





	<p>TANQUES DE TINTA ACOPLADOS (DE FÁBRICA) COM CAPACIDADE DE TINTA SUFICIENTE PARA 57.500 PÁGNAS EM PRETO OU 40.000 PÁGINAS COLORIDAS, DEVENDO ACOMPANHAR SUPRIMENTOS SUFICIENTES PARA PRIMEIRA CARGA EM TODAS AS CORES SUPOSTADAS. FUNÇÃO WIFI INTEGRADO PARA IMPRESSÃO DIRETA EM SMARTPHONES, TABLETS OU PCS. DEVE SUPOSTAR OS SEGUINTE TAMANHOS DE PAPEL: A4, CARTA, OFÍCIO; GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MODELO DE REFERÊNCIA: EPSON ECOTANK L4160, COM MANUTENÇÃO POR PARTE DO PROPRIETARIO.</p>				
2	<p>LOCAÇÃO DE (03 TRÊS) IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS A LASER. FUNÇÕES: MPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO E FAX. DEVE POSSUIR DUPLEX AUTOMÁTICO (FRENTE E VERSO) EM TODAS SUAS FUNÇÕES. VELOCIDADE MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 40 PPM A4. CICLO DE TRABALHO MENSAL: 100.000 PÁGINAS OU SUPERIOR. VISOR OPERACIONAL DE NO MÍNIMO 4 LINHAS OU LCD DE 2,4". CONECTIVIDADE VIA REDE ETHERNET (RJ-45) E USB. RENDIMENTO MÍNIMO DO CARTUCHO DE TONER INICIAL: 8.000 PÁGINAS. CAPACIDADE BANDEJA DE ENTRADA: 250 FOLHAS. RESOLUÇÃO MÁXIMA DE CÓPIA: 600 X 600 DPI; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 50 FOLHAS. RECURSOS DE CÓPIA: REDUÇÃO E AMPLIAÇÃO AUTOMÁTICA, SELECIONAR BANDEJA AUTOMATICAMENTE; MEMÓRIA DE IMPRESSÃO DE 256 MB. DEVE SER FORNECIDO O CABO USB E O CABO DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA, COM MANUTENÇÃO E RECARGA POR PARTE DO PROPRIETARIO.</p>	MESES	12		
3	<p>LOCAÇÃO DE (01 UMA) IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (COLORIDA). BIVOLT (127V E 220V); IMPRESSÃO E CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO); DISPLAY LCD DE 1,44"; IMPRIME, DIGITALIZA E COPIA; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: PRETO 33 PPM E EM CORES 15 PPM;</p>	MESES	12		

	<p>SCANNER COM RESOLUÇÃO ÓPTICA DE 1200DPI; CONEXÃO USB DE ENTRADA; LEITOR DE CARTÕES ACOPLADOS. TANQUES DE TINTA ACOPLADOS (DE FÁBRICA) COM CAPACIDADE DE TINTA SUFICIENTE PARA 57.500 PÁGINAS EM PRETO OU 40.000 PÁGINAS COLORIDAS, DEVENDO ACOMPANHAR SUPRIMENTOS SUFICIENTES PARA A PRIMEIRA CARGA EM TODAS AS CORES SUPOSTAS. FUNÇÃO WIFI INTEGRADO PARA IMPRESSÃO DIRETA EM SMARTPHONES, TABLETS OU PCS. DEVE SUPOSTAR OS SEGUITES TAMANHOS DE PAPEL: A4, CARTA, OFÍCIO; GARANTIA DE 12 (DOZE) MESE. MODELO DE REFERÊNCIA: EPSON ECOTANK L4160, COM MANUTENÇÃO POR PARTE DO PROPIETÁRIO.</p>				
4	<p>LOCAÇÃO DE (01 UMA) IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (COLORIDA). BIVOLT (127V E 220V); IMPRESSÃO E CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO); DISPLAY LCD DE 1,44"; IMPRIME, DIGITALIZA E COPIA; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: PRETO 33 PPM E EM CORES 15 PPM; SCANNER COM RESOLUÇÃO ÓPTICA DE 1200DPI; CONEXÃO USB DE ENTRADA; LEITOR DE CARTÃO ACLOPADO. TANQUES DE TINTA ACLOPADO (DE FÁBRICA) COM CAPACIDADE DE TINTA SUFICIENTE PARA 57.500 PÁGINAS EM PRETO OU 40.000 PÁGINAS COLORIDAS, DEVENDO ACOMPANHAR SUPRIMENTOS SUFICIENTES PARA PRIMEIRA CARGA EM TODAS AS CORES SUPOSTAS. FUNÇÃO WIFI INTEGRADO PARA IMPRESSÃO DIRETA EM SMARTPHONES, TABLETS OU PCS. DEVE SUPOSTAR OS SEGUITES TAMANHOS DE PAPEL: A4, CARTA, OFÍCIO; GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MODELO DE REFERÊNCIA: EPSON ECOTANK L4160, COM MANUTENÇÃO POR PARTE DO PROPIETÁRIO.</p>	MESES	12		
5	<p>LOCAÇÃO DE (58 CINQUENTA E OITO) IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS: ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO DISPLAY: LCD 3,7 POLEGADAS FUNÇÕES: IMPRESSÃO, CÓPIA E DIGITALIZAÇÃO VELOCIDADE DO PROCESSADOR 800</p>	MESES	12		



