



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

Anexo I

Termo de Referência

(Processo Administrativo nº 06.21.0042/2024)

1. CONDIÇÕES GERAIS

1.1. Registro de preços para aquisição de material de informática, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

LOTE	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Notebook com processador da 10ª geração ou superior intel core i5 ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de no mínimo 15.6'', memória RAM de no mínimo 8gb; SSD de no mínimo 500gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	68
2	Notebook com processador da 10ª geração ou superior intel core i5 ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de no mínimo 15.6'', memória RAM de no mínimo 8gb; SSD de no mínimo 500gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 02, LEI 123/06)	Unidade	20
3	Notebook com processador da 10ª geração ou superior intel core i7 ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de no mínimo 15.6'', memória RAM de no mínimo 8gb; SSD de no mínimo 500gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	61
4	Notebook com processador da 10ª geração ou superior intel core i7 ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de no mínimo 15.6'', memória RAM de no mínimo 8gb; SSD de no mínimo 500gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 03, LEI 123/06)	Unidade	10
5	Notebook com processador da 12ª geração ou superior intel core i9 ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de no mínimo 15.6'', memória RAM de no mínimo 16gb; SSD de no mínimo 500gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	50
6	Notebook com processador da 12ª geração ou superior intel core i9 ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de no mínimo 15.6'', memória RAM de no mínimo 16gb; SSD de no mínimo 500gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de	Unidade	14



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 05, LEI 123/06)		
7	Computador Desktop com processador intel core i5 de 10ª geração ou superior ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; SSD de no mínimo 500gb, HD 1tb; memória RAM de no mínimo 8gb; conexões RJ45 e Conexão wi-fi integrada, saídas HDMI, VGA, USB, monitor de no mínimo 19,5 polegadas 4k Uhd; com mouse optico USB; teclado padrão abnt2 USB; cabo de alimentação, bivolt, sistema operacional Windows 10, garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	136
8	Computador Desktop com processador intel core i5 de 10ª geração ou superior ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; SSD de no mínimo 500gb, HD 1tb; memória RAM de no mínimo 8gb; conexões RJ45 e Conexão wi-fi integrada, saídas HDMI, VGA, USB, monitor de no mínimo 19,5 polegadas 4k Uhd; com mouse optico USB; teclado padrão abnt2 USB; cabo de alimentação, bivolt, sistema operacional Windows 10, garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 07, LEI 123/06)	Unidade	40
9	Computador Desktop com processador intel core i7 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; SSD de no mínimo 500gb, HD 1tb, com placa de vídeo; memória RAM de no mínimo 16gb; conexões RJ45 e Conexão wi-fi integrada, saídas HDMI, VGA, USB, monitor de no mínimo 19,5 polegadas 4k Uhd; com mouse ótico USB; teclado padrão abnt2 USB; cabo de alimentação, bivolt, sistema operacional Windows 10, garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	136
10	Computador Desktop com processador intel core i7 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen equivalente ao anterior em geração ou superior; SSD de no mínimo 500gb, HD 1tb, com placa de vídeo; memória RAM de no mínimo 16gb; conexões RJ45 e Conexão wi-fi integrada, saídas HDMI, VGA, USB, monitor de no mínimo 19,5 polegadas 4k Uhd; com mouse ótico USB; teclado padrão abnt2 USB; cabo de alimentação, bivolt, sistema operacional Windows 10, garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 09, LEI 123/06)	Unidade	40
11	Tablet, tela superior a 10 pol, memória ram mínimo 8 gb, armazenamento interno 256 gb, armazenamento externo de no mínimo 500 gb, processador octa core ou superior, câmera frontal superior a 8 mpx, câmera traseira superior a 13 mpx, conectividade wi-fi/ bluetooth. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	48
12	Tablet, tela superior a 10 pol, memória ram mínimo 8 gb, armazenamento interno 256 gb, armazenamento externo de no mínimo 500 gb, processador octa core ou superior, câmera frontal superior a 8 mpx, câmera traseira superior a 13 mpx, conectividade wi-fi/ bluetooth. (COTA RESERVADA DO LOTE 11, LEI 123/06)	Unidade	20
13	Impressora laser multifuncional (impressora, copiadora e scanner e fax). Com de rede (rj45) e conexão USB, com no mínimo 02 bandejas para acomodação de folhas, velocidade de impressão mínima 42ppm, incluso cabo de alimentação e cabo usb compatível com a impressora alimentação bi-volt ou 220v.	Unidade	98



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	Garantia mínima de 01 ano. (COTA PRINCIPAL)		
14	Impressora laser multifuncional (impressora, copiadora e scanner e fax). Com de rede (rj45) e conexão USB, com no mínimo 02 bandejas para acomodação de folhas, velocidade de impressão mínima 42ppm, incluso cabo de alimentação e cabo usb compatível com a impressora alimentação bi-volt ou 220v. Garantia mínima de 01 ano. (COTA RESERVADA DO LOTE 13, LEI 123/06)	Unidade	20
15	Impressora multifuncional (Copiar, Imprimir, Scanner), jato de tinta colorido com bulk. impressão frente e verso (duplex automático), Conexões USB e WIFI e RJ45. Tensão nominal de entrada de 220v (bi-volt). Incluso cabo de alimentação e cabo usb compatível com a impressora, resolução mínima 4800 dpi x 1200 dpi. Garantia mínima de 01 ano. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	95
16	Impressora multifuncional (Copiar, Imprimir, Scanner), jato de tinta colorido com bulk. impressão frente e verso (duplex automático), Conexões USB e WIFI e RJ45. Tensão nominal de entrada de 220v (bi-volt). Incluso cabo de alimentação e cabo usb compatível com a impressora, resolução mínima 4800 dpi x 1200 dpi. Garantia mínima de 01 ano. (COTA RESERVADA DO LOTE 15, LEI 123/06)	Unidade	20
17	Impressora multifuncional, resolução de até 1200x1200DPI, impressão frente e verso (duplex automático) bandejas automáticas para cópia e digitalização, voltagem 220V, porta usb e porta de rede RJ45, cartucho com rendimento mínimo de 15.000 (quinze mil) páginas. Incluso cabo de força e usb. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	40
18	Impressora multifuncional, resolução de até 1200x1200DPI, impressão frente e verso (duplex automático) bandejas automáticas para cópia e digitalização, voltagem 220V, porta usb e porta de rede RJ45, cartucho com rendimento mínimo de 15.000 (quinze mil) páginas. Incluso cabo de força e usb. (COTA RESERVADA DO LOTE 17, LEI 123/06)	Unidade	10
19	Projetores multimídia: com no mínimo 4000 lumens de brilho em cores e 4000 de brilho em branco, lâmpada com duração mínima de 12.000 horas, contraste mínimo de 15.000, resolução 1280x800 ou 1920x1080, conexões HDMI e VGA com luz, com entradas hdmi e vga, pés com ajuste, alimentação bi-volt e Garantia 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	49
20	Projetores multimídia: com no mínimo 4000 lumens de brilho em cores e 4000 de brilho em branco, lâmpada com duração mínima de 12.000 horas, contraste mínimo de 15.000, resolução 1280x800 ou 1920x1080, conexões HDMI e VGA com luz, com entradas hdmi e vga, pés com ajuste, alimentação bi-volt e Garantia 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 19, LEI 123/06)	Unidade	10
21	Smart tv 4k UHD, tela sem limites com no mínimo 60 pol" com controle remoto, conexões de rede, wifi e rj45, entradas hdmi, rca, alimentação bi-volt e garantia mínima de 01 ano. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	40
22	Smart tv 4k UHD, tela sem limites com no mínimo 60 pol" com controle remoto, conexões de rede, wifi e rj45, entradas hdmi, rca,	Unidade	10



