º _____, de ora em diante denominado simplesmente CONTRATADA, têm justo e acordado o presente instrumento, proveniente de processo administrativo originário da modalidade Pregão Eletrônico 90003/2024- PMP, homologado pelo representante do CONTRATANTE em data de xx/xx/2024, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – FUNDAMENTAÇÃO

1.1. Este contrato é fundamentado no procedimento realizado pelo CONTRATANTE através do edital de licitação n.º 90003/2024-PMP e na proposta vencedora, conforme termos de homologação e de adjudicação, e se regerá pelas cláusulas aqui previstas, bem como pelas normas da Lei Federal n.º 14.133/2021, suas alterações e demais dispositivos legais aplicáveis, inclusive os regulamentos editados pelo CONTRATANTE.

CLÁUSULA SEGUNDA – OBJETO

2.1. O presente contrato tem por objeto o **Registro de Preços para Eventual e Futura aquisição de material de expediente, destinado ao atendimento de demandas da Secretaria Municipal de Administração, Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, Secretaria Municipal de Habitação e Regularização Fundiária, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria Municipal de Assistência Social e Secretaria municipal de Meio Ambiente do Município de Pacajá**, pela CONTRATADA, conforme proposta vencedora.

2.2. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.2.1. O Termo de Referência;

2.2.2. Estudo Técnico Preliminar;

2.2.3. O Edital da Licitação;

2.2.4. A Proposta do contratado;

2.2.5. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

2.2.6. Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1 O prazo de vigência da contratação é de 01 (um) ano contados da sua assinatura, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

2.3. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

2.4. O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

CLÁUSULA TERCEIRA – EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

3.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA QUARTA – SUBCONTRATAÇÃO

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

CLÁUSULA QUINTA – PREÇO

5.1. A Contratante pagará ao Contratado pelo fornecimento parcelado dos serviços, objeto deste termos, o valor conforme descrição abaixo:

ITEM	CATMA T	DESCRIÇÃO	QUANT	UNIDADE	VLR UNIT	VLR TOTAL
01	471954	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL TENSAO	3000	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Antichama, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama				
02	365176	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL TENSAO	1500	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Cor Da Isolação: Vermelha				
03	613579	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	1000	METRO	R\$	R\$
		Especificação Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica, Normas Técnicas: Nbr- 6148, Nbr- 6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da				

		<i>Cobertura: Preta, Seção Nominal: 10 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Ante Chama, Temperatura Operação: 70 °</i>				
04	419890	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	1500	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70 °</i>				
05	331642	CABO ELETRICO FLEXIVEL	800	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 90 °C, Tensão Isolamento: 1 KV, Aplicação: Manutenção Elétrica, Seção Nominal: 16 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama.</i>				
06	331641	CABO ELETRICO FLEXIVEL	500	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 90 °C, Tensão Isolamento: 1 KV, Aplicação: Manutenção Elétrica, Cor Da Cobertura: Azul, Seção Nominal: 25 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Antichama.</i>				
07	409526	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	500	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Têmpera Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 3 X 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Antichama, Material Cobertura:</i>				
08	409523	CABO ELETRICO FLEXIVEL TENSAO	500	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Têmpera Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 3 X 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Antichama, Material Cobertura: Pvc</i>				
09	352501	CABO ELETRICO FLEXIVEL	1000	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Aplicação: Distribuição De Energia, Formação Do Cabo: 3 X 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor Da Isolação: Preta, Quantidade Condutores: 3</i>				
10	386790	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Formação Do Cabo: 3x1x10 + 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 K</i>				
11	602775	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1500	METRO	R\$	R\$
		<i>Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Xlpe, Formação Do Cabo: 3 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 1 KV,</i>				