<p>MHZ CAPACIDADE DE MEMÓRIA 512 MB CONEXÃO: REDE EMBUTIDA ETHERNET E USB DE ALTA VELOCIDADE: VELOCIDADE DE IMPRESSÃO A4 40 PÁGINAS POR MINUTO; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO CARTA 42 PÁGINAS POR MINUTOS. TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA 8 SEGUNDOS. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: ATÉ 1200 X 1200 DPI ACESSO REMOTO SIM RELATÓRIO DE ATIVIDADES E PERIÓDICOS SIM IMPRESSÃO DUPLEX FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO IMPRESSÃO SEGURA ACTIVE DIRECTORY, SECURE FUNCTION LOCK, LOCK SLOT E SECURE PRINT EMULAÇÕES PCL6, BR-SCRIPT3, IBM PROPRINTER, EPSON FX, PDF VERSION 1.7 E XPS VERSION 1.0 COM DEMANDA MENSAL DE 25.000 PÁGINAS, SENDO ESTABILIZADA PARA 220V, COM INSTALAÇÃO EM LOCAL ESPECIFICADO PELA SECRETARIA DE SAÚDE DE TIANGUÁ, REPOSIÇÃO OU MANUTENÇÃO DA MÁQUINA ASSIM QUE NECESSÁRIO. BANDEJA PADRÃO: CAPACIDADE PARA ATÉ 250 FOLHAS; BANDEJA MULTIUSO: CAPACIDADE PARA ATÉ 50 FOLHAS SAÍDA DE PAPEL: CAPACIDADE PARA ATÉ 150 FOLHAS ADF ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE PARA ATÉ 70 FOLHAS GRAMATURAS DE PAPEL: BANDEJA PADRÃO 60 ATÉ 120G/M2 E BANDEJA MANUAL 60 ATÉ 200G/M2 CÓPIA SEM USO DO PC VELOCIDADE DA CÓPIA A4: 40 PÁGINAS POR MINUTOS VELOCIDADE DA CÓPIA CARTA: 42 PÁGINAS POR MINUTOS RESOLUÇÃO DA CÓPIA: ATÉ 1200 X 600 DPI REDUÇÃO E AMPLIAÇÃO: 25 E 400 POR CENTO FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS: SIM SCANNER DRIVERS: TWAIN, WIA, ICA, ISIS E SANE RESOLUÇÃO INTERPOLADA: ATÉ 19200 X 19200 DPI RESOLUÇÃO ÓPTICA: ATÉ 1200 X 1200 DPI DIGITALIZA PARA: EMAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTP. COM TÉCNICO A DISPOSIÇÃO DA SECRETARIA DE SAÚDE.</p>					
--	--	--	--	--	--



