



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
MUNICÍPIO DE CORONEL JOÃO PESSOA  
Rua São José, 05 – Centro  
CEP: 59.930-000  
Tel.: (84) 3357-0027  
[www.coroneljoaopessoa.rn.gov.br](http://www.coroneljoaopessoa.rn.gov.br)

## ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

1.1 REGISTRO DE PREÇO para futura aquisição fracionada de material permanente e de consumo, tipo informática e contratação dos serviços de manutenção de impressoras, computadores, notebook e recarga de tonner, pelo período de 12 (doze) meses, conforme termo de referência.

### 2. DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DOS ITENS

ITEM	MATERIAL/SERVIÇO	UNID. MEDIDA	QTD LICITADA
1	6094 - MÓDULO DE MEMÓRIA DDR3 1600 MHZ 8GB 12 MESES DE GARANTIA	UND	15
2	6095 - MÓDULO DE MEMÓRIA DDR3 1600 MHZ 4GB;	UND	15
3	6096 - TECLADO COM INTERFACE USB COM FORMATO AGRADÁVEL PARA DIGITAÇÃO CONTÍNUA, TECLADO EM PORTUGUÊS PADRÃO ABNT2(BRASIL) COM Ç, TECLAS SILENCIOSAS, DE RÁPIDA RESPOSTA PARA MELHOR UTILIZAÇÃO, LED INDICATIVO DAS FUNÇÕES NUMLOCK, CAPS LOCK E SCROLL LOCK, COM GARANTIA DE 3 ANOS PELO FABRICANTE.	UND	30
4	6097 - HD SATA III 500GB 7200RPM 6.0GB/S, 16MB CACHÊ;	UND	25
5	6098 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 230W (REAIS) BIVOLT, 24 PINOS, FAN COOLER 8 CM,	UND	12
6	6099 - MOUSE ÓPTICO, INTERFACE USB 2.0, 2 BOTÕES + SCROLL, RESOLUÇÃO MÍNIMA 800 DPI, COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,40M, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 110/60/30 MM (COMP/LARG/ALT), COMPATÍVEL COM WINDOWS 7/8/10.	UND	30
7	6100 - NOTEBOOK COM PROCESSADOR INTEL CORE I5 8GB 256GB SSD 15,6" FULL HD LED PLACA DE VÍDEO 2GB- ESPECIFICAÇÕES DO PROCESSADOR - MODELO: 10210U; VELOCIDADE / FREQUÊNCIA BASE: ATÉ 1.60GHZ; VELOCIDADE / FREQUÊNCIA AUMENTADA: 4.20GHZ; MEMÓRIA CACHÊ: 6MB; MEMÓRIA RAM: 8GB; ESPECIFICAÇÕES DA MEMÓRIA RAM – EXPANSÍVEL BARRAMENTO DA MEMÓRIA CLOCK DA MEMÓRIA: ATÉ 20GB DRR4 ATÉ 2400MHZ; CAPACIDADE DO SSD: 256GB; ESPECIFICAÇÕES DO SSD - INTERFACE DO SSD: PCIE 3.0 X 2 NVME; SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO: WINDOWS 10 DE 64 BITS; VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: HOME; TIPO DE TELA: LED; PAINEL: TN; TAMANHO DA TELA: 15,6"; RESOLUÇÃO DA TELA: FULL	UND	15



	HD (1920X1080); FORMATO DE TELA: WIDESCREEN; ESPECIFICAÇÕES DA PLACA DE VÍDEO- TIPO DE MEMÓRIA: 2GB DE MEMÓRIA GDDR5 DEDICADA; CONEXÕES: - 1 ENTRADA USB TYPE-C 3.1 - 2 ENTRADAS USB 3.2 - 1 ENTRADA USB 2.0 - 1 ENTRADA HDMI E VGA - ENTRADA DE REDE E ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO; CONECTIVIDADE: - WI-FI - BLUETOOTH 5.0; PLACA WIRELESS: IEE 802.11A/B/G/N/AC WIRELESS; WEBCAM: WEBCAM HD; PLACA DE REDE: GIGABIT ETHERNET 10/100/1000; TIPO DE TECLADO: TECLADO NUMÉRICO INDEPENDENTE - TIPO MEMBRANA EM PORTUGUÊS DO BRASIL PADRÃO ABNT 2 - ATALHO COM FUNÇÃO MULTIMÍDIA (PLAY/PAUSE, PARAR, VOLTAR, AVANÇAR, AUMENTAR VOLUME E DIMINUIR VOLUME); TOUCHPAD: MULTI-GESTUAL COM DOIS BOTÕES - CERTIFICAÇÃO MICROSOFT PRECISION TOUCHPAD; BATERIA: BATERIA DE 4 CÉLULAS (LI-ÍON) 48WH 3220 MAH 15.2 V COM DURAÇÃO DE ATÉ 9 HORAS; ALIMENTAÇÃO - FONTE - 45W; BIVOLT; GARANTIA - PRAZO DE GARANTIA: 01 ANO.		
8	6101 - MONITOR 19" (MÍNIMO) LED: - RESOLUÇÃO NATIVA: 1366 X 768; - BRILHO (CD/M2): 250; - RÁCIO DE CONTRASTE: 5.000.000:1; - NÚMERO DE CORES: 16.7M. (APRESENTAR PROSPECTO)	UND	12
9	6102 - MICROCOMPUTADOR; DESKTOP COMPLETO - COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I5 PLACA MÃE: CHIPSET: INTEL H SERIES, CONEXÕES: 3X ÁUDIO, LAN, PS2 E 4X USB, ÁUDIO: HD DE ALTA DEFINIÇÃO 5.1 CANAIS, REDE: LAN GIGABIT 10/100/1000; PROCESSADOR - MODELO: I5 9400F, NÚCLEOS: 6, THREADS: 6, FREQUÊNCIA TURBO: 4.10GHZ, CACHE: 9MB; MEMÓRIA - CAPACIDADE: 8GB, ARMAZENAMENTO - TIPO: SSD, CAPACIDADE: 240GB; PLACA DE VÍDEO: CLOCK PADRÃO: 589 MHZ, CLOCK PROCESSADOR: 1402 MHZ, CLOCK MEMÓRIA: 500, MEMÓRIA: 1GB, INTERFACE: 64-BIT, AÍDAS DE VÍDEO: HDMI, VGA E DVI, HDCP: SIM, RESOLUÇÃO MÁXIMA DVI: 2560X1600, RESOLUÇÃO MÁXIMA VGA: 2048X1536, COM MONITOR EM LED TAMANHO DA TELA: 21,5", RESOLUÇÃO: FULL HD (1920 X 1080) PROPORÇÃO DA TELA: 16:9, TEMPO DE RESPOSTA NÃO SUPERIOR A 5 MS; COM 02 CAIXAS DE SOM EXTERNAS DE 160W; MOUSE DE DOIS BOTÕES + BOTÃO DE ROLAGEM, ÓPTICO; TECLADO BRASIL PADRÃO ABNT 2; TIPO DE MONITOR: LED WIDESCREEN FULL HD 3 ENTRADAS USB 3.1 - 1 ENTRADA USB 2.0 - 1 ENTRADA HDMI - ENTRADA DE REDE - ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE WI-FI - BLUETOOTH 5.0, LEITOR DE CARTÃO DE MÍDIA 3 EM 1, RJ-45, CONECTOR PARA CABO DE ALIMENTAÇÃO TECLADO E MOUSE COM FIO.	UND	10



