



**centerbel** 3524-9076

Fone: (46)

www.centerbel.com

Rua Tenente Camargo, 1015

centerbel@hotmial.com

Francisco Beltrão - PR

Em frente ao Itaip Supermercado Centro

0043

	<p>(CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. <b>DIGITALIZAÇÃO:</b> - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M²), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M², - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), <b>ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:</b> - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) <b>ESPECIFICAÇÕES DE FAX:</b> - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS <b>ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:</b> - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES) <b>ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:</b> - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86º F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO</p>								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--



		DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.				
4		<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO, PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DA FAMÍLIA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: RECURSOS PRINCIPAIS: - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): - PADRÃO: 250 FOLHAS- FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS: - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSE, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSE, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) TAMAÑOS DE MÍDIA SUPORTADOS: - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS: - GAVETAS: 60 A 200 G / M²)- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M² TEMPO DE AQUECIMENTO: - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS DIMENSÕES (L X P X A): - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM SO COMPATÍVEL: - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) IMPRESSÃO: - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT COPIADORA: - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 -</p>	25.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,15	3750,00



centerbel

Fone: (46) 3524-9076

www.centerbel.com

Rua Tenente Camargo, 1015

Francisco Beltrão - PR

centerbel@hotmial.com

Em frente ao Rato Supermercado Centro

045

	<p>TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. <b>DIGITALIZAÇÃO</b>: - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M<sup>2</sup>, - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), <b>ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO</b>: - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) <b>ESPECIFICAÇÕES DE FAX</b>: - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS <b>ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO</b>: - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES) <b>ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE</b>: - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86° F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO,</b></p>			
--	---	--	--	--



246

		CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.				
5		<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO, PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: RECURSOS PRINCIPAIS: - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): - PADRÃO: 250 FOLHAS- FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS: - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSO, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSO, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS: - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS: - GAVETAS: 60 A 200 G / M²)- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M² TEMPO DE AQUECIMENTO: - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS DIMENSÕES (L X P X A): - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM SO COMPATÍVEL: - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) IMPRESSÃO: - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT COPIADORA: - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS:</p>	100.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,15	15000,00



centerbel 3524-9076

www.centerbel.com  
centerbel@hotmial.com

Fone: (46)  
Rua Tenente Camargo, 1015  
Francisco Beltrão - PR  
Em frente ao Baio Supermercado Centro

1047

	<p>25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. <b>DIGITALIZAÇÃO:</b> - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G//M<sup>2</sup>, - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), <b>ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:</b> - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIFTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) <b>ESPECIFICAÇÕES DE FAX:</b> - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS <b>ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:</b> - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIFTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES) <b>ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:</b> - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86° F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. INCLUSIVE SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ</p>				
--	--	--	--	--	--



**centerbel** 3524-9076

Fone: (46)

www.centerbel.com  
centerbelfb@hotmail.com

Rua Tenente Camargo, 1015  
Francisco Beltrão - PR  
Em frente ao Rato Supermercado Centro

748

		PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.				
6		<p>LOCAÇÃO MENSAL DE 7 (SETE) SCANNERS PROFISSIONAIS 50 FLS WIFI, PARA SUPRIR A DEMANDA DAS DIVERSAS SECRETARIAS DA MUNICIPALIDADE, TENDO COMO ESPECIFICAÇÕES:</p> <p>- INTERFACE USB DIRETA - INTERFACE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000BASE-T, HI-SPEED USB 2.0 VOLTAGEM: BIVOLT - VELOCIDADE MÁX. DIGITALIZAÇÃO (DUPLEX): 60 IPM (COLORIDO E MONOCROMÁTICO) - VELOCIDADE MÁX. DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (COLORIDO E MONOCROMÁTICO) - TIPO DE SCANNER: CIS DUPLO - TAMANHO DO DOCUMENTO (MÍNIMO): 5,1 CM (LARGURA) X 7 CM (LARGURA) - TAMANHO DO DOCUMENTO (MÁXIMO): 21,6 CM (LARGURA) X 497,8 CM (COMPRIMENTO) - RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 X 1200 DPI - PROFUNDIDADE DE TONS DE CINZA: 256 NÍVEIS - PROFUNDIDADE DE COR: 30 BITS (ENTRADA) / 24 BITS (SAÍDA) - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ALIMENTAÇÃO CA (110-240 V) - DISPLAY: TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" COM SWIPE - CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 2500 DIGITALIZAÇÕES - CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL: 50 FOLHAS ADF - ENERGY STAR QUALIFIED - FONTE DE ALIMENTAÇÃO UTILIZADA: MODO PRONTO = 3.7W / MODO SLEEP = 1.9W / DIGITALIZANDO = 27W. DIGITALIZAÇÃO: - DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX) - CAPACIDADE MÁXIMA DE PAPEL: 50 FOLHAS (ADF) - CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 2500 DIGITALIZAÇÕES - PDF PESQUISÁVEL - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: ATÉ 30/60 PPM (SIMPLEX/DUPLEX) - SENSOR DE IMAGEM: CIS DUPLO - RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 X 600 DPI. REQUISITOS DO SISTEMA: - SOFTWARES INCLUSOS: ABBYY FINEREADER SPRINT V.12, ABBYY PDF TRANSFORMER+ (WINDOWS), NUANCE PAPERPORT 14 SE (WINDOWS) - SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS 10, WINDOWS 8.1, WINDOWS 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA, WINDOWS XP (SOMENTE 32 BITS) MAC®: MAC® OS X V10.8.X E SUPERIOR LINUX - COMPATÍVEL COM TWAIN / ISIS: DRIVER TWAIN E ISIS INCLUSO - COMPATIBILIDADE COM DISPOSITIVOS MÓVEIS: - DIGITALIZA DOCUMENTOS SIMPLES OU FRENTE E VERSO EM UMA ÚNICA PASSAGEM - DIGITALIZAÇÃO DE MÚLTIPLAS PÁGINAS A PARTIR DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) DE 50 FOLHAS - INTERFACES DE REDE PADRÃO WIRELESS 802.11B/G/N E ETHERNET GIGABIT (CABEADA) - DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" - DESTINOS DE DIGITALIZAÇÃO AMPLIADOS, INCLUINDO: ARQUIVO, IMAGEM, E-MAIL, SERVIDOR DE E-MAIL, FTP/SFTP, OCR, IMPRESSÃO, REDE, PENDRIVE; APLICATIVOS DE NUVEM - DIGITALIZA FACILMENTE CARTÕES DE VISITA E CARTÕES DE PLÁSTICO EM ALTO-RELEVO - FUNÇÕES AVANÇADAS DE DIGITALIZAÇÃO, INCLUINDO DETECÇÃO DE ALIMENTAÇÃO MÚLTIPLA ULTRASSÔNICA.</p>	12	MÊS	2500,00	17500,00
TOTAL						