		Designação Usual: Triplex, Normas Técnicas: Nbr 8112, Temperatura: 90 °C, Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão				
12	441664	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	800	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Termofixo, Formação Do Cabo: 25 MM2, Tensão Isolamento: 1,2 KV, Características Adicionais: Quantidade De Fase 2 E 1 Neutro				
13	385745	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 50 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182				
14	385746	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO	1000	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182				
15	382703	CABO ELETRICO NU COBRE	500	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Cabo Elétrico Nú Cobre Classe Encordoamento: 2a, Têmpera Condutor: Meio-Duro, Normas Técnicas: Nbr 11301 E Nbr 6524, Seção Nominal: 16 MM				
16	602244	PEÇA / ACESSORIO ILUMINAÇÃO	1000	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Peça / Acessório Iluminação Tipo: Braço Curvo, Material: Aço Galvanizado, Tratamento Superficial: Galvanizado, Dimensões: 1.1/2" X 3000 X 1,50 MM, Aplicação: Iluminação Pública				
17	387029	BRAÇO LUMINARIA EXTERNA	1000	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono, Tratamento Superficial: Galvanizado, Diâmetro Tubo: 48 MM, Altura: P/Projeção Horizontal De 2.500 MM, Aplicação: Poste De Iluminação Pública, Características Adicionais: Curvo				
18	612229	BRAÇO LUMINARIA EXTERNA	1000	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Braço Luminária Externa Material: Aço Galvanizado, Tipo Fixação: Sapata, Diâmetro Tubo: 60 MM, Comprimento: 1.500 MM, Aplicação: Poste De Iluminação Pública, Características Adicionais: Curvo				
19	433499	RELE FOTOLETRICO TENSÃO	2500	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Relé Fotolétrico Tensão Nominal: 105 - 305 V (Fase-Neutro) V, Frequência Nominal: 60 HZ, Normas Técnicas: Nbr5123 E Nbr5169, Potência Nominal: 1000w/1800va VA, Grau Proteção: Ip67, Características Adicionais: Acionamento Com Diferença Potencial Igual Zero Pe, Temperatura Máxima: 85 °C, Rigidez Dielétrica: 5 KV, Componentes: Tampa Resistente A Impactos Estabilizador Uv; Pino.				
20	398696	BASE RELE FOTOELETRICO ILUMINAÇÃO	2000	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Base Relé Fotoelétrico Iluminação Tensão Nominal: 127/220 V,				

		<i>Tipo Montagem: Poste, Referência: B10-A (Tecno watt), Aplicação: Iluminação Pública, Componentes Adicionais: Alça De Fixação Em Aço Galvanizado A Fogo Que Perm</i>				
21	362575	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO	5	UNIDADE	R\$	R\$
		<i>Especificação: Transformador Distribuição Tipo: Trifásico, Potência Nominal: 45 KVA, Tensão Máxima Operação: 15 KV, Tensão Nominal: 13800/13200/12600/12000/11400 - 220/127v (Tensão P, Frequência Nominal: 60 HZ, Ligações: Triângulo-Estrela Com Neutro Acessível, Normas Técnicas: Nbr 5440, Tipo Isolação: Óleo Mineral, Deslocamento Angular: -30 GRA, Método De Resfriamento: Circulação Natural De Óleo</i>				
22	349639	TRANSFORMADOR DISTRIBUIÇÃO	5	UNIDADE	R\$	R\$
		<i>Especificação: Transformador Distribuição Tipo: Trifásico, Potência Nominal: 75 KVA, Tensão Máxima Operação: 15 KV, Tensão Nominal: 13800/13200/12600/220/127 V, Frequência Nominal: 60 HZ, Ligações: Triângulo-Estrela Com Neutro Acessível, Normas Técnicas: Nbr 5356 / 5440, Tipo Isolação: Óleo Mineral, Deslocamento Angular: -30 GRA, Método De Resfriamento Circulação Natural De Óleo.</i>				
23	375062	CONECTOR DERIVAÇÃO	1000	UNIDADE	R\$	R\$
		<i>Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Liga Cobre Estanhado, Fixação Dos Condutores: Por Porca, Seção Nominal Condutor: 16 MM</i>				
24	375063	CONECTOR DERIVAÇÃO	2000	UNIDADE	R\$	R\$
		<i>Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Liga Cobre Estanhado, Fixação Dos Condutores: Por Porca, Seção Nominal Condutor: 10 MM.</i>				
25	382505	CONECTOR DERIVAÇÃO	800	UNIDADE	R\$	R\$
		<i>Especificação: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido, Material: Bronze, Fixação Dos Condutores: Por Pressão, Seção Nominal Condutor: 35 MM</i>				
26	415209	GRAMPO LINHA VIVA TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO A FOGO	100	UNIDADE	R\$	R\$
27	473128	LUMINARIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	400	UNIDADE	R\$	R\$
		<i>Especificação: Luminária Iluminação Pública Modelo: Pétala, Aplicação: Lâmpada Led, Potência Nominal Lâmpada: 50 W, Quantidade Lâmpadas: 1 UN, Normas Técnicas: Iso 90001:2000 E Iso 14001, Características Adicionais: Dimensões: 49 X 26 X 12 Cm.</i>				
28	460785	LAMPADA LED TENSÃO	1000	UNIDADE	R\$	R\$
		<i>Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 240 W, Aplicação: Iluminação Pública, Temperatura De Cor: 5000 K, Grau Proteção: Ip67.</i>				