6	<p>"LOCAÇÃO DE (36 TRINTA E SEIS) IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE. COM AS SEGUINTE FUNÇÕES; IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, ENVIAR E RECEBER FAX, TELA TOUCHSCREEN LCD 10.1" COLORIDA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO A4: ATÉ 53 PPM CARTA: ATÉ 55 PPM TEMPO PRIMEIRA IMPRESSÃO MENOS DE 7,5 SEGUNDOS RESOLUÇÃO 1200X1200DPI EMULAÇÃO PCL5C, PCL6, PS3, V1.7 PDF IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICO VELOCIDADE DE CÓPIA A4: ATÉ 53 COM CARTA: ATÉ 55 COM TAXA DE ZOOM ADF: 25 - 200% MESA PLANA: 25 - 400% RESOLUÇÃO DE CÓPIA ADF: 600X600DPI MESA PLANA: 600X600DPI CÓPIA DUPLEX AUTOMÁTICA CÓPIAS MÚLTIPLAS 9.999 VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO PRETO E BRANCO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) COLORIDO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) MÉTODO WHITE-LED. LMPADA DE DIGITALIZAÇÃO TIPO CCD RESOLUÇÃO ÓTICA: 600X600DPI AVANÇADO: 4800X4800DPI COMPATIBILIDADE TWAIN DUAL SCAN SIM DIGITALIZAR PARA E-MAIL; FTP; SMB; HDD; USB COMPATIBILIDADE FAX ITU- G3/SUPER G3 VELOCIDADE 33.6KBPS RESOLUÇÃO 300X300DPI MEMÓRIA HDD ARMAZENADO DIAL AUTO SIM DISCAGEM RÁPIDA 500 LOCAIS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PARA 520 FOLHAS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PADRÃO: 520 FOLHAS BANDEJA MULTIUSO: 100 FOLHAS CAPACIDADE ADF: 100 FOLHAS TIPOS DE MÍDIA PAPEL (COMUM, FINO, BOND, PERFURADO, PRÉ- IMPRESSO, RECICLADO, TIMBRADO, GROSSO, COLORIDO), ARQUIVO, ENVELOPE, ETIQUETA, CARTOLINA, COTTON CAPACIDADE DE SAÍDA 500 FOLHAS 75G/M2 TAMANHO DA MÍDIA MÍNIMO: 98X148MM MÁXIMO: 216X356MM TIPO</p>	MESES	12			
---	--	-------	----	--	--	--



	<p>ADF DSDF: ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS COM DUPLA DIGITALIZAÇÃO PROCESSADOR 1 GHZ (DUAL CORE) CONEXÃO USB 2.0 ETHERNET 10/100/1000 BASE TX AIRPRINT/SAMSUNG MOBILE PRINT/GOOGLE CLOUD PRINT SIM/SIM/SIM MEMÓRIA 4GB SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL XP (32 E 64 BIT), 2003 SERVER (32 E 64 BIT), VISTA (32 E 64 BIT), SERVER 2008 (32 E 64 BIT), 7 (32 E 64 BITS), 2008 SERVER R2, WIN8 (32 E 64 BIT), 2012 (64 BITS) LINUX: RED HAT ENTERPRISE LINUX 5/6, FEDORA 11/12/13/14/15/16/17/18/19, OPENSUSE 11,0/11,1 / 11,2/11,3/11,4/ 12.1 / 12.2 / 12.3, UBUNTU 10,04 / 10,10/ 11,04/11,10/12,04/12,10/13,04, SUSE LINUX ENTERPRISE DESKTOP 10/11, O DEBIAN 5.0/6.0/7.0/7.1, MINT 13/14/15 UNIX: SUN SOLARIS 9/11/10 (X86/SPARC) / HP-UNIX 11,0 / 11I V1 / 11I V2 / V3 11I (PA-RISC / ITANIUM)/IBM AIX 5.1/5.2/5.3/5.4/6.1/ 7.1 (POWERPC) MAC OS: X 10,5-10,9. TENDO UM VOLUME MENSAL DE 25.000 (VINTE E CINCO MIL) PÁGINAS IMPRESSAS, ACOMPANHADAS DE ESTABILIZADOR E INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO NO LOCAL, TENDO UM TÉCNICO A DISPOSIÇÃO DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO NO LOCAL.</p>					
7	<p>"LOCAÇÃO DE (02 DUAS) IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE URBANISMO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE. COM AS SEGUINTE FUNÇÕES; IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, ENVIAR E RECEBER FAX, TELA TOUCHSCREEN LCD 10.1" COLORIDA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO A4: ATÉ 53 PPM CARTA: ATÉ 55 PPM TEMPO PRIMEIRA IMPRESSÃO MENOS DE 7,5 SEGUNDOS RESOLUÇÃO 1200X1200DPI EMULAÇÃO PCL5C, PCL6, PS3, V1.7 PDF IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICO VELOCIDADE DE CÓPIA A4: ATÉ 53 COM CARTA: ATÉ 55 COM TAXA DE ZOOM ADF: 25 - 200% MESA PLANA: 25- 400%</p>	MESES	12			