**centerbel**

www.centerbel.com  
centerbelfb@hotmail.com

Fone: (46)  
**3524-9076**

Rua Tenente Camargo, 1015  
Francisco Beltrão - PR  
Em frente ao Raio Supermercado Centro

049

VALIDADE 60 DIAS

Francisco Beltrão 20 de Julho de 2021

Belinki e Souza Ltda.  
CNPJ/MF Nº (08831603000147)  
IE 9040462993  
Rua Tenente Camargo, nº 1015  
Bairro Presidente Kennedy  
Francisco Beltrão - PR  
centerbelfb@hotmail.com  
Fone: 46 35249076

08.831.603/0001-47  
BELINKI & SOUZA  
LTDA  
Rua Tenente Camargo, nº 1015  
Bairro Presidente Kennedy  
Francisco Beltrão - PR  
CNPJ/MF Nº (08831603000147)  
IE 9040462993

**Assunto:** ENC: ORÇAMENTO LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS

**De:** <adm@capanema.pr.gov.br>

**Data:** 21/07/2021 07:48

**Para:** <apoiolicitacao@capanema.pr.gov.br>

Bom dia

Vou encaminhar para o setor de licitação.

Grata



**Luciana Zanon**

Secretária de Administração

Decreto 6.930/2021

[adm@capanema.pr.gov.br](mailto:adm@capanema.pr.gov.br)

---

**De:** CENTERBEL PAPELARIA . <centerbelfb@hotmail.com>

**Enviada em:** terça-feira, 20 de julho de 2021 18:34

**Para:** adm@capanema.pr.gov.br

**Assunto:** RE: ORÇAMENTO LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS

Boa tarde

Segue o orçamento.

Att

Paulo

Centerbel

Fone: 46 35249076

---

## ORÇAMENTO

RAZÃO SOCIAL: Valmir ludes da Silva – I9 Informática

CNPJ: 06133200000107

Rua Governador Parigot de Souza 434 Francisco Beltrão – PR

Fone: 35230997

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS LASER MONOCROMÁTICAS E JATO DE TINTAS COLORIDAS E LOCAÇÃO DE SCANNERS DE MESA DE ALTA VELOCIDADE COM REDE WIRELES E ETHERNET CABEADA, PARA DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS SIMPLES, FRENTE E VERSO EM ÚNICA PÁGINA E ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE, SECRETARIA DA FAMÍLIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, SECRETARIA DE SAÚDE E SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA-PR.**

**MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO.****PRAZO DE INÍCIO DOS TRABALHOS: 05 DIAS APÓS A SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA RESPONSÁVEL.****PRAZO DE PAGAMENTO: 30 DIAS APÓS ENTREGA DA NOTA FISCAL.****VALIDADE: 12 MESES**

Lote: 1 - Lote 001						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1		<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA - PR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: IMPRESSÃO DE DOCUMENTOS, IMPRESSÃO WI-FI, IMPRESSÃO EM MODO ECONÔMICO, ALTO RENDIMENTO DE IMPRESSÃO, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO, CANON PRINT APP, AIRPRINT, MOPRIA PRINT SERVICE, PIXMA CLOUD LINK, POSTER ARTIST LITE CONEXÃO DIRETA, CANON PRINT SERVICE (PARA ANDROID) , EASY-PHOTOPRINT, EDITOR SOFTWARE, CREATIVE PARK (ANDROID/IOS/IPADOS), IMPRESSÃO DE FOTOS, CARTÕES DE VISITA, ETIQUETAS, IMPRESSÃO EM TAMANHO QUADRADO, IMPRIMA DE UM DISPOSITIVO USB.VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: DOCUMENTO: RASCUNHO (APROX.): PRETO: 45 PPM. COR: 25.0 PPM. ESAT/SIMPLEX (APROX.): PRETO: 24.0 IPM. COR: 15.5 IPM. ESAT/DUPLEX (APROX.): PRETO: 13.0 IPM. COR: 10.0 IPM. FPOT READY/SIMPLEX (APROX.): PRETO: 7 SEG. COR: 8 SEG. NÚMERO DE BICOS INJETORES: TOTAL 4.352 BICOS (BK: 1.280 BICOS, C/M/Y: 1.024 BICOS). RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 600 DPI*2 X 1.200 DPI. CICLO DE TRABALHO E VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO (VIMR): CICLO DE TRABALHO: ATÉ 45.000 PÁGINAS/MÊS. RECURSOS DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO DE UM LADO (SIMPLEX), SALVAR NO PC, ANEXAR AO E-MAIL, PDF DE VÁRIAS PÁGINAS, SALVAR NA UNIDADE DE MEMÓRIA USB, REDUZIR LENTIDÃO, REDIGITALIZAR, GIRAR, CORTE AUTOMÁTICO, DIGITALIZAR PARA PASTA. TIPO DE SCANNER: DIGITALIZAÇÃO EM VIDRO PLANO. MÉTODO DE DIGITALIZAÇÃO: SENSOR DE IMAGEM DE CONTATO (CIS). RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO: 1200 X 1200 DPI.PROFUNDIDADE MÁXIMA DE BITS DE DIGITALIZAÇÃO COLORIDA: ESCALA DE CINZA: 16-BIT/8-BIT COLORIDO: RGB CADA 16 BIT/8 BIT. TAMANHO MÁXIMO DO DOCUMENTO: SCANNER DE MESA: A4 / CARTA (216 MM X 297 MM). ADF: A4</p>	35.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,35	12250,00