	ALIMENTAÇÃO BIVOLT. COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 HOME LICENÇA ORIGINAL. GARANTIA - PRAZO DE GARANTIA: 01 ANO.		
10	6103 - MICROCOMPUTADOR; DESKTOP; COM GERAÇÃO DO PROCESSADOR INTEL® CORE™ I3 COM FREQUÊNCIA DE CLOCK REAL, IGUAL OU SUPERIOR A 3,1 GHZ; MEMÓRIA RAM DDR3 - 1333MHZ; DE 04GB; CACHE DE NO MÍNIMO 03MB; CONTROLADORA DE DISCO PADRÃO SATAII (3,0 GB/S); COM 01 HD; PADRÃO SATAII; BARRAMENTO DA CONTROLADORA DE VÍDEO PADRÃO ONBOARD; CONTROLADORA DE VÍDEO PADRÃO ONBOARD; DE 256MB; TECLADO PADRÃO ABNT; COM DRIVE DE UNIDADE LEITORA E GRAVADORA CD/DVD 8X (DVD+-R DL/DVD+-RW/CD-RW); CONTROLADORA DE SOM INTERFACE DE ÁUDIO ONBOARD, C/ SAÍDA FRONTAL; COM 02 CAIXAS DE SOM EXTERNAS DE 160W; MONITOR LED COM NO MÍNIMO 18,5 POLEGADAS, WIDESCREEN, C/ ENTRADAS DVI E RGB; RESOLUÇÃO GRÁFICA DE NO MÍNIMO 1440X900 A 60HZ; MOUSE DE DOIS BOTÕES + BOTÃO DE ROLAGEM, OPTICO; PLACA DE REDE COM FUNCIONALIDADE PADRÃO IEEE 802.3 ETHERNET 10/100/1000 MBPS; GABINETE ATX, C/ FONTE DE 500W, COM VENTILAÇÃO ADEQUADA; ACONDICIONADO EM EMBALAGEM COM PROTEÇÃO ADEQUADA; SEM SISTEMA OPERACIONAL; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	10
11	6104 - PEN DRIVES COM CAPACIDADE DE MÍNIMA DE 8GB	UND	10
12	6105 - PEN DRIVES COM CAPACIDADE DE MÍNIMA DE 16GB	UND	30
13	6106 - ROTEADOR WIRELESS PROTOCOLOS DE REDE IPV4, ARP, TCP, UDP, ICMP. DHCP CLIENT NTP CLIENT DNS CLIENT DDNS CLIENT SMTP CLIENTPPPOEUPNP LLTD - INTERFACES DE REDE 4 PORTAS LAN 10/100 BASE-TX FAST ETHERNET 1 PORTA LAN 10/100 BASE-TX FAST ETHERNET REDE SEM FIO 802.11 B/G/N - SEGURANÇA WIRELESS WEP/WPA/WPA2 CRIPTOGRAFIA PARA REDE SEM FIO / BOTÃO WPS - VELOCIDADE MÍNIMA DE 300 MBPS - RADIO FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO – 2.4 GHZ - DOIS FIREWALLS ATIVO PARA PROTEÇÃO SPI E NAT - FUNÇÃO WDS E WDS+AP PARA REPETIÇÃO E AMPLIAÇÃO DE SINAL - SUPORTE TECNOLOGIAS UPNP, DDNS E WPS - PADRÕES: 802.11N 802.11G 802.11B 802.3 802.3U - ENERGIA: ENTRADA 100/240 V AC, 50/60 HZ - VOLTAGEM: BIVOLT	UND	20
14	6107 - TONER PARA IMPRESSORA IMPRESSORA BROTHER LASER MONO - HL1212W	UND	25
15	6108 - RECARGA DE TONER PARA IMPRESSORA IMPRESSORA BROTHER LASER MONO - HL1212W	UND	50