	RESOLUÇÃO DE CÓPIA ADF: 600X600DPI MESA PLANA: 600X600DPI CÓPIA DUPLEX AUTOMÁTICA CÓPIAS MÚLTIPLAS 9.999 VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO PRETO E BRANCO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) COLORIDO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) MÉTODO WHITE-LED L MPADA DE DIGITALIZAÇÃO TIPO CCD RESOLUÇÃO ÓTICA: 600X600DPI AVANÇADO: 4800X4800DPI COMPATIBILIDADE TWAIN DUAL SCAN SIM DIGITALIZAR PARA E- MAIL; FTP; SMB; HDD; USB COMPATIBILIDADE FAX ITU-G3/SUPER G3 VELOCIDADE 33.6KBPS RESOLUÇÃO 300X300DPI MEMÓRIA HDD ARMAZENADO DIAL AUTO SIM DISCAGEM RÁPIDA 500 LOCAIS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PARA 520 FOLHAS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PADRÃO: 520 FOLHAS.					
8	LOCAÇÃO DE <b>(23 VINTE E TRÊS)</b> IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS - TANQUE DE TINTA COLORIDA, WIFI, DIRECT, FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO, BIVOLT, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS	MESES	12			
9	LOCAÇÃO DE <b>(20 VINTE)</b> IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS	MESES	12			

Importa o presente orçamento no valor total de R\$ \_\_\_\_\_ por  
extenso (\_\_\_\_\_).

Todas as despesas dos serviços deverão ser consideradas, tais como fretes, disponibilização de softwares, seguros, contribuições sociais e demais despesas com pessoal e outras que possam incidir, bem como taxa de administração, lucro etc.

Prazo de início dos serviços: 02 dias após a ordem de serviços.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.



---

Local e data, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

\_\_\_\_\_  
Assinatura

OBS: Mais informações poderão ser obtidas através do Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Tianguá pelo e-mail: [compras@tiangua.ce.gov.br](mailto:compras@tiangua.ce.gov.br) e Fone: (88) 3671-2288.

Tianguá-CE, 11 de julho de 2023.