	<p>/ CARTA / OFICIO. <b>RECURSOS DE CÓPIA:</b> CÓPIA 4 EM 1, 2 EM 1, CÓPIA DE DOCUMENTO, AJUSTE À PÁGINA, CÓPIA COM APAGAMENTO DE MOLDURA (SOMENTE NO VIDRO PLANO), CÓPIA DE CARTEIRA DE IDENTIDADE, CÓPIA COM EXPOSIÇÃO AUTOMÁTICA, CÓPIAS MÚLTIPLAS (ATÉ 99 PÁGINAS), CÓPIA DE FOTO, TAMANHOS DE CÓPIA PREDEFINIDOS, ZOOM (25% -400%), CÓPIA PADRÃO. <b>VELOCIDADE DE CÓPIA:</b> DOCUMENTO COLORIDO: SFCOT / SIMPLEX APROX. 12,0 SEG. COR: SESAT / SIMPLEX APROX. 12,7 IPM. DOCUMENTO (ADF): COR: ESAT / SIMPLEX APROX. 12,2 IPM. PRETO: ESAT / SIMPLEX APROX. 22,2 IPM. <b>NÚMERO DE CÓPIAS:</b> ATÉ 99 CÓPIAS. <b>TAMANHO MÁXIMO DO DOCUMENTO:</b> A4 / CARTA. <b>TAMANHO DA CÓPIA:</b> 25 - 400%. AJUSTAR À PÁGINA. A5 PARA A4, B5 PARA A4, A4 PARA A5 E A4 PARA B5. <b>TELA:</b> LCD DE 2,7" / 6,7 CM (TOUCH SCREEN, COLORIDO). <b>INTERFACE PADRÃO:</b> USB DE ALTA VELOCIDADE. WI-FI® (WIRELESS LAN, 2,4/5 GHZ, IEEE 802.11B/G/N). ETHERNET (100BASE-TX) / 10BASE-T). <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</b></p>				
<p>2</p>	<p>LOCAÇÃO DE <b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO</b>, PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, NAS ESCOLAS MUNICIPAIS CONCÓRDIA, BARÃO DE CAPANEMA, JANETE KATZWINKEL, RACHEL DE QUEIROZ E TANCREDO NEVES, DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA - PR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: <b>RECURSOS PRINCIPAIS:</b> - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® <b>CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM):</b> - PADRÃO: 250 FOLHAS-FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS <b>TIPOS DE MÍDIA SUPOSTADOS:</b> - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSE, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSE, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) <b>TAMANHOS DE MÍDIA SUPOSTADOS:</b> - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) <b>PESOS DE MÍDIA SUPOSTADOS:</b> - GAVETAS: 60 A 200 G / M²)- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M² <b>TEMPO DE AQUECIMENTO:</b> - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS <b>DIMENSÕES (L X P X A):</b> - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM <b>SO COMPATÍVEL:</b> - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) <b>IMPRESSÃO:</b> - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME</p>	<p>600.000,00</p>	<p>IMPRESSÃO / ANO</p>	<p>0,15</p>	<p>90000,00</p>

DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT

**COPIADORA:** - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. **DIGITALIZAÇÃO:** - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPOSTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M<sup>2</sup>, - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), **ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:** - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) **ESPECIFICAÇÕES DE FAX:** - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS

**ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:** - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES)

**ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:** - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86° F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM

053

	<p>ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</b></p>				
<p>3</p>	<p>LOCAÇÃO DE <b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO</b>, PARA SUPRIR A DEMANDA DE IMPRESSÕES NA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO (MÍNIMO 4 EQUIPAMENTOS), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:  <b>RECURSOS PRINCIPAIS:</b> - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® <b>CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM):</b> - PADRÃO: 250 FOLHAS- FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS <b>TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSO, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSO, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) <b>TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) <b>PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: 60 A 200 G / M²)- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M² <b>TEMPO DE AQUECIMENTO:</b> - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS <b>DIMENSÕES (L X P X A):</b> - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM <b>SO COMPATÍVEL:</b> - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) <b>IMPRESSÃO:</b> - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT <b>COPIADORA:</b> - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS:</p>	<p>400.000,00</p>	<p>IMPRESSÃO / ANO</p>	<p>0,15</p>	<p>60000,00</p>

	<p>129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. <b>DIGITALIZAÇÃO</b>: - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPOSTOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G//M<sup>2</sup>, - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), <b>ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO</b>: - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) <b>ESPECIFICAÇÕES DE FAX</b>: - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS <b>ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO</b>: - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES) <b>ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE</b>: - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86° F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</b></p>				
4	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO, PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DA FAMÍLIA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: <b>RECURSOS PRINCIPAIS</b>: - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE:</p>	25.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,15	3750,00

0000

5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® **CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM):** - PADRÃO: 250 FOLHAS- FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS **TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS:** - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSE, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSE, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) **TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS:** - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) **PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS:** - GAVETAS: 60 A 200 G / M<sup>2</sup>- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M<sup>2</sup> **TEMPO DE AQUECIMENTO:** - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS **DIMENSÕES (L X P X A):** - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM **SO COMPATÍVEL:** - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) **IMPRESSÃO:** - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT **COPIADORA:** - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. **DIGITALização:** - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M<sup>2</sup>, - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB

000050

	<p>12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) <b>PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: 60 A 200 G / M<sup>2</sup>- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M<sup>2</sup> <b>TEMPO DE AQUECIMENTO:</b> - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS <b>DIMENSÕES (L X P X A):</b> - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM <b>SO COMPATÍVEL:</b> - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) <b>IMPRESSÃO:</b> - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT <b>COPIADORA:</b> - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. <b>DIGITALização:</b> - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M<sup>2</sup>, - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), <b>ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:</b> - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) <b>ESPECIFICAÇÕES DE FAX:</b> - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE</p>				
--	---	--	--	--	--

000059

	<p>MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:</b> - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES)</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:</b> - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86º F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</b></p>				
6	<p><b>LOCAÇÃO MENSAL DE 7 (SETE) SCANNERS PROFISSIONAIS 50 FLS WIFI, PARA SUPRIR A DEMANDA DAS DIVERSAS SECRETARIAS DA MUNICIPALIDADE, TENDO COMO ESPECIFICAÇÕES:</b></p> <p>- INTERFACE USB DIRETA - INTERFACE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000BASE-T, HI-SPEED USB 2.0 VOLTAGEM: BIVOLT - VELOCIDADE MÁX. DIGITALIZAÇÃO (DUPLEX): 60 IPM (COLORIDO E MONOCROMÁTICO) - VELOCIDADE MÁX. DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (COLORIDO E MONOCROMÁTICO) - TIPO DE SCANNER: CIS DUPLO - TAMANHO DO DOCUMENTO (MÍNIMO): 5,1 CM (LARGURA) X 7 CM (LARGURA) - TAMANHO DO DOCUMENTO (MÁXIMO): 21,6 CM (LARGURA) X 497,8 CM (COMPRIMENTO) - RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 X 1200 DPI - PROFUNDIDADE DE TONS DE CINZA: 256 NÍVEIS - PROFUNDIDADE DE COR: 30 BITS (ENTRADA) / 24 BITS (SAÍDA) - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ALIMENTAÇÃO CA (110-240 V) - DISPLAY: TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" COM SWIPE - CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 2500 DIGITALIZAÇÕES - CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL: 50 FOLHAS ADF - ENERGY STAR QUALIFIED - FONTE DE ALIMENTAÇÃO UTILIZADA: MODO PRONTO = 3.7W / MODO SLEEP = 1.9W / DIGITALIZANDO = 27W. <b>DIGITALIZAÇÃO:</b> - DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX) - CAPACIDADE MÁXIMA DE PAPEL: 50 FOLHAS (ADF) - CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 2500 DIGITALIZAÇÕES - PDF PESQUISÁVEL - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: ATÉ 30/60 PPM (SIMPLEX/DUPLEX) - SENSOR DE IMAGEM: CIS DUPLO - RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 X 600 DPI.</p> <p><b>REQUISITOS DO SISTEMA:</b> - SOFTWARES INCLUSOS: ABBYY FINEREADER SPRINT V.12, ABBYY PDF TRANSFORMER+ (WINDOWS), NUANCE PAPERPORT 14 SE (WINDOWS) - SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS 10, WINDOWS 8.1, WINDOWS 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA, WINDOWS XP (SOMENTE 32 BITS) MAC®: MAC® OS X V10.8.X E SUPERIOR LINUX - COMPATÍVEL COM TWAIN / ISIS: DRIVER TWAIN E ISIS INCLUSO - COMPATIBILIDADE COM DISPOSITIVOS MÓVEIS: DIGITALIZA DOCUMENTOS SIMPLES OU FRENTE E VERSO EM UMA ÚNICA PASSAGEM - DIGITALIZAÇÃO DE MÚLTIPLAS PÁGINAS A PARTIR DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS</p>	12	MÊS	2450,00	29400,00