16	6109 - TONER PARA IMPRESSORA LASER JET CP 1025 COLOR HP	UND	20
17	6110 - RECARGA DO TONER PARA IMPRESSORA LASER JET CP 1025 COLOR HP	UND	30
18	6111 - TONER PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP – 8112DN	UND	60
19	6112 - RECARGA DE TONER PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP – 8112DN	UND	120
20	6113 - TONER PARA A IMPRESSORA HP LASER JET M1132 MFP	UND	100
21	6114 - RECARGA DO TONER PARA A IMPRESSORA HP LASER JET M1132 MFP	UND	120
22	6115 - RECARGA DO TONER PARA A IMPRESSORA LASER JETHP P1102	UND	50
23	6116 - TONER SAMSUNG MODELO PROXPRESS M3375FD	UND	25
24	6117 - RECARGA TONER SAMSUNG MODELO PROXPRESS M3375FD	UND	50
25	6118 - RECARGA DA IMPRESSORA HP LASER JET P1102W	UND	50
26	6119 - TONER IMPRESSORA HP LASER JET P1102W	UND	30
27	6120 - RECARGA PARA TONER IMPRESSORA HP LASERJET M1212 NF MFP	UND	50
28	6121 - TONER IMPRESSORA HP LASERJET M1212 NF MFP	UND	30
29	6122 - EQUIPAMENTO ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE ENERGIA DE POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 500VA/500W MICROPROCESSADOR TRUE RMS; MÍNIMO DE 4 TOMADAS TRIPOLARES (PADRÃO N/F/T), ATENDENDO NOVO PADRÃO NBR 14136:2002; PROTEÇÃO CONTRA SOB TENSÃO, SOBRE TENSÃO, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E SOBRE TEMPERATURA; FILTRO DE LINHA CONTRA DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA; TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V/220; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V (+/- 6% /FAIXA ENTRE 108,1V - 121,9V); FREQUÊNCIA DE ENTRADA 60HZ (+/- 5HZ); INDICADOR LUMINOSO DE REDE BAIXA, EM USO E ALTA; PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM FUSÍVEL EXTRA; FABRICADO EM PLÁSTICO ANTE CHAMA; GARANTIA DE 12 MESES BRASIL	UND	10
30	6123 - EQUIPAMENTO NOBREAK COM NO MÍNIMO 4 TOMADAS DE SAÍDA POTÊNCIA MÁXIMA (VA/W): 700/252; MICROPROCESSADOR (TECNOLOGIA RISC/FLASH); FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO (PWM CONTROLE DE LARGURA E AMPLITUDE); ATENDENDO NOVO PADRÃO NBR 14136:2002; INDICADORES DE FUNCIONAMENTO PELA REDE E BATERIAS; ALARME AUDIOVISUAL INTERMITENTE PARA QUEDA DE REDE E FINAL DO TEMPO DE AUTONOMIA; GERENCIAMENTO INTELIGENTE DAS BATERIAS, COM RECARGA AUTOMÁTICA; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SUB E	UND	15



	SOBRE TENSÃO; PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO E SOBRECARGA; SUPRESSÃO DE SURTOS, PICOS E FILTRAGEM DE RUÍDO (FILTRO DE LINHA INTERNO); DC START PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS; PROTEÇÃO TELEFÔNICA FAX/MODEM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA UIT K-20; TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: SELEÇÃO AUTOMÁTICA 115V/220V; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 115V, FREQUÊNCIA DE ENTRADA 60HZ +/- 5HZ; BATTERY BACKUP – PERMITIR A TROCA DE BATERIA PELO USUÁRIO; POSSUI ESTABILIZADOR E FILTRO DE LINHA; CHAVE LIGA / DESLIGA TEMPORIZADA PARA EVITAR O ACIONAMENTO ACIDENTAL OU INVOLUNTÁRIO. BATERIAS INTERNAS: 1; TEMPO DE AUTONOMIA: 15 A 30 MINUTOS DEPENDENDO DA CARGA DE INFORMÁTICA. GARANTIA DE 12 MESES BRASIL		
31	6124 - PROJETO MULTIMÍDIA DE TETO, MESA E FRONTAL COM NO MÍNIMO 2.700 LUMENS, RESOLUÇÃO NATIVA DE NO MÍNIMO A 1600 X 1200, USB COM CABO HDMI	UND	4
32	6125 - CABOS DE ÁUDIOS RCA PARA CAIXA DE SOM - ÁUDIO RCA X 2 RCA EMBORRACHADO NÍQUEL 1,80 METROS CARACTERÍSTICAS: 2X2 PLUG RCA; 1,8 METROS.	UND	15
33	6126 - PLACA MÃE LGA 1155 2ª E 3ª GERAÇÃO INTEL CORE (COMPATÍVEL COM PROCESSADOR INTEL CORE I5-3330 3.0 GHZ) SUPORTE PARA 2X DIMM DDR3 DE 1600/1333/1066 MHZ ATÉ 16GB, ÁUDIO, 4 PORTAS USB 2.0, UM CONECTOR DE PLACA GRÁFICA DISCRETA PCI EXPRESS* 3.0 X 16, CONECTOR PCI EXPRESS* 2.0 X 1, LAN 10/100/1000 MB, CONECTOR VGA	UND	10
34	6127 - ESTABILIZADOR DE 1000 PARA IMPRESSORA A LASER (8 UNIDADES)	UND	10
35	6128 - ESTABILIZADOR DE 2000 (4 UNIDADES)	UND	8
36	6129 - KIT MICROFONE SEM FIO	UND	5
37	6130 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA	HORA	420
38	6131 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE NOTEBOOK E COMPUTADOR	HORA	420
39	6132 - CABO VGA/SVGA PARA MONITORES LED	UND	10
40	6133 - CABO HDMI POSSUI 1 METRO DE COMPRIMENTO, 2.0 BRASFORMA	UND	10
41	6134 - IMPRESSORA/ MULTIFUNCIONAL COM AS PRINCIPAIS FUNCIONALIDADES: IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICA (FRENTE E VERSO) CONEXÃO DE REDE IMPRESSÃO E CÓPIAS RÁPIDAS E CONFIÁVEIS DE ATÉ 38PPM BANDEJA COM CAPACIDADE PARA 250 FOLHAS ADF PARA 35 FOLHAS CAPACIDADE MENSAL PARA ATÉ 50 MIL PÁGINAS DIGITALIZAÇÃO DE ALTA QUALIDADE	UND	5