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	alimentação bi-volt e garantia mínima de 01 ano. (COTA RESERVADA DO LOTE 21, LEI 123/06)		
23	Smart tv 4k UHD, tela sem limites com no mínimo 40 pol" com controle remoto, conexões de rede, wifi e rj45, entradas hdmi, rca, alimentação bi-volt e garantia mínima de 01 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	25
24	Smart tv 4k UHD, tela sem limites com no mínimo 50 polegadas com controle remoto, conexões de rede, wifi e rj45, entradas hdmi, rca, alimentação bi-volt e garantia mínima de 01 ano. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	60
25	Smart tv 4k UHD, tela sem limites com no mínimo 50 polegadas com controle remoto, conexões de rede, wifi e rj45, entradas hdmi, rca, alimentação bi-volt e garantia mínima de 01 ano. (COTA RESERVADA DO LOTE 24, LEI 123/06)	Unidade	13
26	Smartphone Celular com no mínimo: Android 12, Processador OctaCore, Tela de no mínimo 5,9", com no mínimo 8GB Memória Ram, com no mínimo 128 GB de Memória Interna, Bateria de no mínimo 3000mAH, Câmera ou Câmeras traseiras de no mínimo 30MP, carregador incluso, garantia de no mínimo 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	30
27	Caixa de som ativa amplificada, com 1 alto falante de no mínimo 15pol, com no mínimo 800w RMS , driver TI de 1 ou 2 Pol, bluetooth, entrada usb e rádio fm, entrada para microfone, entrada para mesa de som, tripé para suporte, alimentação bi-volt ou 220v e garantia de 01 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	38
28	Kit microfone sem fio profissional com itens: 01 ou 02 microfones de mão, base de recepção, com frequência ajustável, com alcance de no Mínimo de 70 metros; maleta para transporte; pilhas recarregáveis ou bateria, carregador; fonte bivolt automática para alimentação; garantia mínima de 01 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	29
29	Fone de ouvido profissional com conexão em plug P10 (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	27
30	Microfone sem fio lapela profissional para Camera DSL, com conexão p2, base de transmissão e recepção, com alimentação via pilha ou bateria, com carregador incluso. Garantia de 1 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	16
31	Microfone Direcional Profissional para câmera DSLR, com fio e conexão P2, com garantia de 1 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	16
32	Microfone sem fio auricular Profissional para câmera DSL, com conexão P2, base de transmissão e recepção, com alimentação via pilha ou bateria, com garantia de 1 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	16
33	Tela branca de projeção com tripé e dimensões mínimas de 2,00m x 2,00m. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	49
34	Câmera Digital DSLR, com no Mínimo 24MP, com lente 18-55, f4, bateria, carregador, cartão de memória de no mínimo 32gb e garantia de 1 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	20
35	Flash externo para câmera DSLR (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	15
36	Cabo de Força para ligar o Desktop PC - Tomada Tripolar com no	Unidade	336



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	mínimo 1,50 mts. (aprovado pelo Inmetro). (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)		
37	Monitor LED 4k com no mínimo 20.0", Resolução e frequência: 1920 x 1080 a 60 Hz, 1 entrada HDMI e 1 entrada VGA. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	40
38	Monitor LED 4k com no mínimo 20.0", Resolução e frequência: 1920 x 1080 a 60 Hz, 1 entrada HDMI e 1 entrada VGA. (COTA RESERVADA DO LOTE 37, LEI 123/06)	Unidade	10
39	Webcam Full HD 1080p, com foco automático ajustável e microfone embutido. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
40	Mouse óptico, conexão: usb com fio. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	400
41	Mouse sem fio para Uso em Qualquer Superfície, USB Unifying ou Bluetooth para até 3 dispositivos, Recarregável, Bateria de carregamento rápido mantém uma carga completa por até 70 dias. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	160
42	Teclado para computador: conexão usb com fio, padrão abnt2. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	320
43	Teclado Mecânico USB ABNT2. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	182
44	Caixa de Som Speaker - Sistema de audio 2.0 P2 Com Blindagem Eletromagnética alimentação via porta USB, Ideal para uso em computadores e notebooks. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	143
45	Suporte de mesa para notebook. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	58
46	HD externo portátil com capacidade de 1tb, conexão usb, compatível com todos sistemas operacionais. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	123
47	HD externo portátil com capacidade de 2tb, conexão usb, compatível com todos sistemas operacionais. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	94
48	HD SATA com capacidade de 1tb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	69
49	SSD SATA 240GB ou superior. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	89
50	SSD SATA 480GB ou superior. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	89
51	SSD 240GB ou superior- Interface M.2 NVMe. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	71
52	SSD 480GB ou superior - Interface M.2 NVMe. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	76
53	Pente Memória Ram DDR3 4GB. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	78
54	Pente Memória Ram DDR3 4GB, para notebook. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	78
55	Pente Memória Ram DDR4 8GB. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	63
56	Pente Memória Ram DDR4 8GB, para notebook. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	65
57	Placa Wifi pci express x1. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	51
58	Placa de rede RJ45 gigabit (10/100/1000) pci express. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	60
59	Bateria CR2032 3volts cartela com 5 unidades. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	165
60	Autotransformador de no mínimo 2000VA com plug de tomada tripolar de 10A. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	110
61	Fonte de alimentação ATX para desktop, com no mínimo 350w, alimentação Bi-volt e garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	110



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	123/06)		
62	Fonte de alimentação ATX para desktop, com no mínimo 500w, alimentação Bi-volt e garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	100
63	Estabilizador de no mínimo 500w, com tensão de entrada de 220v ou bi-volt, com no mínimo 4 saídas tomadas de 3 pinos e garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	105
64	Estabilizador de no mínimo 1.000w, com tensão de entrada de 220v ou bi-volt, com no mínimo 4 saídas tomadas de 3 pinos e garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	125
65	Estabilizador de no mínimo 1.500w, com tensão de entrada de 220v ou bi-volt, com no mínimo 4 saídas tomadas de 3 pinos e garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	85
66	Módulo isolador de no mínimo 500w, com tensão de entrada de 220v ou bi-volt, com no mínimo 4 saídas tomadas de 3 pinos e garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	75
67	Ferro de solda de no mínimo 30w, alimentação 220v e garantia de 1 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	47
68	Solda estanho 1mm 63x37 com fluxo, mínimo de 22g. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	30
69	Álcool Isopropílico com o mínimo de 500ml. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	82
70	Pasta Térmica seringa com prata para processador com no mínimo 30g. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	100
71	Kit Ferramentas para manutenção de computadores. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	24
72	Estação de Solda com no mínimo 700W, soprador de ar quente e ferro de solda, temperatura ajustável, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	16
73	Testador de cabo de rede rj45 com alimentação a pilha ou bateria recarregável. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	22
74	Conjunto de chave de encaixe, com chaves, Halen, Fenda, Philips. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	35
75	Kit Pinças Antiestáticas para manutenção de eletrônicos. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	21
76	Kit Palhetas de Plástico para manutenção de eletrônicos. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	31
77	Pendrive com no mínimo 16gb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	122
78	Pendrive com no mínimo 32gb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	140
79	Cabo de rede UTP Cat5e, caixa com 305m. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	80
80	Pacote Conector Rj45 com no Mínimo 10 unidades. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	180
81	Adaptador Rj45 usb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	100
82	Adaptador Wifi usb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	185
83	Cabo HDMI mínimo de 2 metros tipo 1.2 ou superior. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	165
84	Adaptador conversor VGA para HDMI. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	80
85	Hub usb 2.0 com mínimo de 4 portas. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	57



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

86	Cabo de impressora usb 2.0 com 1,8m. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	114
87	Extensão USB com no mínimo 10 metros e amplificador de Sinal, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	37
88	Leitor de Código de Barra USB, com garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	32
89	Scanner de mesa, com alimentação, com conexão usb, e cabo usb incluso. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	40
90	Roteador wifi, com 1 porta wan e no mínimo 4 portas lan, com no mínimo duas antenas com capacidade de recepção de até 500MB, frequências 2.4G e 5G, com garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	69
91	Roteador gigabit ethernet de cinco portas para conectividade sem fio, porta USB, CPU 880MHz dual-core e 256MB de RAM, configurações avançadas RouterOS, Criptografia IPsec hardware, slot microSD. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	63
92	Roteador Access Point (4x LAN, 650MHz CPU, 32MB RAM), frequência de operação 2.4 GHz e 5.0 GHz, compatível com os padrões 802.11b/g/n, 4x portas RJ-45 10/100, processador QCA9533 de 650MHz, memória de 32MB, armazenamento de 16MB, sistema operacional RouterOS. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	82
93	Roteador wireless dual band com potência de 1000mw ou superior, antenas de 8dbi, velocidade wireless de 450Mbps. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	104
94	Switch com 8 portas, alimentação Bi-volt, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	57
95	Switch com 16 portas gigabit, alimentação Bi-volt, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	49
96	Switch com 24 portas gigabit, alimentação Bi-volt, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	53
97	Switch com no mínimo 32 portas, alimentação Bi-volt, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	45
98	Access point com suporte mínimo para até 200MBPS, alimentação Bi-volt e garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	68
99	Líquido para limpeza cabeça de impressão 500ml. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	165
100	Abraçadeiras de Nylon Pacote com 50 Unidades, tamanho 200 x 4.8 mm. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	232
101	Transmissor de vídeo sem fio, com saída hdmi, cabo para recarregar, incluso transmissor e receptor, qualidade mínima de vídeo 1920x1080, garantia de 12 meses, suporte para acoplamento em câmera dslr. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	16
102	Transmissor de vídeo sem fio, com saída hdmi, cabo para recarregar, incluso transmissor e receptor, qualidade mínima de vídeo 1920x1080, garantia de 12 meses, suporte para acoplamento em câmera dslr. (COTA RESERVADA DO LOTE 101, LEI 123/06)	Unidade	5
103	Lente 10-18mm, compatível com câmera dslr nikon, com motor de foco independente, auto foco, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	10



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

104	Lente 18-140, compatível com câmera dslr nikon, com motor de foco independente, auto foco, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	10
105	Mesa de corte de vídeo, com no mínimo 3 entradas hdmi, conexão usb para computador, saída de monitor de vídeo, botões para alternar entre câmeras, alimentação bi-volt, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	9
106	Filmadora profissional, com tela para visualização, zoom ótico de no mínimo 20x, zoom digital de no mínimo 38x, foco automático, qualidade de vídeo mínima 3840x2160, bateria recarregável, estabilizador de imagem, tela retrátil, resolução mínima de foto 21mp, tela com no mínimo 3,0", saídas hdmi ou mini hdmi, conexão usb-c, velocidade mínima de obturador 1/5, garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	10
107	Filmadora profissional, com tela para visualização, zoom ótico de no mínimo 20x, zoom digital de no mínimo 38x, foco automático, qualidade de vídeo mínima 3840x2160, bateria recarregável, estabilizador de imagem, tela retrátil, resolução mínima de foto 21mp, tela com no mínimo 3,0", saídas hdmi ou mini hdmi, conexão usb-c, velocidade mínima de obturador 1/5, garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 106, LEI 123/06)	Unidade	1
108	Mesa de som digital, com no mínimo 18 canais, tela para automação, saídas para monitor, saídas auxiliares, entradas usb, para reprodução e gravação, conexão usb para interface de áudio, alimentação bi-volt ou 220v, garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	10
109	Mesa de som digital, com no mínimo 18 canais, tela para automação, saídas para monitor, saídas auxiliares, entradas usb, para reprodução e gravação, conexão usb para interface de áudio, alimentação bi-volt ou 220v, garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 108, LEI 123/06)	Unidade	1
110	Pente de memória ddr5, 4800mhz, com no mínimo 8gb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	90
111	Pente de memória ddr5, 4800mhz, com no mínimo 16 gb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	90
112	Pente de memória para notebook, ddr5, 4800mhz, com no mínimo 8gb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	90
113	Pente de memória para notebook, ddr5, 4800mhz, com no mínimo 16gb. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	90
114	Osciloscópio digital 50mhz de largura de banda, com no mínimo 2 canais, fonte de alimentação bi-volt ou 220v, garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	22
115	Osciloscópio digital 50mhz de largura de banda, com no mínimo 2 canais, fonte de alimentação bi-volt ou 220v, garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 114, LEI 123/06)	Unidade	7
116	Retorno de áudio sem fio, com tx e rx, fone de ouvido incluso, com distância mínima de 20 metros, frequência ajustável, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	32
117	Soprador de pó portátil, com no mínimo 3 velocidades, bateria recarregável, alimentação bi-volt, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	15



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	EXCLUSIVO, LEI 123/06)		
118	Kit microfone para bateria, com no mínimo 5 microfones, suporte para instalação, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	12
119	Roteador gsm com no mínimo operação em banda 4g, espaço para chip, saídas rj 45, saída para conexão de telefone, garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	45
120	Kit Amplificador de Voz Portátil – Contém 01 Microfone de fone de ouvido com fio, 01 Amplificador de voz, 01 cabo usb de carregamento compatível com a fonte, 01 cabo auxiliar, 01 fonte com conexão usb para carregamento 5v. Potência de saída: mínima de 15w. Alcance de projeção aproximado de 100m. Função MP3, Rádio FM Digital e Microfone. Bateria de 3.000m/ah. 220v ou bivolt. Suporta Bluetooth, microfone com fio, USB, Cartão de memória, Gravação de som hi fi. Microfone com tiara em aço plastificado. Entrada auxiliar para mp3, cd player, computador e outros. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	48
121	Kit Amplificador de Voz Portátil – Contém 01 Microfone de fone de ouvido com fio, 01 Amplificador de voz, 01 cabo usb de carregamento compatível com a fonte, 01 cabo auxiliar, 01 fonte com conexão usb para carregamento 5v. Potência de saída: mínima de 15w. Alcance de projeção aproximado de 100m. Função MP3, Rádio FM Digital e Microfone. Bateria de 3.000m/ah. 220v ou bivolt. Suporta Bluetooth, microfone com fio, USB, Cartão de memória, Gravação de som hi fi. Microfone com tiara em aço plastificado. Entrada auxiliar para mp3, cd player, computador e outros. (COTA RESERVADA DO LOTE 120, LEI 123/06)	Unidade	20
122	Fluxo para Solda 500ml No Clean. Uso profissional. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	36
123	Pasta para soldar, mínimo de 110g. Uso profissional. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	40
124	Microcomputador – com processador intel core i5 de 10ª geração ou superior ou AMD Ryzen equivalente em geração ou superior, memória ram de no mínimo 8 gb, armazenamento hd 1 tb, armazenamento ssd mínimo de 128 gb, com monitor de no mínimo pol 19", componentes adicionais: teclado, mouse, sistema operacional windows 10 ou superior, bivolt, fonte de energia, garantia mínima de 12 meses, gabinete torre. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	15
125	Extensão de 5 metros com filtro de linha com 3 tomadas. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	20
126	Cabo de áudio P2 para P10, para caixa de som, com 5 metros. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	5
127	Porta CPU preto, suporte para CPU, ajustável, dimensão mínimas 308mmx150mmx230mm. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	20
128	Fonte universal para notebook alimentação bivolt e garantia de 1 ano cabo de força para ligar o desktop pc-tomada tripolar com no mínimo 1,50 mts aprovado pelo Inmetro. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	5
129	Câmera infravermelho full HD 1080 + acessórios + app de	Unidade	50



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	monitoramento para sistema de segurança. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)		
130	DVR 1108multi HD de 16 canais 1080p. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	10
131	Fonte eletrônica chaveada tipo colmeia 12v de 20 amperes. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	10
132	Plug tomada conector fêmea 3 pinos. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	20
133	Plug tomada conector macho 3 pinos. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	20
134	Conector p4 de borne para alimentação 12v. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
135	Gabinete de PC. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	5
136	Par vídeo balun em full HD. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
137	caixa para câmeras de segurança. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	5
138	Fio flexível 10mm. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Metro	30
139	Rack switch 6u. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	10
140	Routerboard Rb 750 r2. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	10
141	Notebook com processador da 12ª geração ou superior: intel core i3 ou AMD Ryzen 3 de 5ª geração; com placa de vídeo integrada, tela de 15.6", memória RAM de no mínimo 8gb; SSD 256gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	30
142	Notebook com processador da 12ª geração ou superior: intel core i3 ou AMD Ryzen 3 de 5ª geração; com placa de vídeo integrada, tela de 15.6", memória RAM de no mínimo 8gb; SSD 256gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 141, LEI 123/06)	Unidade	10
143	Notebook com processador intel core i5 da 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 5ª geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de 15.6" polegadas, memória RAM de no mínimo 8gb DDR4 e SSD 256gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	60
144	Notebook com processador intel core i5 da 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 5ª geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de 15.6" polegadas, memória RAM de no mínimo 8gb DDR4 e SSD 256gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 143, LEI 123/06)	Unidade	20
145	Notebook com processador intel core i7 da 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 7 de 5ª geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de 15.6", memória RAM de no mínimo 8gb e SSD 512gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	60
146	Notebook com processador intel core i7 da 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 7 de 5ª geração ou superior; com placa de vídeo integrada, tela de 15.6", memória RAM de no mínimo 8gb e SSD 512gb; Bivolt; com fonte de energia; sistema	Unidade	20



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	operacional: Windows 10; garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 145, LEI 123/06)		
147	Computador com processador intel core i5 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 5ª geração ou superior; SSD 512gb; HDMI, VGA, USB, monitor de no mínimo 19,5 polegadas, com mouse optico USB; teclado padrão abnt2 USB, módulo isolador incluso de no mínimo 500w; cabo de alimentação, bivolt, sistema operacional Windows 10, garantia de 12 meses. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	60
148	Computador com processador intel core i5 de 12ª geração ou superior ou AMD Ryzen 5 de 5ª geração ou superior; SSD 512gb; HDMI, VGA, USB, monitor de no mínimo 19,5 polegadas, com mouse optico USB; teclado padrão abnt2 USB, módulo isolador incluso de no mínimo 500w; cabo de alimentação, bivolt, sistema operacional Windows 10, garantia de 12 meses. (COTA RESERVADA DO LOTE 147, LEI 123/06)	Unidade	20
149	Impressora laser multifuncional (impressora, copiadora e scanner). Com conexões WIFI, porta de rede (rj45) e conexão usb, com rendimento mínimo do cartucho 1600 páginas. Incluso cabo de alimentação e cabo usb compatível com a impressora. Garantia mínima de 01 ano. (COTA PRINCIPAL)	Unidade	50
150	Impressora laser multifuncional (impressora, copiadora e scanner). Com conexões WIFI, porta de rede (rj45) e conexão usb, com rendimento mínimo do cartucho 1600 páginas. Incluso cabo de alimentação e cabo usb compatível com a impressora. Garantia mínima de 01 ano. (COTA RESERVADA DO LOTE 149, LEI 123/06)	Unidade	10
151	Som mini system 220v, com controle remoto, reproduzidor de diversos formatos, como: mp3, dvd, cd e conexão bluetooth e usb. Potência mínima de 500w rms. Garantia mínima de 01 ano. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
152	Teclado sem fio, USB, recarregável. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
153	SSD externo portátil com capacidade de 1tb, conexão usb, compatível com todos sistemas operacionais. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	40
154	Adaptador wifi usb dual-band 2,4ghz/5ghz. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	60
155	Adaptador ethernet RJ45 gigabit, usb 3.0. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
156	Roteador wifi. AC1200 dual band gigabit, 1 porta wan e no mínimo 2 portas lan. Capacidade de recepção de 867 Mbps (5 GHz) e 300 Mbps (2.4GHz). Garantia de 12 meses. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	60
157	Roteador Wireless AC1200 dual band wifi 5 gigabit, contendo 1 porta Wan RJ45 10/100/1000 Mbps, 4 portas LAN RJ45 10/100/1000 Mbps. E ofereça velocidade de até 867 Mbps de velocidade em 5GHz e até 300 Mbps de velocidade em 2,4 GHz. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	60
158	Access Point, gigabit, Wi-fi 6, frequência de operação 2.4 GHz e 5.0 GHz, para até 600 usuário simultâneos conectados, compatível com os padrões 802.11b/g/n/ac. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
159	Routerboard RB gigabit ethernet de cinco portas para	Unidade	50



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

	conectividade sem fio, CPU 880MHz dual-core e 256MB de RAM. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)		
160	Roteador fiberhome ax 1500. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	4
161	Roteador RB750 GR3. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	2
162	Roteador empresarial wifi AP3000 AX. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	2
163	Monitor 21.5" VGA e HDMI e painel VA, preta, pequeno, 22B1HM5. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	8
164	Câmera fotográfica Eos T8i + viajante com lente EF-S 18-55mm. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	1
165	Nobreak apc back-ups, 1200va, 6x tomadas de saída, bivolt-bvx1200i-br. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	50
166	Transformador 6000va bivolt tripolar 110/220/110 v&m ref: 6000 va v&m. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	100
167	Cabo USB para impressora am/bm com filtro od4.8 2.0-2m cor preto. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	100
168	Cabo HDMI mínimo de 5 metros tipo 1.2 ou superior. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	20
169	carregador universal fonte laptop cabo carregador 120w 9 conectores, bivolt, tv, monitor, compatível com vários modelos de notebook. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	10
170	Roteador routerboard hex rb750gr3 branco para bloqueio de internet. (LOTE EXCLUSIVO, LEI 123/06)	Unidade	100

1.2. Os itens objeto do registro de preços não se enquadram como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Municipal nº 39/2023.

1.3. Os itens objeto do registro de preços são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.4. O prazo de vigência da ata de registro de preços, contado a partir da publicação do extrato da ata no Portal Nacional de Contratações Públicas, será de 1 (um) ano, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado que as condições e o preço permanecem vantajosos.

1.5. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação do registro de preços e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DO OBJETO A SER REGISTRADO

4.1. Os bens serão recebidos:

a. Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.

b. Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até 24 (vinte e quatro) horas do recebimento provisório.

1.1.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

4.2. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, a entrega dos bens em desacordo com as especificações técnicas exigidas;

4.3. **Garantia mínima dos equipamentos/materiais de 12 meses direto com o fornecedor contratado;**

4.4. Equipamentos/ materiais entregues sem qualquer tipo de imperfeição;

4.5. Equipamentos/ materiais novos, atualizados;

4.6. Não serão aceitos equipamentos/ materiais antigos, que está fora de mercado.

Subcontratação

4.7. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.8. 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 DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O fornecimento será efetuado de forma **parcelada**, com prazo de entrega não superior a **05 (cinco) dias**, contados a partir da solicitação.

5.2. Os bens deverão ser entregues na sede do órgão solicitante, no endereço indicado na solicitação, no horário de funcionamento do órgão.



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado 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.

6.2. 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.

6.3. 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.

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

6.5. A fiscalização da contratação será exercida pela servidora **Luana Silva Santos, Coordenadoria de Compras Públicas, CPF nº 708.220.994-03**, designada gestora, a quem competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

6.6. O fiscal 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;

6.6.1. O fiscal 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.

6.6.2. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

6.6.3. O fiscal 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.

6.6.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.6.5. O fiscal 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.

6.7. O fiscal 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.

6.7.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;

6.8. 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



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

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.

6.8.1. 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.

6.8.2. 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.

6.8.3. 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.

6.9. O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.10. 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.

6.11. 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 DE PAGAMENTO

Recebimento do Objeto

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 02 (dois) 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.



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

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 (dez) 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 do serviço 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.

7.10. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de 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.

7.11. 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:

- a)** o prazo de validade;
- b)** a data da emissão;
- c)** os dados do contrato e do órgão contratante;
- d)** o período respectivo de execução do contrato;
- e)** o valor a pagar; e
- f)** eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.12. 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



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.13. 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.

7.14. 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, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.15. 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.

7.16. 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.

7.17. 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.

7.18. 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

7.19. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior.

7.20. 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 IGPM de correção monetária.

Forma de pagamento

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

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

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



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

7.23.1. 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.

7.24. 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

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>;

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.

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



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

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. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

8.12. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009 (arts. 17 a 19 e 165).

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

Habilitação fiscal, social e trabalhista

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

8.15. 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.

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

8.17. 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;

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

8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual 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.

8.21. 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.



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

Qualificação Econômico-Financeira

8.22. Certidão negativa de falência ou insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão, ou, na omissão desta, expedida a menos de 60 (sessenta) dias contados da data da sua apresentação;

8.23. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

8.24. I - Liquidez Geral (LG) = $(\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}) / (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante})$;

8.24.1. II - Solvência Geral (SG) = $(\text{Ativo Total}) / (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante})$;

8.24.2. III - Liquidez Corrente (LC) = $(\text{Ativo Circulante}) / (\text{Passivo Circulante})$.

8.25. Declaração assinada por profissional habilitado da área contábil que ateste a boa situação financeira do licitante, conforme o índice exigido no termo de referência.

8.26. As empresas que apresentarem resultado inferior a 1(um) em qualquer dos índices, deverão comprovar o capital social mínimo equivalente a 10% (dez por cento) do valor total ofertado

8.27. 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.

8.28. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

Qualificação Técnica

8.29. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

8.30. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.30.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971;

8.30.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

8.30.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;

8.30.4. O registro previsto na Lei n. 5.764, de 1971, art. 107;

8.30.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PÚBLICOS

8.30.6. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;

8.30.7. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado da contratação possui caráter sigiloso e será tornado público apenas e imediatamente após o julgamento das propostas.

9.2. A estimativa de custo levou em consideração o risco envolvido na contratação e sua alocação entre contratante e contratado, conforme especificado na matriz de risco constante do Contrato.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral do Município de Santana do Ipanema/AL.

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