29	460784	LAMPADA LED TENSAO	10000	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 160 W, Aplicação: Iluminação Pública, Temperatura De Cor: 5000 K, Grau Proteção: Ip67				
30	259365	PARAFUSO MAQUINA	1500	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Parafuso Máquina Material: Latão, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: Corpo Inteiro, Diâmetro Nominal: 5/8 POL, Comprimento: 300 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela				
31	328057	PARAFUSO MAQUINA	800	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Parafuso Máquina Material: Aço Laminado Zincado, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: M 16, Diâmetro Nominal: 1/2 POL, Comprimento: 350 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela				
32	259360	PARAFUSO MAQUINA	500	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Parafuso Máquina Material: Latão, Tipo Cabeça: Quadrada, Tipo Rosca: Corpo Inteiro, Diâmetro Nominal: 5/8 POL, Comprimento: 250 MM, Características Adicionais: Com Porca Quadrada E Arruela				
33	600624	QUADRO ELETRICO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Aplicação: Comando Para Bomba De Recalque, Grau Proteção: Ip 55, Dimensões: 600 X 600 X 20 M				
34	276213	QUADRO ELETRICO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Altura: 600 MM, Largura: 400 MM, Profundidade: 200 MM, Componentes: Placa De Montagem, Flange Superior E Inferior, Aplicação: Comando, Características Adicionais: Montagem Aparente, 2 Fechos, Dobradiça Interna, Ve				
35	440977	CAIXA MEDIÇÃO	30	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Caixa Medição Material: Acrílico, Comprimento: 500 MM, Largura: 378 MM, Profundidade: 366 MM, Características Adicionais: Com Suporte Para Disjuntor E Lente, Tipo Medidor: Trifásico				
36	440976	CAIXA MEDIÇÃO	20,000	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Caixa Medição Material: Acrílico, Comprimento: 310 MM, Largura: 200 MM, Profundidade: 230 MM, Características Adicionais: Com Suporte Para Disjuntor E Lente, Tipo Medidor: Monofásico				
37	415829	FITA ISOLANTE ELETRICA	1000	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Filme De Pvc, Resistência À Tensão: Até 750 V, Características Adicionais: Antichama, Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,15 MM, Comprimento Nominal: 20 M, Tipo: Autoaderente				
38	450105	FITA ISOLANTE ELETRICA	100	UNIDADE	R\$	R\$