	IMPRIME A PARTIR DO PENDRIVE E DIGITALIZA PARA O PENDRIVE REDE INTEGRADA PARA COMPARTILHAMENTO DO EQUIPAMENTO COM OUTROS USUÁRIOS RECURSO DE BLOQUEIO DE FUNÇÕES, CONTABILIZAÇÃO DE IMPRESSÃO, CÓPIA E DIGITALIZAÇÃO GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO		
42	6135 - MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COM BULK IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - FUNÇÕES: IMPRESSORA JATO DE TINTA, COPIADORA, SCANNER, FAX, CONEXÃO SEM FIO - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO PRETA (ESAT): ESAT <sup>1</sup> 24,0 IPM (IMAGENS POR MINUTO) - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO COLORIDA (ESAT): ESAT <sup>1</sup> 15,5 IPM (IMAGENS POR MINUTO) - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE FOTOGRAFIAS: ND - NÚMERO DE BICOS INJETORES: COR PRETA: 1.280 / COLORIDO: 3.072 / TOTAL: 4.352 - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: ATÉ 600 X 1200 DPI <sup>2</sup> - IMPRESSÃO SEM MARGENS: NÃO - IMPRESSÃO FRENTE E VERSO: AUTOMÁTICA (A4, OFÍCIO) - IMPRESSÃO DIRETA EM DISCO (DVD/CD): NÃO - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MÁXIMA: PRETO: APROX. 32,5 PPM, CORES: APROX. 26,5 PPM - CICLO MENSAL MÁX.: 30.000 - VOLUME DE IMPRESSÃO RECOMENDADO POR MÊS: 200 A 1.000 PÁGINAS / SCANNER - TIPO DE SCANNER: PLANO E ADF FRENTE E VERSO DE UMA PASSAGEM - RESOLUÇÃO DO SCANNER (ÓTICA): ATÉ 1200 X 1200 DPI (PLANO E ADF) <sup>18</sup> - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO A4: VIA ADF <sup>19</sup> : , ESAT FRENTE E VERSO (PRETO): 23,0 IPM, ESAT 1 FACE (PRETO): 19,0 IPM, ESAT FRENTE E VERSO (COLORIDO): 23,0 IPM, ESAT 1 FACE (COLORIDO): 16,0 IPM INTERFACE - LCD: LCD DE 3,5" TOUCH, MODELO SIMILAR 5110.	UND	15
43	6136 - IMPRESSORA COM BULK VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: - FOTO SEM BORDA 10X15 CM: APROXIMADAMENTE 60 SEGUNDOS ESAT PRETO: APROXIMADAMENTE 8,8 PPMESAT - COLORIDO: APROXIMADAMENTE 5,0 PPM RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: - COLORIDO: ATÉ 4800 X 1200DPI - PRETO: ATÉ 600 X 600 DPI RECURSOS ADICIONAIS: - USB DE ALTA VELOCIDADE - IMPRIME FOTOS E DOCUMENTOS - FULL HD MOVIE PRINT - MYIMAGE GARDEN - MODO SILENCIOSO - FUNFILTEREFFECTS	UND	16
44	6137 - CAIXA DE SOM AMPLIFICADA, POTÊNCIA: 600W, ENTRADA USB, ENTRADA MICROFONE, COM BATERIA.	UND	5
45	6138 - HD EXTERNO PORTÁTIL 1TB USB 3.0 (COMPATÍVEL 2.0), ALIMENTAÇÃO DIRETA USB, COMPATÍVEL WINDOWS XP, VISTA, 7 E 8.	UND	10
46	6139 - CARREGADOR DE PILHAS AA E AAA EQUIPAMENTO PORTÁTIL PARA RECARGA DE ATÉ 4 (QUATRO) PILHAS RECARREGÁVEIS	UND	5



	SIMULTANEAMENTE, COM AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS, SUPORTE A RECARGA DE PILHAS DO TIPO NÍQUEL METAL HIDRETO (NIMH) DOS TAMANHOS AA/LR6 (PEQUENA) E AAA/LR03 (PALITO) NO MESMO EQUIPAMENTO; POSSUIR INDICAÇÃO LUMINOSA (LED) INDICANDO, NO MÍNIMO: PILHA EM CARGA E PILHA CARREGADA OU DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO A CARGA ESTIVER COMPLETA; TEMPO DE CARGA ENTRE 05 E 15 HORAS (OU MENOR);. GARANTIA MÍNIMA DE 3 (TRÊS) MESES.		
47	6140 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA MICROCOMPUTADOR PARA DESKTOP 250 300 W PADRÃO ATX 12 V- V2.31 OU VERSÃO SEMELHANTE OU SUPERIOR; SAÍDAS MIN. 2X SATA; 2X PATA (IDE); 1 FLOPPY DRIVE; 1X ATX12V; 4 PINOS; DIM. L X A X P: 8,5X14 CM; REFRIG. VENTONHA DE 8 OU 12 CM; PROTEÇÕES SCP/OVP/UVP; BIVOLT, DE 24 PINOS	UND	10
48	6141 - MEMÓRIA RAM PARA NOTEBOOK PADRÃO, COM CAPACIDADE DE 04 (GIGABYTES)	UND	10
49	6142 - SWITCH DE REDE DE 8 PORTAS 10/100/1000 MBPS, COM GARANTIA DE 12 MESES.	UND	5
50	6143 - SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000 MBPS, COM GARANTIA DE 12 MESES.	UND	3
51	6144 - ADAPTADOR WIRELESS -INTERFACE: USB 3.0, DIMENSÕES (L X C X A): 40.5 × 19.72 × 10.29MM -TIPO DE ANTENA: OMNI DIRECIONAL -POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO: <23DBM (EIRP) -MODOS WIRELESS: MODO AD-HOC/ INFRAESTRUTURA - SEGURANÇA WIRELESS: SUPORTE WEP 64/128 BITS, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK -TECNOLOGIA DE MODULAÇÃO: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM - CERTIFICAÇÃO: CE, FCC, ROHS -REQUERIMENTOS DO SISTEMA: WINDOWS10/8.1/8/7/XP, MAC OS X 10.9-10.13	UND	5
52	6145 - CARREGADOR UNIVERSAL PARA NOTEBOOK COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO - ADAPTADOR AC E DC - LED DE FUNCIONAMENTO - POTÊNCIA 100W - TENSÃO DE ENTRADA AC: 127 ~ 240V - TENSÃO DE ENTRADA DC: 11 ~ 14V - CORRENTE MÁXIMA DE ENTRADA AC: 1.8A - CORRENTE MÁXIMA DE ENTRADA DC: 15A - SAÍDA: 15, 16, 18, 19 OU 20 EM 4.5A OU 22, 24 OU 26V EM 3.85A - SAÍDA USB DE 5V - PROTEÇÃO CONTRA OVERLOAD - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 A 60°C - 85% DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. BATERIA PARA PLACA MÃE (CMOS), 3V, LITHIUM-LON, MODELO: CR2032.	UND	5
53	6146 - BATERIA PARA PLACA MÃE (CMOS), 3V, LITHIUM-LON, MODELO: CR2032.	UND	10