	(ADF) DE 50 FOLHAS - INTERFACES DE REDE PADRÃO WIRELESS 802.11B/G/N E ETHERNET GIGABIT (CABEADA) - DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" - DESTINOS DE DIGITALIZAÇÃO AMPLIADOS, INCLUINDO: ARQUIVO, IMAGEM, E-MAIL, SERVIDOR DE E-MAIL, FTP/SFTP, OCR, IMPRESSÃO, REDE, PENDRIVE; APLICATIVOS DE NUVEM - DIGITALIZA FACILMENTE CARTÕES DE VISITA E CARTÕES DE PLÁSTICO EM ALTO-RELEVO - FUNÇÕES AVANÇADAS DE DIGITALIZAÇÃO, INCLUINDO DETECÇÃO DE ALIMENTAÇÃO MÚLTIPLA ULTRASSÔNICA.				
--	---	--	--	--	--

000060

**Validade da proposta 60 dias**

**Francisco Beltrão 10 de Agosto de 2021**

*Rosane Paizotto*

06.133.200/0001-07

IE 90305502-23

VOLMIR IUDS DA SILVA & CIA LTDA

Rua Gov. Parigot de Souza - 414

CEP 85605 020 - Cango

Francisco Beltrão - PR

# ISMAEL HENZ ME

000061

Rua Concordia 400, São Jorge D'Oeste - PR  
Fone: 46 99976 3120

## ORÇAMENTO

Lote: 1 - Lote 001

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1		<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA - PR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: IMPRESSÃO DE DOCUMENTOS, IMPRESSÃO WI-FI, IMPRESSÃO EM MODO ECONÔMICO, ALTO RENDIMENTO DE IMPRESSÃO, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO, CANON PRINT APP, AIRPRINT, MOPRIA PRINT SERVICE, PIXMA CLOUD LINK, POSTER ARTIST LITE CONEXÃO DIRETA, CANON PRINT SERVICE (PARA ANDROID) , EASY-PHOTO PRINT, EDITOR SOFTWARE, CREATIVE PARK (ANDROID/IOS/IPADOS), IMPRESSÃO DE FOTOS, CARTÕES DE VISITA, ETIQUETAS, IMPRESSÃO EM TAMANHO QUADRADO, IMPRIMA DE UM DISPOSITIVO USB. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: DOCUMENTO: RASCUNHO (APROX.): PRETO: 45 PPM. COR: 25.0 PPM. ESAT/SIMPLEX (APROX.): PRETO: 24.0 IPM. COR: 15.5 IPM. ESAT/DUPLEX (APROX.): PRETO: 13.0 IPM. COR: 10.0 IPM. FPOT READY/SIMPLEX (APROX.): PRETO: 7 SEG. COR: 8 SEG. NÚMERO DE BICOS INJETORES: TOTAL 4.352 BICOS (BK: 1.280 BICOS, C/M/Y: 1.024 BICOS). RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 600 DPI*2 X 1.200 DPI. CICLO DE TRABALHO E VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO (VIMR): CICLO DE TRABALHO: ATÉ 45.000 PÁGINAS/MÊS. RECURSOS DE DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO DE UM LADO (SIMPLEX), SALVAR NO PC, ANEXAR AO E-MAIL, PDF DE VÁRIAS PÁGINAS, SALVAR NA UNIDADE DE MEMÓRIA USB, REDUZIR LENTIDÃO, REDIGITALIZAR, GIRAR, CORTE AUTOMÁTICO, DIGITALIZAR PARA PASTA. TIPO DE SCANNER: DIGITALIZAÇÃO EM VIDRO PLANO. MÉTODO DE DIGITALIZAÇÃO: SENSOR DE IMAGEM DE CONTATO (CIS). RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO: 1200 X 1200 DPI. PROFUNDIDADE MÁXIMA DE BITS DE DIGITALIZAÇÃO COLORIDA: ESCALA DE CINZA: 16-BIT/8-BIT COLORIDO: RGB CADA 16 BIT/8 BIT. TAMANHO MÁXIMO DO DOCUMENTO: SCANNER DE MESA: A4 / CARTA (216 MM X 297 MM). ADF: A4 / CARTA / OFICIO. RECURSOS DE CÓPIA: CÓPIA 4 EM 1, 2 EM 1, CÓPIA DE DOCUMENTO, AJUSTE À PÁGINA, CÓPIA COM APAGAMENTO DE MOLDURA (SOMENTE NO VIDRO PLANO), CÓPIA DE CARTEIRA DE IDENTIDADE, CÓPIA COM EXPOSIÇÃO AUTOMÁTICA, CÓPIAS MÚLTIPLAS (ATÉ 99 PÁGINAS), CÓPIA DE FOTO, TAMANHOS DE CÓPIA PREDEFINIDOS, ZOOM (25% -400%), CÓPIA PADRÃO. VELOCIDADE DE CÓPIA: DOCUMENTO COLORIDO: SFCOT / SIMPLEX APROX. 12,0 SEG. COR: SESAT / SIMPLEX APROX. 12,7 IPM. DOCUMENTO (ADF): COR: ESAT / SIMPLEX APROX. 12,2 IPM. PRETO: ESAT / SIMPLEX APROX. 22,2 IPM. NÚMERO DE CÓPIAS: ATÉ 99 CÓPIAS. TAMANHO MÁXIMO DO DOCUMENTO: A4 / CARTA. TAMANHO DA CÓPIA: 25 - 400%. AJUSTAR À PÁGINA. A5 PARA A4, B5 PARA A4, A4 PARA A5 E A4 PARA B5. TELA: LCD DE 2,7" / 6,7 CM (TOUCH SCREEN, COLORIDO). INTERFACE PADRÃO: USB DE ALTA VELOCIDADE. WI-FI® (WIRELESS LAN, 2.4/5 GHZ, IEEE 802.11B/G/N). ETHERNET (100BASE-TX) / 10BASE-T). INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</p>	35.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,25	8750,00