**JOELSON MAX DA SILVA AMARAL**

Encarregado do Setor de Compras

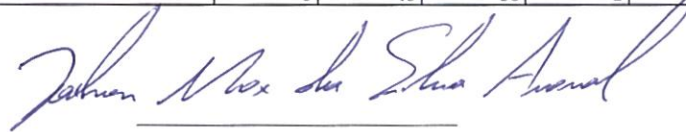
---



	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS TANQUE DE TINTA (COLORIDA). BIVOLT (127V E 220V); IMPRESSÃO E CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO); DISPLAY LCD DE 1,44"; IMPRIME, DIGITALIZA E COPIA; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: PRETO 33 PPM E EM CORES 15 PPM; SCANNER COM RESOLUÇÃO ÓPTICA DE 1200DPI; CONEXÃO USB DE ENTRADA; LEITOR DE CARTÃO ACLOPADO. TANQUES DE TINTA ACLOPADO (DE FABRICA) COM CAPACIDADE DE TINTA SUFICIENTE PARA 57.500 PÁGINAS EM PRETO OU 10.000 PÁGINAS COLORIDAS, DEVENDO ACOMPANHAR SUPRIMENTOS SUFICIENTES PARA PRIMEIRA CARGA EM TODAS AS CORES SUPOSTADAS. FUNÇÃO WIFI INTEGRADO PARA IMPRESSÃO DIRETA EM SMARTPHONES, TABLETS OU PCS. DEVE SUPOSTAR OS SEGUINTE TAMANHOS DE PAPEL: A4, CARTA, OFÍCIO; GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MODELO DE REFERÊNCIA: EPSON ECOTANK L4160, COM MANUTENÇÃO POR PARTE DO PROPRIETÁRIO.</p>	MESES	12	1							1	
5.	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL: ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO DISPLAY: LCD 3,7 POLEGADAS FUNÇÕES: IMPRESSÃO, CÓPIA E DIGITALIZAÇÃO VELOCIDADE DO PROCESSADOR 800 MHZ CAPACIDADE DE MEMÓRIA 512 MB CONEXÃO: REDE EMBUTIDA ETHERNET E USB DE ALTA VELOCIDADE: VELOCIDADE DE IMPRESSÃO A4 40 PÁGINAS POR MINUTO; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO CARTA 42 PÁGINAS POR MINUTOS. TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA 8 SEGUNDOS. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: ATÉ 1200 X 1200 DPI ACESSO REMOTO SIM RELATÓRIO DE ATIVIDADES E PERIÓDICOS SIM IMPRESSÃO DUPLEX FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO IMPRESSÃO SEGURA ACTIVE DIRECTORY, SECURE FUNCTION LOCK, LOCK SLOT E SECURE PRINT EMULAÇÕES PCL6, BR-SCRIPT3, IBM PROPRINTER, EPSON FX, PDF VERSION 1.7 E XPS VERSION 1.0 COM DEMANDA MENSAL DE 25.000 PÁGINAS, SENDO ESTABILIZADA PARA 220V, COM INSTALAÇÃO EM LOCAL ESPECIFICADO PELA SECRETARIA DE SAÚDE DE TIANGUÁ, REPOSIÇÃO OU MANUTENÇÃO DA MÁQUINA ASSIM QUE NECESSÁRIO. BANDEJA PADRÃO: CAPACIDADE PARA ATÉ 250 FOLHAS; BANDEJA MULTIUSO: CAPACIDADE PARA ATÉ 50 FOLHAS SAÍDA DE PAPEL: CAPACIDADE PARA ATÉ 150 FOLHAS ADF ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE PARA ATÉ 70 FOLHAS GRAMATURAS DE PAPEL: BANDEJA PADRÃO 60 ATÉ 120G/M2 E BANDEJA MANUAL 60 ATÉ 200G/M2 CÓPIA SEM USO DO PC VELOCIDADE DA CÓPIA A4: 40 PÁGINAS POR MINUTOS VELOCIDADE DA CÓPIA CARTA: 42 PÁGINAS POR MINUTOS RESOLUÇÃO DA CÓPIA: ATÉ 1200 X 600 DPI REDUÇÃO E AMPLIAÇÃO: 25 E 400 POR CENTO FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS: SIM SCANNER DRIVERS: TWAIN, WIA, ICA, ISIS E SANE RESOLUÇÃO INTERPOLADA: ATÉ 19200 X 19200 DPI RESOLUÇÃO ÓPTICA: ATÉ 1200 X 1200 DPI DIGITALIZA PARA: EMAIL, IMAGEM, OCR, FILE, E IP. COM TECNICO A DISPOSICAO DA SECRETARIA</p>	MESES	12			58						58

<p>6.</p> <p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAIS, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE. COM AS SEGUINTE FUNÇÕES: IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, ENVIAR E RECEBER FAX,TELA TOUCHSCREEN LCD 10.1" COLORIDA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO A4: ATÉ 53 PPM CARTA: ATÉ 55 PPM TEMPO PRIMEIRA IMPRESSÃO MENOS DE 7,5 SEGUNDOS RESOLUÇÃO 1200X1200DPI EMULAÇÃO PCL5C, PCL6, PS3, V1.7 PDF IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICO VELOCIDADE DE CÓPIA A4: ATÉ 53 COM CARTA: ATÉ 55 COM TAXA DE ZOOM ADF: 25 - 200% MESA PLANA: 25 - 400% RESOLUÇÃO DE CÓPIA ADF: 600X600DPI MESA PLANA: 600X600DPI CÓPIA DUPLEX AUTOMÁTICA CÓPIAS MÚLTIPLAS 9.999 VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO PRETO E BRANCO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) COLORIDO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) MÉTODO WHITE-LED. L MPADA DE DIGITALIZAÇÃO TIPO CCD RESOLUÇÃO ÓTICA: 600X600DPI AVANÇADO: 4800X4800DPI COMPATIBILIDADE TWAIN DUAL SCAN SIM DIGITALIZAR PARA E-MAIL; FTP; SMB; HDD; USB COMPATIBILIDADE FAX ITU- G3/SUPER G3 VELOCIDADE 33.6KBPS RESOLUÇÃO 300X300DPI MEMÓRIA HDD ARMAZENADO DIAL AUTO SIM DISCAGEM RÁPIDA 500 LOCAIS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PARA 520 FOLHAS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PADRÃO: 520 FOLHAS BANDEJA MULTIUSO: 100 FOLHAS CAPACIDADE ADF: 100 FOLHAS TIPOS DE MÍDIA PAPEL (COMUM, FINO, BOND, PERFURADO, PRÉ-IMPRESSO, RECLADO, TIMBRADO, GROSSO, COLORIDO), ARQUIVO, ENVELOPE, ETIQUETA, CARTOLINA, COTTON CAPACIDADE DE SAÍDA 500 FOLHAS 75G/M2 TAMANHO DA MÍDIA MÍNIMO: 98X148MM MÁXIMO: 216X356MM TIPO ADF DSDF: ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS COM DUPLA DIGITALIZAÇÃO PROCESSADOR 1 GHZ (DUAL CORE) CONEXÃO USB 2.0 ETHERNET 10/100/1000 BASE TX AIRPRINT/SAMSUNG MOBILE PRINT/GOOGLE CLOUD PRINT SIM/SIM/SIM MEMÓRIA 4GB SISTEMA OPERACIONAL COMPATÍVEL XP (32 E 64 BIT), 2003 SERVER (32 E 64 BIT), VISTA (32 E 64 BIT), SERVER 2008 (32 E 64 BIT), 7 (32 E 64 BITS), 2008 SERVER R2, WIN8 (32 E 64 BIT), 2012 (64 BITS) LINUX: RED HAT ENTERPRISE LINUX 5/6, FEDORA 11/12/13/14/15/16/17/18/19, OPENSUSE 11,0/11,1 / 11,2/11,3/11,4/ 12.1 / 12.2 / 12.3, UBUNTU 10,04 / 10,10/ 11,04/11,10/12,04/12,10/13,04, SUSE LINUX ENTERPRISE DESKTOP 10/11, O DEBIAN 5.0/6.0/7.0/7.1, MINT 13/14/15 UNIX: SUN SOLARIS 9/11/10 (X86/SPARC) / HP-UNIX 11,0 / 111 V1 / 111 V2 / V3 111 (PA-RISC / ITANIUM)/IBM AIX 5.1/5.2/5.3/5.4/6.1/ 7.1 (POWERPC) MAC OS: X 10,5-10,9. TENDO UM VOLUME MENSAL DE 25.000 (VINTE E CINCO MIL) PÁGINAS IMPRESSAS, ACOMPANHADAS DE ESTABILIZADOR E</p>	<p>MESES</p>	<p>12</p>					<p>10</p>	<p>26</p>		<p>36</p>
--	--------------	-----------	--	--	--	--	-----------	-----------	--	-----------