54	6147 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATERIAS 12V/5AH, EM EQUIPAMENTO TIPO NO-BREAK.	UND	10
55	6148 - CABO DE FORÇA DE 3 PINOS, CABO DE ENERGIA ATX PADRÃO, COMPRIMENTO DO CABO: 1,2 METROS - PROTEÇÃO ANTI-CHOQUES ACIDENTAIS NOS PINOS	UND	8
56	6149 - CABO DE FORÇA DE 2 PINOS, CABO DE ENERGIA ATX PADRÃO, COMPRIMENTO DO CABO: 1,2 METROS - PROTEÇÃO ANTI-CHOQUES ACIDENTAIS NOS PINOS	UND	8
57	6150 - CABO DE REDE COM 5 METROS - RJ45 COR: AZUL, CONECTORES: RJ45, CABO CRIMPADO, TIPO: LAN, AXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 10/100/1000MBPS; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 50 A 40OC; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -200 A 60OC; REVESTIMENTO: PVC DE ALTA PERFORMANCE; ISOLAMENTO: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; IDEAL PARA ETHERNET HUB, MODEMS, ROTEADORES, COMPUTADOR E OUTROS EQUIPAMENTO DE REDE.	ROLO	10
58	6151 - CABO DE REDE COM 10 METROS - RJ45 COR: AZUL, CONECTORES: RJ45, CABO CRIMPADO, TIPO: LAN, AXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 10/100/1000MBPS; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 50 A 40OC; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -200 A 60OC; REVESTIMENTO: PVC DE ALTA PERFORMANCE; ISOLAMENTO: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; IDEAL PARA ETHERNET HUB, MODEMS, ROTEADORES, COMPUTADOR E OUTROS EQUIPAMENTO DE REDE.	ROLO	5
59	6152 - CABO DE REDE COM 20 METROS - RJ45 COR: AZUL, CONECTORES: RJ45, CABO CRIMPADO, TIPO: LAN, AXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 10/100/1000MBPS; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 50 A 40OC; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -200 A 60OC; REVESTIMENTO: PVC DE ALTA PERFORMANCE; ISOLAMENTO: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; IDEAL PARA ETHERNET HUB, MODEMS, ROTEADORES, COMPUTADOR E OUTROS EQUIPAMENTO DE REDE.	ROLO	5
60	6153 - CABO DE REDE COM 30 METROS - RJ45 COR: AZUL, CONECTORES: RJ45, CABO CRIMPADO, TIPO: LAN, AXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 10/100/1000MBPS; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 50 A 40OC; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -200 A 60OC; REVESTIMENTO: PVC DE ALTA PERFORMANCE; ISOLAMENTO: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; IDEAL PARA ETHERNET HUB, MODEMS, ROTEADORES, COMPUTADOR E OUTROS EQUIPAMENTO DE REDE.	ROLO	5
61	6154 - CONECTOR RJ45 CRISTAL 8P8C CAT5E TIPO: RJ45 (8P8C); CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CATEGORIA: 5E U/UTP; TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE À CHAMA; VIAS DE CONTATO	CX	2



	PRODUZIDAS EM BRONZE FOSFOROSO COM CAMADAS DE NÍQUEL E BANHADO DE OURO; COMPATÍVEL COM OS PADRÕES DE MONTAGEM T568A E T568B; CONTATOS ADEQUADOS PARA CONDUTORES SÓLIDOS OU FLEXÍVEIS; RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO: 500M OHMS. KIT COM 100 PÇS		
62	6155 - TELEFONE FIXO COM FIO COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS, DISPLAY COM LUZ DE FUNDO, IDENTIFICADOR DE CHAMADAS, DATA E HORA, REDISCAGEM, FLASH E MUDO, CONTROLE DE VOLUME, HISTÓRICO DE CHAMADAS REALIZADAS, HISTÓRICO DE CHAMADAS RECEBIDAS, EXTENSÃO DO CABO 120 CM OU MAIOR.	UND	12
63	6156 - TINTA PARA IMPRESSORA CANON ORIGINAL - COR: BLACK 135 ML. COMPATIBILIDADE: G1100, G2100, G3100, G3102 G4100, G4102, G3110. RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS	UND	200
64	6157 - TINTA PARA IMPRESSORA CANON ORIGINAL - COR: CYAN 70 ML. COMPATIBILIDADE: G1100, G2100, G3100, G3102 G4100, G4102, G3110. RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS	UND	100
65	6158 - TINTA PARA IMPRESSORA CANON ORIGINAL - COR: MAGENTA 70 ML. COMPATIBILIDADE: G1100, G2100, G3100, G3102 G4100, G4102, G3110. RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS	UND	100
66	6159 - TINTA PARA IMPRESSORA CANON ORIGINAL - COR: YELLOW 70 ML. COMPATIBILIDADE: G1100, G2100, G3100, G3102 G4100, G4102, G3110. RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS	UND	100
67	6160 - TONER COMPATÍVEL BROTHER HL – 1212W – U63982H8819097	UND	50
68	6161 - TONER COMPATÍVEL SAMSUNG SXC-4200 SERIES	UND	20
69	6162 - RECARGA DE TONER SAMSUNG SXC-4200 SERIES	UND	50
70	6163 - TINTA PARA IMPRESSORA EPSON ORIGINAL - COR: BLACK COMPATIBILIDADE: L110 / L120 / L200 / L210 / L220 / L355 / L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 / L395 / L495 / L396 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA; MEDIDAS: 70ML . RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS	UND	180
71	6164 - TINTA PARA IMPRESSORA EPSON ORIGINAL - COR: CYAN COMPATIBILIDADE: L110 / L120 / L200 / L210 / L220 / L355 / L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 / L395 / L495 / L396 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA; MEDIDAS: 70ML. RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS	UND	100
72	6165 - TINTA PARA IMPRESSORA EPSON ORIGINAL - COR: MAGENTA COMPATIBILIDADE: L110 / L120 / L200 / L210 / L220 / L355 / L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 /	UND	100



	L395 / L495 / L396 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA; MEDIDAS: 70ML . RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS		
73	6166 - TINTA PARA IMPRESSORA EPSON ORIGINAL - COR: YELLOW COMPATIBILIDADE: L110 / L120 / L200 / L210 / L220 / L355 / L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 / L395 / L495 / L396 - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA; MEDIDAS: 70ML . RENDIMENTO APROX: 4.000 PÁGINAS	UND	100
74	6167 - PILHA AAA - VOLTAGEM: 1,5V; MATERIAL: PILHA ALCALINA MNO2/ZN	UND	100
75	6168 - PILHA AA - COMPOSIÇÃO QUÍMICA: DIÓXIDO DE MANGANÊS, ZINCO, HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, GRAFITE E ÓXIDO DE ZINCO; TIPO DE PILHA: ALCALINA ; TAMANHO: AA (PEQUENA).	UND	100
76	6169 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASERJET MONOCROMÁTICA WIRELESS (IMPRESSORA, COPIADORA, SCANNER) IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) AUTOMÁTICA, IMPRESSÃO DIRETA VIA USB OU CARTÃO SD: SIM, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE ATÉ NO MÍNIMO MONO: 47 PPM (PÁGINAS POR MINUTO), TEMPO PARA PRIMEIRA PÁGINA MONO DE ATÉ NO MÍNIMO: 6 SEGUNDOS, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO MONO DE ATÉ NO MÍNIMO: QUALIDADE DE IMAGEM 1.200, 1.200 X 1.200 PPP, QUALIDADE DE IMAGEM 2.400, 600 X 600 PPP, MEMÓRIA STANDARD DE ATÉ NO MÍNIMO: 2.048 MB / MÁXIMO: 2.048 MB, COM DISCO RÍGIDO INCLUÍDO NA CONFIGURAÇÃO, VOLUME DE PÁGINAS MENSAL RECOMENDADO DE ATÉ NO MÍNIMO 2.000 - 20.000 PÁGINAS, COM UM CICLO DE VIDA MENSAL MÁXIMO DE ATÉ: 175.000 PÁGINAS AO MÊS, VELOCIDADE DE CÓPIA DE ATÉ: MONO: 47 COM, TEMPO PARA A PRIMEIRA CÓPIA NO MÍNIMO MONO: 6 SEGUNDOS, TIPO DE SCANNER / DIGITALIZAÇÃO: SCANNER DE BASE PLANA COM ADF / ADF: DADF (DUPLEX DE PASSAGEM ÚNICA) A4/LTR SIMPLEX VELOCIDADE DIGITALIZAÇÃO: DE ATÉ: MONO: 94 / 100 LADOS POR MINUTO / COR: 60 / 64 LADOS POR MINUTO A4/LTR SIMPLEX VELOCIDADE DIGITALIZAÇÃO DE ATÉ: MONO: 47 / 50 LADOS POR MINUTO / COR: 30 / 32 LADOS POR MINUTO CAPACIDADE DE ALIMENTAÇÃO: CÓPIA/FAX/ DIGITALIZAÇÃO DE ATÉ ADF: 100 PÁGINAS 20 LB OU 75 GSM BOND VELOCIDADE DO MODEM ITU T.30, V.34 HALF-DUPLEX, 33.6 KBPS,CAPACIDADE ESTIMADA DA UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS DE NO MÍNIMO: 60.000 PÁGINAS, BASEADA NA MÉDIA DE 3 PÁGINAS TAMANHO CARTA/A4 POR TRABALHO DE IMPRESSÃO COM UMA COBERTURA DE	UND	5



	<p>APROXIMADAMENTE 5%.CONSUMÍVEIS ENTREGUES COM O EQUIPAMENTO TONER STARTER COM PROGRAMA DE RETORNO PARA 6.000 PÁGINAS, MANUSEAMENTO DE PAPEL INCLUÍDO ENTRADA DE ATÉ 550 FOLHAS, ALIMENTADOR MULTIFUNCIONAL DE ATÉ 100 FOLHAS, DUPLEX INTEGRADO, TABULEIRO DE SAÍDA PARA ATÉ 250 FOLHAS MANUSEAMENTO DE PAPEL OPCIONAL TABULEIRO PARA ATÉ 250 FOLHAS, TABULEIRO PARA ATÉ 550 FOLHAS, TABULEIRO COM FECHADURA PARA ATÉ 550 FOLHAS, AGRAFADOR EM LINHA CAPACIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE PAPEL STANDARD DE ATÉ NO MÍNIMO 650 PÁGINAS 20 LB OU 75 GSM BOND / MÁXIMO: 2.300 PÁGINAS 20 LB OU 75 GSM BOND CAPACIDADE SAÍDA DE PAPEL A DE ATÉ NO MÍNIMO STANDARD: 250 PÁGINAS 20 LB OU 75 GSM BOND / MÁXIMO: 250 PÁGINAS 20 LB OU 75 GSM BOND TIPOS DE PAPEL SUPORTADOS PAPEL ETIQUETAS, PAPEL NORMAL, TRANSPARÊNCIAS, REFER TO THE PAPER &amp; SPECIALTY MEDIA GUIDE</p>		
77	<p>6170 - SCANNER CARACTERÍSTICAS: TIPO DO SCANNER: DUPLEX; RÁPIDA DIGITALIZAÇÃO, 40PPM / 80IPM COLORIDO, TONS DE CINZA E P/B (200 DPI); 40PPM / 80IPM EM TONS DE CINZA E P/B (300 DPI); 30PPM / 60IPM EM COLORIDO (300 DPI); O SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA – ADF, POSSUI BANDEJA COM CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 50 (CINQUENTA) DOCUMENTOS, COM ALIMENTAÇÃO CONTÍNUA E COM, NO MÍNIMO, 02 (DOIS) ROLETES NO SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO; ADF ROBUSTO PARA 100 FOLHAS; DIGITALIZAÇÃO DE CARTÕES RÍGIDOS DE ATÉ 1,25MM COM RELEVO NO MODO RETRATO OU PAISAGEM; SUPORTE A DOCUMENTOS COM GRAMATURAS ENTRE 41-200G/M² E CARTÕES DURO TIPO PVC (EX.: CRACHÁS E E-CPFS) PELO ADF DO SCANNER NAS ORIENTAÇÕES RETRATO E PAISAGEM, SEM USO DE ADAPTADORES; LARGURA MÁXIMA DO DOCUMENTO 242 MM (FORMULÁRIOS CONTÍNUOS); CICLO DIÁRIO RECOMENDADO DE 6.000 FOLHAS; MECANISMO DE DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE DUPLA ALIMENTAÇÃO DE DOCUMENTOS, ATRAVÉS DE SENSOR DE ULTRASSOM; MODOS DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLEX (FRENTE) E DUPLEX (FRENTE E VERSO) EM UMA ÚNICA PASSAGEM DE PAPEL; ALINHAMENTO AUTOMÁTICO DE IMAGEM; TECNOLOGIA LED; DIGITALIZAÇÃO DE PÁGINA LONGA DE ATÉ 3 METROS; AJUSTE DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; MODO DE CAPTURA: P&amp;B / HALFTONE / ERROR DIFFUSION; TONS DE CINZA: 16 BITS (INPUT) / 8 BITS (OUTPUT); COLORIDO: 48 BITS (INPUT) / 24 BITS</p>	UND	3



	(OUTPUT); PROFUNDIDADE COLOR 24 BITS; FORMATOS DE SAÍDA: TIFF, PDF, PDF PESQUISÁVEL, PDF/A, PDF COM SENHA, PDF COM MRC, RTF, TXT, JPEG, GIF, PNG, BMP, XPS, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML, XML, CSV; FONTE DE SAÍDA: INPUT: 100-240 VAC, 50/60 HZ (AUTOMÁTICO); OUTPUT: 24V, 2.0A; SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS XP / VISTA / 7 / 8 / 10 / MAC / LINUX; INTERFACE: USB 2.0 (CABO INCLUSO); - VOLTAGEM: BIVOLT; GARANTIA DE FÁBRICA: 01 ANO.		
78	6171 - MOUSE SEM FIO COM SENSOR ÓPTICO LED OU LASER, VELOCIDADE DE RASTREAMENTO: 1.000 DPI, 3 BOTÕES, BOTÃO DE ROLAGEM MECÂNICO, CONECTIVIDADE: WIRELESS RF 2.4GHZ COM NANO RECEPTOR USB, ALIMENTAÇÃO: A PILHAS (A PILHAS, CASO SEJA A BATERIA, ACOMPANHAR CARREGADOR), MODELO: AMBIDESTRO, PLUG IN PLAY, NA COR PRETO.	UND	12
79	6172 - MEMÓRIA RAM, MÍNIMO 8GB, 2400MHZ, DDR4	UND	10
80	6173 - CABOS DE ÁUDIOS - CABO P2 ESTÉREO PARA P10 MONO; CONECTOR DE ENTRADA: P2 CONECTOR DE SAÍDA: P10; COMPRIMENTO DO CABO: 2 M	UND	20
81	6174 - TINTA PARA IMPRESSORA HP ORIGINAL - COR: BLACK - COMPATIBILIDADE: HP219D2E HP OFFICEJET PRO 8100/8600/8610/8620/8630	UND	100
82	6175 - TINTA PARA IMPRESSORA HP ORIGINAL - COR CYAN - COMPATIBILIDADE: HP219D2E HP OFFICEJET PRO 8100/8600/8610/8620/8630	UND	50
83	6176 - TINTA PARA IMPRESSORA HP ORIGINAL - COR: MAGENTA - COMPATIBILIDADE: HP219D2E HP OFFICEJET PRO 8100/8600/8610/8620/8630	UND	50
84	6177 - TINTA PARA IMPRESSORA EPSON ORIGINAL - COR: YELLOW - COMPATIBILIDADE: HP219D2E HP OFFICEJET PRO 8100/8600/8610/8620/8630	UND	50
85	6178 - (SOLID SLATE DRIVE) MODELO SSD FORMATO: 2,5 POL; INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) — COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S); CAPACIDADES: NO MÍNIMO 480GB; NAND: TLC; PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 450MB/S PARA GRAVAÇÃO; VIBRAÇÃO QUANDO EM OPERAÇÃO: 2,17G PICO (7 – 800 HZ).	UND	12

### 3. DA JUSTIFICATIVA

3.1 O objeto deste termo é imprescindível à Administração Municipal de Coronel João Pessoa/RN, para suprir às necessidades de novas instalações do órgão, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas dos setores/gabinetes das unidades gestoras.



Como rege a Lei nº 8.666/93, contratos referentes a aquisição dos itens supracitado, não tem natureza continuada, sendo necessária a realização de procedimentos licitatórios anualmente.

A decisão de optar pelo Pregão Eletrônico, se dá pelo fato da quantidade a ser adquirida ser superior ao valor dispensável se justifica em razão da necessidade de garantir a economicidade, agilidade, qualidade e igualdade na contratação dos licitantes.

Trata-se de uma contratação estratégica para a Administração Pública, uma vez que a mesma utiliza diariamente os itens objeto e dos serviços especificados.

#### 4. DO SERVIÇO E DA AQUISIÇÃO

4.1 Os serviços serão efetivados obedecendo às especificações descritas e outras informações de identificação no prazo de até 48 (quarenta e oito horas) a contar do recebimento da Autorização de Serviço.

4.2 Os serviços deverão ser realizados no endereço que se encontra o equipamento, na sede do município de Coronel João Pessoa/RN, sem qualquer ônus por parte da Administração Pública no que corresponde à deslocamento do responsável técnico da Contratada, sendo a única obrigação o pagamento do serviço prestado, conforme itens 37 e 38 dos itens objeto deste termo.

4.3 A entrega deverá ocorrer no prazo de até 20 (vinte) dias a contar do recebimento da Autorização de Compra, na sede da **Prefeitura Municipal de Coronel João Pessoa, onde encontra-se localizado o almoxarifado, localizada à rua São José, 05, centro, Coronel João Pessoa/RN – CEP: 59.930-000**, aos cuidados do Fiscal de Contratos designado pela **Portaria n.º 015/2021**.

4.4 O prazo fixado para entrega dos materiais contratados poderá, mediante solicitação escrita da CONTRATADA e a exclusivo critério do Gestor, ser prorrogado.

#### 5. DO RECEBIMENTO E LIQUIDAÇÃO DA DESPESA

5.1 O recebimento do objeto deste pregão, dar-se-á em conformidade com os artigos 73 e 76 da Lei nº 8.666/93, modificada pela Lei nº 8.883/94, se dará da seguinte forma:

5.1.1 Definitivamente, após a verificação de qualidade, quantidade e especificações dos objetos e consequente aceitação, mediante o respectivo atesto;

5.2 O recebimento definitivo não exime o prestador de responder pelos vícios aparentes e ocultos segundo as disposições deste instrumento e as normas de proteção ao consumidor;

5.3 O(a) fiscal responsável pelo atesto da pertinente despesa, conferirá a documentação legalmente exigível para efeito do adimplemento da obrigação, verificando, junto aos respectivos órgãos expedidores, as autenticidades das certidões de



regularidade apresentadas, bem como se o objeto atende às especificações e condições deste edital, assim como estabelece o art. 63 da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, de modo que, em não sendo detectada pendência, será emitido o atesto.

5.4 A Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Controle Interno ficará responsável pela solicitação e controle dos serviços prestados, onde, o ordenador de despesas, para fins de acompanhamento, aferição, expedição de diligências, atesto e liquidação do objeto contratado, designará, mediante portaria, o servido que atuará como fiscal do contrato.

5.5 Além da fiscalização da prestação do serviço pela contratada, a Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Controle Interno reserva-se o direito de igualmente fiscalizar a prestação dos serviços.

## **6. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

6.1 A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste termo de referência e no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

6.1.1 Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

6.1.2 Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

6.1.3 Demais obrigações que constará no contrato.

6.2 Comunicar o Município de qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos julgados necessários.

6.3 Manter informada o Município quanto a mudanças de endereço, telefones, fax e e-mail de seu estabelecimento e qualquer outra de interesse da Administração.

6.4 Fornecer os serviços de acordo com as especificações e condições previstas deste Termo de Referência.

6.5 Manter a CONTRATANTE informada sobre o andamento dos serviços, informando-a sempre que se registrarem ocorrências extraordinárias.

6.6 A licitante deverá apresentar condições concretas para o desenvolvimento das ações requeridas. Tal processo se dará através de documentos que comprovem a sua regularidade enquanto empresa e a adequada formação técnica e pedagógica de seus profissionais.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

7.1 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

7.2 Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto do serviço, para que seja corrigido.



7.3 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado.

7.4 Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente a prestação dos serviços do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos.

7.5 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7.6 Permitir o acesso dos empregados da Contratada às suas dependências para a execução do objeto contratado.

## **8. DA FISCALIZAÇÃO**

8.1 Caberá o(a) fiscal de contrato o recebimento da nota fiscal/fatura apresentada pela contratada e a devida atestação dos serviços, para fins de liquidação e pagamento.

8.2 O Município de Coronel João Pessoa/RN indicará um representante titular, e seu respectivo substituto, para acompanhar a execução do Contrato, o qual registrará todas as ocorrências e deficiências porventura verificadas em relatório próprio, cuja cópia será encaminhada à licitante vencedora, objetivando a correção das irregularidades apontadas.

8.3 As decisões e providências que ultrapassem a competência do Fiscal do Contrato serão encaminhadas à autoridade competente da CONTRATANTE para adoção das medidas convenientes, consoante disposto no § 2º, do art. 67, da Lei nº. 8.666/93.

## **9. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

9.1 A disciplina das sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação são aquelas previstas no Edital.

## **10. DA AVALIAÇÃO DO CUSTO**

10.1 O custo estimado para esta contratação será realizado com base nos preços de mercado, após realização de cotação de preços.

## **11. DO PAGAMENTO**

11.1 O pagamento será efetuado contra empenho, após a apresentação da Nota Fiscal, devidamente rubricada pelo responsável pelo recebimento e liquidada, por intermédio da Prefeitura Municipal;



11.2 As despesas da presente licitação correrão à conta dos recursos consignados em dotação orçamentária própria, prevista no Orçamento da do Município de Coronel João Pessoa – RN. Ressaltando-se que, à época da efetivação da aquisições/contratações que poderão advir deste processo licitatório, os recursos orçamentários correspondentes correrão à custa de cada Unidade Gestora solicitante;

**11.3 A nota fiscal/fatura emitida pelo fornecedor deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do número do processo licitatório, a fim de se acelerar o trâmite de recebimento do material e posterior liberação do documento fiscal para pagamento;**

11.4 O pagamento será efetuado de acordo com a Resolução n.º 032/2016 – TCE/RN, subsidiada pelo art. 5º da Lei 8.666/93, obedecendo a ordem cronológica dos credores cujas despesas já foram liquidadas;

11.5 A liquidação da despesa ocorre no prazo de até 10 (dez) dias a contar do protocolamento por parte do credor da solicitação de cobrança;

11.6 No âmbito de cada unidade gestora, o pagamento das despesas orçamentárias será efetuado após expedição da ordem de pagamento a que se refere o art. 64 da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, respeitados a ordem cronológica das exigibilidades, classificada por fonte diferenciada de recursos, e os prazos:

11.6.1 de até 5 (cinco) dias úteis, contados da apresentação da nota fiscal, fatura ou documento equivalente, conforme determina o § 3º do art. 5º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com relação às obrigações de baixo valor, que são as obrigações cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24;

11.6.1 de no máximo 30 (trinta) dias, contados a partir da data do atesto, no que diz respeito aos demais casos, como prevê a alínea “a” do inciso XIV do art. 40 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

11.7 Constatada qualquer pendência em relação ao documento fiscal, as certidões negativas, ao fornecimento do objeto ou de parcela deste, interromper-se-ão os prazos oponíveis à unidade gestora exclusivamente quanto ao credor correlato à pendência, sem prejuízo ao prosseguimento das liquidações e pagamentos aos demais credores posicionados em ordem cronológica das exigibilidades.

## 12. DA VIGÊNCIA

12.1 O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de (12) doze meses, podendo ser prorrogado nas hipóteses do art. 57, inciso II, da Lei nº 8.666/93.

## 13. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1 – A inadimplência da CONTRATADA, com referência aos encargos estabelecidos no contrato, não transfere a responsabilidade por seu pagamento à

CORONEL JOÃO PESSOA



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
MUNICÍPIO DE CORONEL JOÃO PESSOA  
Rua São José, 05 – Centro  
CEP: 59.930-000  
Tel.: (84) 3357-0027  
[www.coroneljoapessoa.rn.gov.br](http://www.coroneljoapessoa.rn.gov.br)

CONTRATANTE, nem onera o objeto do contrato, razão pela qual a CONTRATADA renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com a CONTRATANTE, em que esta não tenha dado causa.

Coronel João Pessoa/RN, 07 de julho de 2021.

Luiz Marcos Alves da Costa  
**Secretária Municipal de Saúde**

Alana de Cassia Figueiredo Lima  
**Secretária Municipal de Administração, Planejamento e Controle Interno**

Francisco Lindon Jonson de Souza  
**Secretária Municipal de Assistência Social**

Adezi Medeiros de Carvalho  
**Secretária Municipal de Educação, Cultura e Esportes**