		Especificação: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr), Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Classe Temperatura: 105 °C, Características Adicionais: Auto fusão, Largura Nominal: 19 MM, Comprimento Nominal: 10 M, Aplicação: Isolação Primária E Vedação De Emendas				
39	217088	POSTE CONCRETO	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Duplo T, Aplicação: Linha Força Alta Tensão, Altura: 10 M, Comprimento Topo: 110 MM, Comprimento Base: 310 MM, Largura Topo: 140 MM, Largura Base: 420 MM, Peso: 900 K				
40	217087	POSTE CONCRETO	40	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Duplo T, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 10 M, Comprimento Topo: 100 MM, Comprimento Base: 200 MM, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Peso: 550 K				
41	264532	POSTE CONCRETO	40	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Circular Cônico, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 11 M, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Normas Técnicas: Nbr 8451 E Nbr 8452, Carga Elétrica Máxima: 600 DA				
42	600378	POSTE METALICO	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Poste Metálico Material: Aço, Material Corpo: Aço, Material Cúpula: Alumínio, Tratamento Superficial: Galvanizado, Acabamento Superficial: Pintado, Acabamento Superficial Corpo: Pintado, Acabamento Superficial Cúpula: Pintado, Altura: 8 M, Características Adicionais: Contínuo, Reto, 2 Refletores				
43	382609	POSTE METALICO	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Poste Metálico Material: Aço, Tratamento Superficial: Galvanizado, Altura: 9 M, Características Adicionais: Braço Com 2,50 Metros				
44	264533	POSTE CONCRETO	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Poste Concreto Tipo: Circular Cônico, Aplicação: Linha Força Baixa Tensão, Altura: 12 M, Largura Topo: 120 MM, Largura Base: 280 MM, Normas Técnicas: Nbr 8451 E Nbr 8452, Carga Elétrica Máxima: 300 DA				
45	366386	HASTE ATERRAMENTO	250	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Haste Aterramento Material: Cobre, Tipo: Cooper weld, Comprimento: 2.400 MM, Diâmetro: 5/8 PO				
46	486723	CONECTOR ATERRAMENTO	250	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Conector Aterramento Material: Liga Cobre, Conexão: Cabo A Haste, Tratamento Superficial: Estanhado, Características Condutores: 1 Cabo 16-70mm2, Fixação Dos Condutores: Por Grampo U, Porca E Arruela De Pressão, Material Elemento Fixação: Aço Carbono Zincado A Quente				

47	275272	CINTA POSTE	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Cinta Poste Material: Ferro Galvanizado, Tipo Uso: Suporte Para Transformador, Diâmetro: 210 MM, Características Adicionais: Conforme Padrões Cemig E Norma 8159				
48	615292	CHAVE MAGNETICA	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Formação: Um Contator E Um Relé Térmico, Tensão Nominal: 220 V, Características Adicionais: Trifásica, Para Potência De Até 1cv				
49	379979	PARA-RAIOS BAIXA TENSAO	30	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Para-raios Baixa Tensão Nominal: 280 V, Corrente Nominal: 10 KA, Referência: Nlb-P				
50	469322	ELETRODUTO	2000	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Corrugado, Cor: Preta, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Características Adicionais: Flexível, Impermeável E Esforço Com Compressão Dia, Acessórios: Guia, Diâmetro Nominal: 2 POL.				
51	469323	ELETRODUTO	1000	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Corrugado, Cor: Preta, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Características Adicionais: Flexível, Impermeável E Esforço Com Compressão Dia, Acessórios: Guia, Diâmetro Nominal: 1 1/2 POL.				
52	408745	ELETRODUTO	300	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Eletroduto Material: Pvc Antichama, Tipo: Rígido, Cor: Preta, Tipo Fixação: Roscado, Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1 1/2 POL, Referência Fabricante: Tigre 14.02.194.9				
53	366513	CHAVE FUSIVEL DISTRIBUIÇÃO TENSAO	30	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação : Chave Fusível Distribuição Tensão Máxima Operação: 15 KV, Corrente Nominal: 300 A, Corrente Nominal Porta-Fusível: 100 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 7,1 KA, Capacidade Interrupção Assimétrica: 10 KA, Características Adicionais: Gancho Para Operação Com Ferramenta De Abertura Em , Normas Técnicas: Nbr 8124 , Tipo Base: Isolador, Porcelana Vitrificada De Alta Resistência , Montagem: Ferragem Completa Para Fixação Em Cruzeta , Característica Conector: Paralelo Estanhado Para Cabo De 10 A 120mm2 , Aplicação: Rede De Distribuição				
54	336448	CRUZETA CONCRETO	30	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Cruzeta Concreto Furação: Furos Equidistantes/Perpendiculares Nas 2 Faces, Comprimento: 2000 MM, Resistência Nominal: 250 DAN, Normas Técnicas: Nbr'S 5732/5733/5738/5739/6118/6124/7211/748 0/8453, Altura: 90 MM, Quantidade Furos: 14, Diâmetro Furo: 18 MM, Largura: 90				