04.926.711/0001-8  
ISMAEL HENZ ME  
Rua Concordia, 400 - JCP 8557  
São Jorge D'Oeste - PR

000062

2	<p>LOCAÇÃO DE <b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO</b>, PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, NAS ESCOLAS MUNICIPAIS CONCÓRDIA, BARÃO DE CAPANEMA, JANETE KATZWINKEL, RACHEL DE QUEIROZ E TANCREDO NEVES, DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA - PR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: <b>RECURSOS PRINCIPAIS:</b> - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® <b>CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM):</b> - PADRÃO: 250 FOLHAS- FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS <b>TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSE, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSE, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) <b>TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) <b>PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: 60 A 200 G / M<sup>2</sup>- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M<sup>2</sup> <b>TEMPO DE AQUECIMENTO:</b> - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS <b>DIMENSÕES (L X P X A):</b> - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM <b>SO COMPATÍVEL:</b> - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) <b>IMPRESSÃO:</b> - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT <b>COPIADORA:</b> - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. <b>DIGITALização:</b> - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M<sup>2</sup>, - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), <b>ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:</b> - DESTINATION DESTINO:</p>	600.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,15	90000,00
---	--	------------	-----------------	------	----------

04.926.71-8/0001-8  
 ISMAEL  
 Rua Concórdia  
 São Jorge - Oeste - PR

000063

	<p>EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) <b>ESPECIFICAÇÕES DE FAX:</b> - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS <b>ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:</b> - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES) <b>ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:</b> - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86° F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</b></p>				
3	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO, PARA SUPRIR A DEMANDA DE IMPRESSÕES NA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO (MÍNIMO 4 EQUIPAMENTOS), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: <b>RECURSOS PRINCIPAIS:</b> - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® <b>CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM):</b> - PADRÃO: 250 FOLHAS- FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS <b>TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSE, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSE, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) <b>TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) <b>PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: 60 A 200 G / M²)- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M² <b>TEMPO DE AQUECIMENTO:</b> - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS <b>DIMENSÕES (L X P X A):</b> - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM <b>SO COMPATÍVEL:</b> - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1</p>	400.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,15	60000,00

04.926.7111-86  
 RUA CONCÓRDIA, 400 - JARDIM  
 SÃO JORGE D'ESTEVAO - PR

- WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) **IMPRESSÃO:** - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE, 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT **COPIADORA:** - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. **DIGITALização:** - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M<sup>2</sup>, - ORIGINALS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), **ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:** - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) **ESPECIFICAÇÕES DE FAX:** - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS **ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:** - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES) **ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:** - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86° F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE

04.926.1125/01-86  
 ISMAEL ME  
 Rua Concórdia, 400 - CEP 85675-000  
 São Jorge D'Oeste - PR

000065

	<p>CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</p>			
4	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO, PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DA FAMÍLIA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:  <b>RECURSOS PRINCIPAIS:</b> - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® <b>CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM):</b> - PADRÃO: 250 FOLHAS-FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS <b>TIPOS DE MÍDIA SUPOSTADOS:</b> - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSE, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSE, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) <b>TAMANHOS DE MÍDIA SUPOSTADOS:</b> - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) <b>PESOS DE MÍDIA SUPOSTADOS:</b> - GAVETAS: 60 A 200 G / M²)- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M² <b>TEMPO DE AQUECIMENTO:</b> - LIGADO: 13 SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1 SEGUNDOS OU MENOS <b>DIMENSÕES (L X P X A):</b> - PADRÃO: 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM X 541 MM <b>SO COMPATÍVEL:</b> - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X V10.9.5 (OU POSTERIOR) <b>IMPRESSÃO:</b> - MÉTODO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE. 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE: AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT <b>COPIADORA:</b> - VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)- TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA): VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG / 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%) - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%, 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% - RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL, CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR, COPIAR ID. <b>DIGITALização:</b> - TIPO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS (80 G/M²), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPOSTADOS PELO ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105 G// M², - ORIGINAIS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA, LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300</p>	25.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,15
				3750,00

04.926.7  
 ISMAEL  
 Rua Concórdia, 400 | São Jorge D' Oeste - PR

	<p>X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE: CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB), - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF, PDF), <b>ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:</b> - DESTINATION DESTINO: EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN), 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX: SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO: PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) / OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL) <b>ESPECIFICAÇÕES DE FAX:</b> - VELOCIDADE DO MODEM: SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI): 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO - MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO: MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO, DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS <b>ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:</b> - AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP, AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO: PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES) <b>ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:</b> - AMBIENTE OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86° F / UMIDADE: 20 A 80% UR (SEM CONDENSAÇÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA: AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</b></p>				
5	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO, PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: <b>RECURSOS PRINCIPAIS:</b> - PADRÃO: IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, ENVIO (LITE) - VOLUME MÁXIMO MENSAL : 30.000 IMPRESSÕES - PROCESSADOR: 800 MHZ X2 - PAINEL DE CONTROLE: 5 "PAINEL DE TOQUE COLORIDO - MEMÓRIA: 1 GB - CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO: USB 2.0 X2 (HOST), USB 2.0 X1 (DISPOSITIVO) DE ALTA VELOCIDADE, ETHERNET 10/100 / 1000BASE-T (REDE), WI FI 802.11B / G / N, CONEXÃO DIRETA WI-FI® <b>CAPACIDADE DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM):</b> - PADRÃO: 250 FOLHAS-FONTES DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM) - PADRÃO: CASSETE DE PAPEL PARA 250 FOLHAS, BYPASS DE PILHA DE 1 FOLHA - CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (A4/CARTA, 80GSM): PADRÃO: 75 FOLHAS TIPOS DE MÍDIA <b>SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: FINO, SIMPLES, RECICLADO, COR, ESPESSE, REVESTIDO, ETIQUETA, CARTA, ENVELOPE (10 ENVELOPES) ALIMENTAÇÃO MANUAL FINO, SIMPLES, RECICLADO, COLORIDO, ESPESSE, REVESTIDO, - MANUAL: ETIQUETA, A4, ENVELOPE (1 ENVELOPE) <b>TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: A4, CARTA, OFÍCIO, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL - PERSONALIZADO (MÍN. 7,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) - CARTA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL, LEGAL, DECLARAÇÃO, EXECUTIVO - MANUAL: ENVELOPE: COM10, MONARCH, C5, DL PERSONALIZADO (MÍN. ,62 X 12,7CM A MÁX. 21,5 "X 35,5CM) <b>PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS:</b> - GAVETAS: 60 A 200 G / M<sup>2</sup>- ALIMENTAÇÃO MANUAL: 60 A 200 G / M<sup>2</sup> <b>TEMPO DE AQUECIMENTO:</b> - LIGADO: 13</p>	100.000,00	IMPRESSÃO / ANO	0,15	15000,00