7.	LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAIS, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE URBANISMO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE. COM AS SEGUINTE FUNÇÕES: IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, ENVIAR E RECEBER FAX, TELA TOUCHSCREEN LCD 10.1" COLORIDA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO A4: ATÉ 53 PPM CARTA: ATÉ 55 PPM TEMPO PRIMEIRA IMPRESSÃO MENOS DE 7,5 SEGUNDOS RESOLUÇÃO 1200X1200DPI EMULAÇÃO PCL5C, PCL6, PS3, V1.7 PDF IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICO VELOCIDADE DE CÓPIA A4: ATÉ 53 COM CARTA: ATÉ 55 COM TAXA DE ZOOM ADF: 25 - 200% MESA PLANA: 25-400% RESOLUÇÃO DE CÓPIA ADF: 600X600DPI MESA PLANA: 600X600DPI CÓPIA DUPLEX AUTOMÁTICA CÓPIAS MÚLTIPLAS 9.999 VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO PRETO E BRANCO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) COLORIDO: ATÉ 55 IPM (SIMPLES); ATÉ 80 IPM (DUPLEX) MÉTODO WHITE-LED L MPADA DE DIGITALIZAÇÃO TIPO CCD RESOLUÇÃO ÓTICA: 600X600DPI AVANÇADO: 4800X4800DPI COMPATIBILIDADE TWAIN DUAL SCAN SIM DIGITALIZAR PARA E- MAIL; FTP; SMB; HDD; USB COMPATIBILIDADE FAX ITU-G3/SUPER G3 VELOCIDADE 33.6KBPS RESOLUÇÃO 300X300DPI MEMÓRIA HDD ARMAZENADO DIAL AUTO SIM DISCAGEM RÁPIDA 500 LOCAIS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PARA 520 FOLHAS CAPACIDADE DE ENTRADA BANDEJA PADRÃO: 520 FOLHAS.	MESES	12				2					2
	LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - TANQUE DE TINTA COLORIDA, WIFI, DIRECT, FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO, BIVOLT, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS	MESES	12		23							23
9.	LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, COM RECARGA E SUBSTITUIÇÃO DE TONNER, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS MÁQUINAS	MESES	12		20							20
TOTAL				6	43	58	2	10	26	2	147	



**Joelson Max da Silva Amaral**  
Departamento de Pesquisas de Preços, Compras e de Cadastros de Fornecedores