		MM, Aplicação: Rede Distribuição Energia Elétrica				
55	325491	ISOLADOR ANCORAGEM	40	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Isolador Ancoragem Material: Polimérico, Tensão Nominal: 15 KV, Normas Técnicas: Nbr 10.510, 5472/86				
56	325489	ISOLADOR PINO	40	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Isolador Pino Material: Polimérico, Cor: Cinza, Diâmetro Rosca: 25 MM, Tensão Nominal: 15 K				
57	319814	ARMAÇÃO SECUNDARIA	200	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Armação Secundária Material: Aço Carbono, Proteção Superficial: Galvanização Por Imersão A Quente, Número De Estribos: 1, Acessórios: Haste E Cupilha, Normas Técnicas: Abnt Pb-215, Características Adicionais: 5 Mm De Espessura				
58	364805	ISOLADOR ROLDANA	200	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Isolador Roldana Material: Porcelana, Cor: Marrom, Diâmetro Externo Maior: 79 MM, Diâmetro Furo: 20 MM, Altura: 76 MM, Carga Ruptura Flexão: 1350 KGF, Formato: 1, Tensão Suportável Frequência Ind. A Seco: 25 KV, Tensão Suportável Frequência Ind. Chuva: 12 KV, Normas Técnicas: Nema Kv-1, Classe: 53.2				
59	451445	OLHAL	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Olhal Material: Aço Carbono, Tipo: Parafuso 5/8 Pol, Tratamento Superficial: Galvanizado, Características Adicionais: Diâmetro Interno 35 Mm				
60	606251	MANILHA	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Manilha Material: Aço, Acabamento: Galvanizado A Fogo, Tipo: Curva, Diâmetro: 5/8 POL, Aplicação: Industrial, Características Adicionais: Com Caveirão Com Chaveta (Contrapino), Capacidade: 3,25				
61	386596	ALÇA PREFORMADA	100	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Alça Performada Aplicação: Materiais Elétricos, Bitola: 3/16 PO				
62	308376	ALÇA METAL NAO FERROSO	150	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Alça Metal Não Ferroso Tipo: Performada, Material: Alumínio, Formato: Redondo, Bitola: 16 MM2, Aplicação: Prender Cabos Energia Elétrica				
63	252283	ALÇA METAL NAO FERROSO	150	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Alça Metal Não Ferroso Tipo: Performada, Material: Alumínio, Formato: Redondo, Bitola: 35 MM2, Aplicação: Prender Cabos Energia Elétrica				
64	452697	DISJUNTO BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 16 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din				
65	424916	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$

		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Monofásico, Padrão: Din				
66	358770	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Monofásico, Aplicação: Engenharia				
67	452698	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 32 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din				
68	337859	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Monofásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
69	337866	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 63 A, Número De Fases: Monofásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
70	397350	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Número Polos: 1, Corrente Nominal: 100 A, Características Adicionais: Encaixe Rápido, Número De Fases: Monofásico, Aplicação: Serviços Gerais, Padrão: Din				
71	337868	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 16 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
72	337870	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
73	337872	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
74	452699	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 32 A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Bifásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din				
75	337886	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				
76	337887	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C				

77	404123	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 100 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Bifásico</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
78	337889	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 16 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
79	337895	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
80	337899	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
81	337902	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 32 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
82	337907	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
83	337908	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
84	337910	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 63 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
85	337911	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 70 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
86	337912	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 80 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C</i>	20	UNIDADE	R\$	R\$
87	323470	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 100 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 65 KA, Número De Fases: Trifásico, Característica: Caixa Moldada.</i>	10	UNIDADE	R\$	R\$
88	439327	DISJUNTOR BAIXA TENSAO <i>Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Número Polos: 3, Tensão Máxima Operação: 690 V, Corrente</i>	10	UNIDADE	R\$	R\$