04.926.714/0001-86  
**ISMAEL HENZ ME**  
 Rua Concórdia, 400 | CEP 85575-000  
 São Jorge D' Oeste - PR

SEGUNDOS OU MENOS - DO MODO DE SUSPENSÃO: 6,1  
 SEGUNDOS OU MENOS **DIMENSÕES (L X P X A):** - PADRÃO:  
 429 MM X 419 MM X 419 MM- CAIXA: 594 MM X 584 MM  
 X 541 MM **SO COMPATÍVEL:** - WINDOWS 7 - WINDOWS 8.1  
 - WINDOWS 10 - WINDOWS SERVER 2008 - WINDOWS  
 SERVER 2008 R2 - WINDOWS SERVER 2012 - WINDOWS  
 SERVER 2012 R2 - WINDOWS SERVER 2016 - MAC OS X  
 V10.9.5 (OU POSTERIOR) **IMPRESSÃO:** - MÉTODO DE  
 IMPRESSÃO: IMPRESSÃO A LASER - VELOCIDADE DE  
 IMPRESSÃO: ATÉ 21 PPM (CARTA); ATÉ 17,9 PPM (OFÍCIO)  
 - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE.  
 10,3 SEGUNDOS - VOLUME DE PÁGINA MENSAL  
 RECOMENDADO: 150 - 2.500 PÁGINAS - RESOLUÇÃO DE  
 IMPRESSÃO (DPI): 600 X 600 - LINGUAGENS DE DESCRIÇÃO  
 DE PÁGINA PADRÃO: UFR II - IMPRESSÃO DUPLA FACE:  
 AUTOMÁTICO (PADRÃO) - IMPRESSÃO DIRETA: DISPONÍVEL  
 NA MEMÓRIA USB (JPEG, TIFF, PDF) - IMPRESSÃO DE  
 SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM: APPLE  
 AIRPRINT, CANON PRINT BUSINESS, MOPRIA PRINT  
 SERVICE, GOOGLE CLOUD PRINT **COPIADORA:** -  
 VELOCIDADE DE CÓPIA: ATÉ 22 PPM (CARTA); ATÉ 17,9  
 PPM (OFÍCIO) - TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA (CARTA):  
 VIDRO: 11,2 SEG / 13,1 SEG (P / B / COR) / ADF: 12,1 SEG /  
 14,2 SEG (P / B / COR) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (DPI): 600 X  
 600 - TAMANHO DA CÓPIA: VIDRO DE EXPOSIÇÃO: ATÉ  
 CARTA / ADF: ATÉ OFÍCIO - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 999  
 CÓPIAS - AMPLIAÇÃO: 25% - 400% (INCREMENTOS DE 1%)  
 - REDUÇÕES PREDEFINIDAS: 25%, 50%, 64%,  
 78% AUMENTOS PREDEFINIDOS: 129%, 200%, 400% -  
 RECURSOS DE CÓPIA: CONFIGURAÇÃO DO PAPEL,  
 CONFIGURAÇÃO FAVORITA, FRENTE E VERSO, SELEÇÃO DO  
 TIPO DE ORIGINAL, CANCELAR, N-EM 1, AJUSTE DE  
 DENSIDADE, NITIDEZ, APAGAR QUADRO, AGRUPAR,  
 COPIAR ID. **DIGITALização:** - TIPO: ALIMENTADOR  
 AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SIMPLEX, - CAPACIDADE  
 DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS: 50 FOLHAS  
 (80 G/M<sup>2</sup>), - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO  
 ALIMENTADOR: OFÍCIO, A4, CARTA, STATEMENT, - PESOS  
 DE MÍDIA COM SUPORTE PARA O ALIMENTADOR: 50-105  
 G// M<sup>2</sup>, - ORIGINALS ACEITÁVEIS NA PRANCHA: FOLHA,  
 LIVRO, - ESCANEAMENTO PUXADO: SCANGEAR MF PARA  
 TWAIN E WIA, - RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (DPI): 300  
 X 600, 600 X 600, - DISPOSITIVOS SCAN-TO-MOBILE:  
 CANON PRINT BUSINESS, - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO  
 (CARTA): UM LADO: 14/28 IPM (300 X 600 DPI) (COR / PB),  
 - MÍDIA DE MEMÓRIA: MEMÓRIA USB PADRÃO (JPEG, TIFF,  
 PDF), **ESPECIFICAÇÕES DE ENVIO:** - DESTINATION DESTINO:  
 EMAIL / INTERNET FAX (SMTP), SMB, FTP - LIVRO DE  
 ENDEREÇOS: LDAP (50) / LOCAL (300) / DISCAGEM RÁPIDA  
 (281) - RESOLUÇÃO DE ENVIO (DPI): 600 X 600 (PULL SCAN),  
 196 X 204 (IFAX), 300 X 300 (OUTRO) - PROTOCOLO DE  
 COMUNICAÇÃO: ARQUIVO: FTP, SMB // EMAIL / IFAX:  
 SMTP, POP3, IFAX (SIMPLES) - FORMATO DE ARQUIVO:  
 PADRÃO: TIFF, JPEG, PDF (COMPACTO, PESQUISÁVEL) /  
 OPCIONAL: PDF (CRIPTOGRAFADO, ASSINATURA DIGITAL)  
**ESPECIFICAÇÕES DE FAX:** - VELOCIDADE DO MODEM:  
 SUPER G3: 33,6 KBPS / G3: 14,4 KBPS - MÉTODO DE  
 COMPRESSÃO: MH, MR, MMR, JBIG - RESOLUÇÃO (DPI):  
 400 X 400, 200 X 400, 200 X 200, 200 X 100 - TAMANHO DE  
 ENVIO / GRAVAÇÃO: STATEMENT PARA O OFÍCIO -  
 MEMÓRIA DE FAX: ATÉ 512 PÁGINAS - DISCAGENS  
 RÁPIDAS: MÁX. 281 - DISCAGENS / DESTINOS DE GRUPO:  
 MÁX. 299 DISCOS - TRANSMISSÃO SEQUENCIAL: MÁX. 310  
 ENDEREÇOS - BACKUP DE MEMÓRIA: SIM - RECURSOS DE  
 FAX: MODO RX, RESOLUÇÃO, ORIGINAL FRENTE E VERSO,  
 DENSIDADE, NITIDEZ, CONFIGURAÇÕES FAVORITAS  
**ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA AUTENTICAÇÃO:** -  
 AUTENTICAÇÃO: PADRÃO: AUTENTICAÇÃO DE ID DE  
 DEPARTAMENTO - REDE: PADRÃO: FILTRAGEM DE  
 ENDEREÇO IP / MAC, IPSEC, TLS, COMUNICAÇÃO  
 CRIPTOGRAFADA, SNMP V3.0, IEEE 802.1X (SOMENTE COM  
 FIO), IPV6, AUTENTICAÇÃO SMTP, AUTENTICAÇÃO POP,  
 AUTENTICAÇÃO POP ANTES DE SMTP - DOCUMENTO:  
 PADRÃO: IMPRESSÃO SEGURA - MÉTODOS DE  
 AUTENTICAÇÃO DE WI-FI - INFRAESTRUTURA WI-FI: WEP  
 64/128 BITS, WPA-PSK (TKIP / AES), - MODO: WPA2-PSK  
 (AES) - ACESSO WI-FI: PONTO: WPA2-PSK (AES)  
**ESPECIFICAÇÕES DE AMBIENTE:** - AMBIENTE  
 OPERACIONAL: TEMPERATURA: 50 A 86º F / UMIDADE: 20  
 A 80% UR (SEM CONDENSACÃO) - REQUISITOS DE ENERGIA:

04.926.7  
 ISMAEL  
 Rua Condição, 800  
 São Jorge D'Oeste - SP

000068

	AC 120-127 V: 4,5 A, 60 HZ / AC 220-240 V: 2,4 A, 50/60 HZ - CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: APROX. 900 W (120 V); / EM ESPERA: APROX. 10,5 W (120 V); / MODO DE SUSPENSÃO: APROX. 0,8 W (120 V) - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO TÍPICO DE ELETRICIDADE (TEC) : 0,6 KW - PADRÕES: ENERGY STAR® QUALIFICADO, CLASSIFICADO COMO EPEAT SILVER2. <b>INCLUSO SOFTWARE DE BILHETAGEM DE IMPRESSÃO, CONTABILIZANDO IMPRESSÕES, CONTROLE E REGISTRO DE CÓPIAS. A EMPRESA DEVERÁ PRESTAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO SOLICITADO, NO MÁXIMO EM 48 HORAS.</b>				
6	<b>LOCAÇÃO MENSAL DE 7 (SETE) SCANNERS PROFISSIONAIS 50 FLS WIFI, PARA SUPRIR A DEMANDA DAS DIVERSAS SECRETARIAS DA MUNICIPALIDADE, TENDO COMO ESPECIFICAÇÕES:</b> - INTERFACE USB DIRETA - INTERFACE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000BASE-T, HI-SPEED USB 2.0 VOLTAGEM: BIVOLT - VELOCIDADE MÁX. DIGITALIZAÇÃO (DUPLEX): 60 IPM (COLORIDO E MONOCROMÁTICO) - VELOCIDADE MÁX. DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM (COLORIDO E MONOCROMÁTICO) - TIPO DE SCANNER: CIS DUPLO - TAMANHO DO DOCUMENTO (MÍNIMO): 5,1 CM (LARGURA) X 7 CM (LARGURA) - TAMANHO DO DOCUMENTO (MÁXIMO): 21,6 CM (LARGURA) X 497,8 CM (COMPRIMENTO) - RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 X 1200 DPI - PROFUNDIDADE DE TONS DE CINZA: 256 NÍVEIS - PROFUNDIDADE DE COR: 30 BITS (ENTRADA) / 24 BITS (SAÍDA) - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ALIMENTAÇÃO CA (110-240 V) - DISPLAY: TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" COM SWIPE - CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 2500 DIGITALIZAÇÕES - CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL: 50 FOLHAS ADF - ENERGY STAR QUALIFIED - FONTE DE ALIMENTAÇÃO UTILIZADA: MODO PRONTO = 3.7W / MODO SLEEP = 1.9W / DIGITALIZANDO = 27W. <b>DIGITALIZAÇÃO:</b> - DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX) - CAPACIDADE MÁXIMA DE PAPEL: 50 FOLHAS (ADF) - CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 2500 DIGITALIZAÇÕES - PDF PESQUISÁVEL - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: ATÉ 30/60 PPM (SIMPLEX/DUPLEX) - SENSOR DE IMAGEM: CIS DUPLO - RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 X 600 DPI. <b>REQUISITOS DO SISTEMA:</b> - SOFTWARES INCLUSOS: ABBYY FINEREADER SPRINT V.12, ABBYY PDF TRANSFORMER+ (WINDOWS), NUANCE PAPERPORT 14 SE (WINDOWS) - SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS 10, WINDOWS 8.1, WINDOWS 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA, WINDOWS XP (SOMENTE 32 BITS) MAC®: MAC® OS X V10.8.X E SUPERIOR LINUX - COMPATÍVEL COM TWAIN / ISIS: DRIVER TWAIN E ISIS INCLUSO - COMPATIBILIDADE COM DISPOSITIVOS MÓVEIS:- DIGITALIZA DOCUMENTOS SIMPLES OU FRENTE E VERSO EM UMA ÚNICA PASSAGEM - DIGITALIZAÇÃO DE MÚLTIPLAS PÁGINAS A PARTIR DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) DE 50 FOLHAS - INTERFACES DE REDE PADRÃO WIRELESS 802.11B/G/N E ETHERNET GIGABIT (CABEADA) - DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" - DESTINOS DE DIGITALIZAÇÃO AMPLIADOS, INCLUINDO: ARQUIVO, IMAGEM, E-MAIL, SERVIDOR DE E-MAIL, FTP/SFTP, OCR, IMPRESSÃO, REDE, PENDRIVE; APLICATIVOS DE NUVEM - DIGITALIZA FACILMENTE CARTÕES DE VISITA E CARTÕES DE PLÁSTICO EM ALTO-RELEVO - FUNÇÕES AVANÇADAS DE DIGITALIZAÇÃO, INCLUINDO DETECÇÃO DE ALIMENTAÇÃO MÚLTIPLA ULTRASSÔNICA.	12	MÊS	2500,00	300000,00