		Nominal: 400 A, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Normas Técnicas: Nbriec 60947-2 / Kema , Características Adicionais: Disparador Térmico Magnético Fixo Sd , Número De Fases: Trifásico, Tensão Isolamento: 800				
89	439326	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	10	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Número Polos: 3, Tensão Máxima Operação: 690 V, Corrente Nominal: 250 A, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Normas Técnicas: Nbriec 60947-2 / Kema , Características Adicionais: Disparador Térmico Magnético Fixo Sd , Número De Fases: Trifásico , Tensão Isolamento: 800				
90	415727	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Corrente Nominal: 200 A, Capacidade Interrupção Simétrica: 40 KA, Número De Fases: Trifásico, Referência 1: Abb				
91	339752	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO	50	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Corrente Nominal: 175 A, Características Adicionais: Temperatura Ambiente: 40°C, Tensão Nominal: 600 V, Número De Fases: Trifásico.				
92	612496	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO	60	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Protetor Contra Surto De Tensão Nominal: 275 V, Corrente Máxima Surto: 20/40 KA, Características Adicionais: Antichama, Modelo: Dps 1p, Aplicação: Sistemas De Energia Solar, Estrutura: Plástica				
93	424421	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO	60	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Protetor Contra Surto De Tensão Disparo: 175 VCA, Corrente Máxima Surto: 25 KA, Características Adicionais: Antichama, Normas Técnicas: Abnt 5410 E 5419, Temperatura Trabalho: 40 Até 80 °C, Material: Plástico Injetado Em Nylon				
94	614587	CONTATOR	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 50 A, Aplicação: Partida E Proteção De Motores, Características Adicionais: Tipo De Terminal: Parafuso, Número E Tipo De Contatos Principais: Ina + Inf, Grau Proteção: Ip10, Ip20				
95	478419	CONTATOR	20	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Tensão Nominal Bobina: 220/230 V, Corrente Trabalho: 65 A, Frequência: 50/60 HZ, Aplicação: Sistema Elétrico, Referência: Lc1d65am7				
96	472703	CONTATOR TENSÃO	10	UNIDADE	R\$	R\$

		Especificação: Contator Tensão Trabalho: 690 V, Tensão Nominal Bobina: 220 VCA, Corrente Trabalho: 25 A, Aplicação: Bomba De Circulação, Características Adicionais: (Corpo-Visor)=Pc Transparente, Pressão Máxima De , Ligações: Conexão Elétrica=Cabo 1,5m Rosca=1 ½" Bspt, Temperatura Trabalho: 1°C A 60°C °C, Número E Tipo De Contatos Auxiliares: Inf				
97	614588	CONTATOR	10	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Contator Tipo: Trifásico, Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 40 A, Aplicação: Partida E Proteção De Motores, Características Adicionais: Tipo De Terminal: Parafuso, Número E Tipo De Contatos Principais: Ina + Inf, Grau Proteção: Ip10, Ip20.				
98	439300	CONTATOR TENSÃO	10	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Contator Tensão Trabalho: 400 V, Tensão Nominal Bobina: 220 V, Corrente Trabalho: 32 A, Frequência: 60 HZ, Aplicação: Motor Trif. 220/380v 15kw, Características Adicionais: Bloco Auxiliar 3rh1921-1da11, Modelo1: 3rt1034-1na10				
99	486757	TRILHO SUPORTE PAINEL	10	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Trilho Suporte Pannel Aplicação: Borne E Disjuntor, Material: Aço Carbono, Dimensões: 2.000 X 4,50 MM, Tipo: Din Perfurado				
100	442015	PARAFUSO 100 UNIDADE	10	EMBALAGEM	R\$	R\$
		Especificação: Parafuso Material: Aço Zincado, Tipo: Auto Brocante, Comprimento: 19 MM, Diâmetro: 4,20 MM, Características Adicionais: Cabeça De Panela Philips				
101	441830	ESPIRADUTO	300	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Espira duto Material: Plástico, Cor: Branca, Diâmetro Nominal: 3/4 POL, Aplicação: Organizar Cabos E Fios				
102	426963	LAMPADA LED TENSÃO	300	METRO	R\$	R\$
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt 100/240 V, Cor: Branca Fria, Temperatura De Cor: 6500 K, Tipo: Fita De Led				
103	446025	LAMPADA LED TENSÃO	500	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 85 W, Cor: Luz Branco Frio, Aplicação: Iluminação Pública Poste.				
104	446024	LAMPADA LED TENSÃO	800	UNIDADE	R\$	R\$
		Especificação: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 130 W, Cor: Luz Branco Frio, Aplicação: Iluminação Pública Poste.				
VALOR TOTAL ESTIMADO (seis milhões quarenta e sete mil trezentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos)						R\$

5.2. O valor total da contratação é de R\$ (.....)

5.3. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.4. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos.

CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO

6.1. pagamento pela efetiva entrega/prestação do objeto deste instrumento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia, à CONTRATADA, através da Tesouraria, mediante apresentação da Nota Fiscal correspondente, com a aceitação e atesto do responsável pelo recebimento do mesmo, observando-se ainda a ordem cronológica de pagamentos, nos termos do art. 141 da Lei nº 14.133/21.

6.2. A Nota Fiscal correspondente deverá ser entregue pela CONTRATADA diretamente ao responsável pela fiscalização que somente atestará a realização dos serviços e liberará a Nota Fiscal para pagamento quando cumpridas, pela CONTRATADA, todas as condições pactuadas.

6.3. A contagem para o 30º (trigésimo) dia, previsto no caput, só iniciar-se-á após a aceitação dos serviços prestados pela fiscalização do Município de PACAJÁ e cumprimento pela empresa de todas as condições pactuadas.

6.4. Para execução do pagamento, CONTRATADA deverá fazer constar na Nota Fiscal correspondente, emitida sem rasura, em letra bem legível, em nome do Município de PACAJÁ, informando o número de sua conta corrente e agência Bancária, bem como o número da Ordem de Compra.

6.5. Havendo erro na Nota Fiscal ou circunstâncias que impeçam a liquidação da despesa, aquela será devolvida à CONTRATADA e o pagamento ficará pendente até que o mesmo providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando quaisquer ônus ao Município de PACAJÁ.

6.6. A critério da Administração poderão ser descontados dos pagamentos devidos, os valores para cobrir despesas com multas, indenizações a terceiros ou outras de responsabilidade da CONTRATADA.

6.7. O Município de PACAJÁ poderá sustar todo e qualquer pagamento do preço ou suas parcelas de qualquer fatura apresentada pela CONTRATADA caso verificadas uma ou mais das hipóteses abaixo e enquanto perdurar o ato ou fato sem direito a qualquer reajustamento complementar ou acréscimo, conforme enunciado:

- a) A CONTRATADA deixe de acatar quaisquer determinações exaradas pelo órgão fiscalizador do Município de PACAJÁ.
- b) Não cumprimento de obrigação assumida, hipótese em que o pagamento ficará retido até que a CONTRATADA atenda à cláusula infringida.
- c) A CONTRATADA retarde indevidamente a execução do serviço ou paralise os mesmos por prazo que venha a prejudicar as atividades do Município de PACAJÁ.
- d) Débito da CONTRATADA para com o Município de PACAJÁ que proveniente da execução deste instrumento, quer de obrigações de outros contratos.
- e) Em qualquer das hipóteses previstas nos parágrafos acima, ou de infração as demais cláusulas e obrigações estabelecidas neste instrumento.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA RECOMPOSIÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO

7.1 – A empresa deverá fazer uma disputa equilibrada, considerando a manutenção do valor proposto pelo prazo de vigência do contrato, pois oscilação de mercado não é fato suficiente a ensejar reequilíbrio econômico-financeiro.

7.2 - Sempre que atendidas as condições do Contrato considera-se mantido seu equilíbrio econômico-financeiro.

7.3 – A Contratada somente poderá solicitar a recomposição do equilíbrio econômico financeiro nas hipóteses excluídas de sua responsabilidade.

7.4 - Na ocorrência de requerimento de reequilíbrio econômico financeiro devidamente justificado pela Contratada antes da solicitação da ordem de execução pelo Poder Público, caso os preços apurados no mercado sejam mais vantajosos, poderá a Administração liberar o contratado do compromisso sem aplicação de penalidades.