Validade 60 dias

São Jorge 09 de Agosto 2021

04.926.714/0001-86  
ISMAEL HENZ ME  
Rua Concórdia, 400 | CEP 85675-000  
São Jorge do Oeste - PR

**De:** adm@capanema.pr.gov.br  
**Enviado em:** quarta-feira, 21 de julho de 2021 07:49  
**Para:** apoiolicitacao@capanema.pr.gov.br  
**Assunto:** ENC: ORÇAMENTO LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS  
**Anexos:** CAPANEMA LOCAÇÃO.pdf

000069

Bom dia  
Vou encaminhar para o setor de licitação.  
Grata



**Luciana Zanon**  
Secretária de Administração  
Decreto 6.930/2021  
[adm@capanema.pr.gov.br](mailto:adm@capanema.pr.gov.br)

**De:** CENTERBEL PAPELARIA . <centerbelfb@hotmail.com>  
**Enviada em:** terça-feira, 20 de julho de 2021 18:34  
**Para:** adm@capanema.pr.gov.br  
**Assunto:** RE: ORÇAMENTO LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS

Boa tarde

Segue o orçamento.

Att

Paulo  
Centerbel  
Fone: 46 35249076

---

**De:** [adm@capanema.pr.gov.br](mailto:adm@capanema.pr.gov.br) <[adm@capanema.pr.gov.br](mailto:adm@capanema.pr.gov.br)>  
**Enviado:** segunda-feira, 19 de julho de 2021 16:49  
**Para:** [centerbelfb@hotmail.com](mailto:centerbelfb@hotmail.com) <[centerbelfb@hotmail.com](mailto:centerbelfb@hotmail.com)>; [beltoner.h@gmail.com](mailto:beltoner.h@gmail.com) <[beltoner.h@gmail.com](mailto:beltoner.h@gmail.com)>; [jequntquality@gmail.com](mailto:jequntquality@gmail.com) <[jequntquality@gmail.com](mailto:jequntquality@gmail.com)>; [suzana@colpaz.com.br](mailto:suzana@colpaz.com.br) <[suzana@colpaz.com.br](mailto:suzana@colpaz.com.br)>; [gulianiinformatica@hotmail.com](mailto:gulianiinformatica@hotmail.com) <[gulianiinformatica@hotmail.com](mailto:gulianiinformatica@hotmail.com)>; [atendimento@copisa.com.br](mailto:atendimento@copisa.com.br) <[atendimento@copisa.com.br](mailto:atendimento@copisa.com.br)>  
**Assunto:** ORÇAMENTO LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS

Boa tarde

Estou solicitando orçamento para licitação de LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS das diversas secretarias desta  
municipalidade.

Favor devolver assinado e carimbado o mais rápido possível.

Estou no aguardo dos orçamentos!

Grata

000070



**Luciana Zanon**

Secretária de Administração

Decreto 6.930/2021

[adm@capanema.pr.gov.br](mailto:adm@capanema.pr.gov.br)



Livre de vírus. [www.avast.com](http://www.avast.com).



Capanema - PR, 01 de setembro de 2021

Assunto: Pregão Eletrônico

DE: Prefeito Municipal

PARA:

- Departamento de Contabilidade;
- Procuradoria Jurídica;
- Pregoeiro e Equipe de Apoio à Licitação.

Aprovo o Termo de Referência e Preliminarmente à autorizo a tramitação do desse processo cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS LASER MONOCROMÁTICAS E JATO DE TINTAS COLORIDAS E LOCAÇÃO DE SCANNERS DE MESA DE ALTA VELOCIDADE COM REDE WIRELES E ETHERNET CABEADA, PARA DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS SIMPLES, FRENTE E VERSO EM ÚNICA PÁGINA E ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE, SECRETARIA DA FAMÍLIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, SECRETARIA DE SAÚDE, SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, SECRETARIA DA AGRICULTURA E SECRETARIA DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA-PR., deverá tramitar pelos setores competentes com vistas:

- 1 - À indicação de recursos de ordem orçamentária para fazer frente a despesa;
- 2 - À elaboração de parecer sobre a possibilidade do procedimento licitatório, indicando a modalidade e o tipo de licitação a serem adotados no certame;
- 3 - À elaboração da minuta do instrumento convocatório da licitação e da minuta do contrato;
- 4 - Ao exame e aprovação das minutas indicadas no item 3 acima.

Atenciosamente,



Américo Bellé  
Prefeito Municipal



# Município de Capanema - PR

000072

Capanema - PR, 01 de setembro de 2021

Assunto: Pregão Eletrônico

DE: Departamento de Contabilidade  
PARA: Prefeito Municipal

Senhor Prefeito

Em atenção ao ofício datado de 01/09/2021, objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A LOCAÇÃO DE IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS LASER MONOCROMÁTICAS E JATO DE TINTAS COLORIDAS E LOCAÇÃO DE SCANNERS DE MESA DE ALTA VELOCIDADE COM REDE WIRELES E ETHERNET CABEADA, PARA DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS SIMPLES, FRENTE E VERSO EM ÚNICA PÁGINA E ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA INSTALAÇÃO NA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE, SECRETARIA DA FAMÍLIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, SECRETARIA DE SAÚDE, SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, SECRETARIA DA AGRICULTURA E SECRETARIA DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA-PR., informamos a existência de previsão de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes do Certame, sendo que o pagamento será efetuado através da Dotação Orçamentária abaixo descrita;

Essa licitação o valor está estimado em R\$ 288.399,96 ( Duzentos e Oitenta e Oito Mil, Trezentos e Noventa e Nove Reais e Noventa e Seis Centavos)

Dotações					
Exercício da despesa	Conta da despesa	Funcional programática	Fonte de recurso	Natureza da despesa	Grupo da fonte
2021	450	05.001.04.122.0402.2023	000	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	460	05.001.04.122.0402.2023	510	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	930	07.001.12.361.1201.2102	000	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	940	07.001.12.361.1201.2102	103	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	2380	09.001.10.301.1001.2081	0000	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	2390	09.001.10.301.1001.2081	303	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	3440	10.001.20.606.2001.2210	000	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	4510	11.005.08.244.0801.2043	000	3.3.90.39.00.00	Do Exercício
2021	4650	12.001.22.661.2201.2222	000	3.3.90.39.00.00	Do Exercício

Respeitosamente,

  
Cleomar Walter  
Téc. Cont. CRC: PR-046483/O-2  
CPF: 723.903.959-53