7.5. - Na ocorrência de requerimento de reequilíbrio econômico financeiro pela Contratada após encaminhada a Autorização de Fornecimento pelo Poder Público, o CONTRATATADO não poderá recusar e/ou interromper o contrato até decisão final no processo administrativo.

7.6. – Os casos omissos serão objeto de análise acurada e criteriosa, lastreadas em elementos técnicos, por intermédio de processo administrativo para apurar o caso concreto.

CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1. São obrigações do Contratante:

8.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.3. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

- 8.4. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
- 8.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;
- 8.6. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;
- 8.7. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência;
- 8.8. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;
- 8.9. Cientificar o órgão de representação judicial da Prefeitura Municipal de PACAJÁ/PA para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;
- 8.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- 8.10.1. A Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- 8.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 10 (dez) dias.
- 8.12. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

- 9.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:
- 9.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990); 9.3. Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

9.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II, da Lei n.º 14.133, de 2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

9.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:

- 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
- 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

9.9. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

9.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.11. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

9.12. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei n.º 14.133, de 2021);

9.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único);

9.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

CLÁUSULA DÉCIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. Sem prejuízo das regras previstas nos art. 155 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, constantes do Capítulo I, incluso no Título IV da normativa federal, comete ato passível de sanção o Licitante que:

11.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato;

11.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

11.1.2. der causa à inexecução total do contrato;

11.1.3. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

11.1.4. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

11.1.5. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

11.1.6. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

11.1.7. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

11.1.8. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

11.1.9. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

11.1.10. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

11.1.11. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

11.2. As sanções aplicáveis são advertência, multa, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade, nos termos do estabelecido no art. 156 da Lei nº 14.133/2021, Capítulo I, incluso no Título IV da normativa federal, e demais disposições da legislação vigente.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

12.1. O contrato se extingue quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

12.2. O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o contratante, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

12.3. A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo contratante nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

12.4. Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

12.5. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.5.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

12.5.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.5.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.6. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

12.6.1. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.6.2. Indenizações e multas.

12.7. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA NATUREZA DA DESPESA

13.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Município para o exercício de 2024, na classificação abaixo:

Dotação orçamentária:

Dotação Orçamentaria: Exercício 2024.

Unidade Orçamentária:	
Projeto/Atividade:	
Classificação Econômica:	
Classificação Econômica:	

RECURSOS NAO VINCULADOS DE IMPOSTOS

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOS CASOS OMISSOS (art. 92, III)

14.1. Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – ALTERAÇÕES

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

15.2. O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO ACOMPANHAMENTO, FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DO OBJETO

16.1 - A execução do presente contrato será acompanhada pelo gestor e fiscal do contrato designado pela Secretaria Municipal de Serviços Administrativos, permitida a assistência de terceiros para subsidiá-lo com informações pertinentes a essa atribuição, nos termos do art. 117 da Lei

nº14.133/2021, que deverá atestar a realização de seu objeto, sem o que não será permitido qualquer pagamento.

16.2 – A Prefeitura Municipal de Pacajá designará formalmente, fiscal e gestor do contrato entre o(s) servidor(es) responsável(is) pelo acompanhamento "in loco" da execução do objeto e das medições.

16.2.1. Para fiscalizar objeto deste termo, caberá ao Fiscal do contrato, Sr. “-----
-----“, portador do CPF nº xxxxxxxxxxxxxxxx.

16.2.2. Para Gestor do contrato, caberá o Sr. “-----“, portador
CPF Nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO

17.1. Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – FORO (art. 92, §1º)

18.1 - Fica eleito o foro da Comarca da PACAJÁ Estado do Pará para dirimir qualquer dúvida ou contestação oriunda direta ou indiretamente deste instrumento que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21, renunciando-se expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes, para que produza seus efeitos legais.

PACAJÁ - PA, _____ de _____ de 2024.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJÁ
ANDRÉ RIOS DE REZENDE

Contratada

TESTEMUNHAS:

NOME:
CPF:

NOME:
CPF: