



PROCESSO Nº 035/2022

PREGÃO PRESENCIAL Nº 2022.06.27.01

ATA DE SESSÃO PARA ABERTURA E JULGAMENTO DE LICITAÇÃO

Aos 13 (Treze) dias do mês de julho de 2022 (dois mil e vinte e dois), às 09h:00min (Nove) horas, na Secretaria de Administração e Finanças, sita à Avenida 22 de Janeiro, 5183 – Centro, Icapuí-CE, reuniram-se a pregoeira Ana Queli de Castro Silva Costa e sua Equipe de Apoio composta por Elinaldo Alves da Silva e Antônio Wígenes Lourenço Bezerra, nomeados pela Portaria nº 368/2021, de 03 de novembro de 2021, para proceder à abertura e julgamento da licitação em epígrafe, que tem por objeto o Registro de Preços para futura e eventual contratação de pessoa jurídica para a prestação de serviços de locação de máquinas impressoras/copiadoras, a serem instaladas nas diversas secretarias deste município, com reposição de todas as peças e material de consumo (suprimentos) que se fizerem necessários exceto papel. Na hora previamente designada em Edital, a pregoeira declarou aberta a sessão, e, ato contínuo, prestou os esclarecimentos acerca da forma de condução do pregão. Após a Equipe de Apoio realizar os procedimentos de análise dos documentos de credenciamento, logo foi declarada credenciada a empresa presente: 01 – COLIBRI SOLUCOES E IMPRESSÃO LTDA, CNPJ: 45.219.584/0001-29, representada neste ato pela Sra. Joyce Figueredo Carneiro, CPF: 007.232.493-77, por apresentar toda a documentação requerida no edital. A Pregoeira solicitou os envelopes nº 01 “Proposta de Preços” e nº 02 “Documentos de Habilitação” previstos no Edital. Em seguida, procedeu-se à abertura do envelope de nº 01 “Proposta de Preços”. A Equipe de Apoio passou a examinar a conformidade da proposta de preço, constatando que a mesma estava de acordo com todos os requisitos exigidos em edital. Ato contínuo, logo após verificar que a empresa foi credenciada, logo poderia participar da fase competitiva, podendo dar lances a fim de baixar seu valor proposto. A pregoeira tentou negociar com a licitante, obtendo êxito, assim como consta no Mapa de Preços Iniciais e de Lances, abaixo;

LOTE ÚNICO – Valor global máximo estimado: R\$ 1.255.001,68.

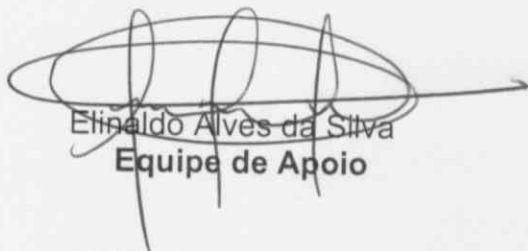
EMPRESA PARTICIPANTE:	COLIBRI SOLUCOES E IMPRESSÃO LTDA
VALOR GLOBAL INICIAL	R\$ 1.205.600,00
CLASSIFICAÇÃO	CLASSIFICADA
Lances	R\$ 1.200.000,00
Resultado	Habilitada

Continuamente, procedeu-se à abertura do envelope nº 02 – “Documentos de Habilitação” da empresa participante. A Equipe de Apoio iniciou a verificação da conformidade dos documentos de habilitação apresentados perante as exigências expressas no instrumento convocatório. Ato contínuo, a pregoeira e sua equipe de apoio concluíram com a habilitação da empresa COLIBRI

SOLUCOES E IMPRESSÃO LTDA, CNPJ: 45.219.584/0001-29, por satisfazer a todos os requisitos do edital. A pregoeira solicitou que o representante presente rubricasse os documentos de habilitação. Em seguida, a pregoeira indagou do participante sobre a intenção de interposição de recurso, tendo a mesma não manifestado interesse em recorrer da decisão. Desta forma a Pregoeira adjudica o objeto desta licitação a empresa consagrada vencedora. Nada mais havendo a tratar, a Pregoeira deu por encerrado os trabalhos da sessão, lavrando a Ata, a qual vai assinada pela Pregoeira, Equipe de Apoio e licitante presente.

Ana Queli de Castro Silva Costa
Pregoeira

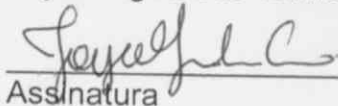



Elinaldo Alves da Silva
Equipe de Apoio


Antônio Wigenes Lourenço Bezerra
Equipe de Apoio

LICITANTES:

COLIBRI SOLUCOES E IMPRESSÃO LTDA, CNPJ: 45.219.584/0001-29
Joyce Figueredo Carneiro, CPF: 007.232.493-77


Assinatura

**PROCESSO Nº 035/2022****PREGÃO PRESENCIAL Nº 2022.06.27.01****TERMO DE HOMOLOGAÇÃO**

A Secretária, abaixo assinado, no uso de suas atribuições legais e considerando, que a Pregoeira cumpriu todas as exigências do procedimento de licitação na modalidade Pregão Presencial nº. 2022.06.27.01, cujo objeto é o Registro de Preços para futura e eventual contratação de pessoa jurídica para a prestação de serviços de locação de máquinas impressoras/copiadoras, a serem instaladas nas diversas secretarias deste município, com reposição de todas as peças e material de consumo (suprimentos) que se fizerem necessários exceto papel, vêm **HOMOLOGAR** o presente processo administrativo de licitação, na modalidade Pregão Presencial nº 2022.06.27.01, para que produza os efeitos legais e jurídicos. Assim, nos termos da legislação vigente, fica o presente processo HOMOLOGADO em favor da empresa: COLIBRI SOLUCOES E IMPRESSÃO LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº: 45.219.584/0001-29, vencedora do LOTE ÚNICO, com o valor global de **R\$ 1.200.000,00 (Um milhão e duzentos mil reais)**, conforme item a seguir:

Item	Descrição dos serviços	Und	Quant.	VI. Unit.	VI. Mensal	VI. Total Estimado p/ 12 meses
1	LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM FRANQUIA DE 10.000 (DEZ MIL) CÓPIAS MÊS, ASSISTENCIA TÉCNICA EM ATÉ 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, TROCA DE PEÇAS E SUPRIMENTOS NECESSARIOS (EXCETO PAPEL). Especificações mínimas: Tecnologia de Impressão Digitalização a Feixe de Laser e impressão eletrofotográfica;revelação de toner por monocomponente; Tecnologia de Cartucho de Impressão Tudo-em-Um. Tecnologia de Digitalização Digitalização Plana Colorida c/Sensor de Imagem CCD Folha, livro, objetos Tipo do Digitalização tridimensionais. Velocidade de Impressão: 52 ppm Velocid. da 1ª Impressão 7,5 segundos ou menos Tempo de Aquecimento 20 segundos ou menos	Mês	72	500,00	36.000,00	432.000,00



Escala de Cinza 256 Níveis
 Resolução de Cópia 600 x 600 dpi via
 Vidro de Exposição; 600 x 300 dpi via
 ARDF Resolução de Impressão 1200
 x 600 dpi, 600 x 600 dpi, 300 x 300
 dpi Resolução de Fax 200 x 200 dpi,
 200 x 100 dpi padrão; 200 x 400 dpi,
 Alimentação de Originais Aliment.
 Recirculador de Originais Autom.
 (Padrão); Capacidade de Originais:
 50 folhas Tamanho do Original: 128 x
 139,7mm a 216 x 356mm;
 Personalizado: Até 1.260mm
 (Simplex somente) Área Máxima de
 Imagem Vidro de Exposição: 216 x
 297 mm ARDF: 216 x 1260 mm
 Diversas Cópias Até 999 Zoom Vidro
 de Exposição: 25% a 400% em
 incrementos de 1% ARDF: 25% a
 200% em incrementos de 1%
 Redução Pré-definida: 93%, 78%,
 65% Ampliação Pré-definida: 155%,
 129% Suprimento de Papel Padrão
 Bandeja para 550 folhas. + Bandeja
 de Alim. Manual para 100 folhas. =
 650 folhas. Tamanhos de Papel
 Bandeja Padrão, Tamanhos Padrão:
 Carta, Ofício, Executivo, Meio Carta,
 A4, A5, A6, B5, B6, F/GL, Ofício II,
 210x330 mm, Envelopes: Com10,
 Monarch, C6, C5, DL; Tamanhos
 Personalizados: Largura: 98 a 216
 mm, Comprimento: 140 mm a 356
 mm. Bandeja de Alimentação
 Manual, Tamanhos Padrão: Carta,
 Ofício, Executivo, Meio Carta, A4, A5,
 A6, B5, B6, F/GL, Ofício II, 210x330
 mm, Envelopes: Com10, Monarch,
 C6, C5, DL; Tamanhos
 Personalizados: Largura: 64 mm a
 216 mm, Comprimento: 140 mm a
 900 mm. Gramaturas do Papel
 Bandejas Padrão e Opcionais: 52 a
 220 g/m² Bandeja de Alimentação
 Manual: 52 a 220 g/m² em Duplex: 60
 a 163 g/m² Tipos de Papel (todas as
 origens): Papel Comum, Reciclado,
 Papel Meio grosso, Papel Grosso,
 Papel Fino, Transparência, Papel
 Timbrado, Etiquetas, Papel Colorido,
 Pré-impresso e Envelopes.
 Dimensões (L x P x A): 460 mm x 510
 mm x 686 mm; Peso SP 5210SF: 47
 kg; Energia Elétrica 120 - 127V,
 60Hz Consumo de Energia Em
 operação: SP 5210SF: 892W
 Economia de Energia: 8 W ou menos
 Controladora de Impressão CPU 533
 MHz Memória 1 GB de RAM Padrão /
 Máxima Unidade de Disco Rígido*





	<p>128 GB (padrão) Interfaces Padrão: Interfaces Ethernet 10/100Base-TX, USB 2.0 Alta velocidade Tipo B (para a conexão direta a computador), Interfaces Host USB 2.0 Dupla Tipo A (para conexão de dispositivos externos); USB 2.0 Dianteira/Interface de Entrada de Cartão SD (para Digitalizar-para / Imprimir-de mídia portátil) Linguagens/Drivers de Impressora PCL 5e, PCL 6, XPS, PostScript3® da Adobe, Impressão Direta de PDF, IPDS Original (opcional) Fontes PCL: 45 fontes + 13 fontes Internacionais, PostScript Ambientes Suportados Windows XP, Vista, 7, Server 2003/2003R2, Server 2008/2008R2, Mac OS X v.10.2+, Novell NetWare v 6.5+, Citrix Presentation Server, UNIX/Linux Protocolos de Rede TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, Bonjour Recursos Padrão de Segurança: Autenticação de Administrador (5 níveis); Autenticação de Usuário (5 tipos); Sobregravação de HD (DOSS) e Criptografia de Dados; Impressão Segura; Impressão Segura Criptografada; Modo PDF Criptografado; Digitalizar-para-Web Mail (SSL sobre SMTP); Filtragem de Endereço de IP; Transport Layer Security (TLS); Scanner: Tipo de Scanner CCD em Cores Resoluções de Digitalização Modos Digitalizar-para: 100/200/300/400/600 dpi (Preto e Branco, ARDF e Vidro de Exposição); 100/200/300 dpi (Cores, ARDF); 100/200/300/400/600 dpi (Cores, Vidro de Exp.). Resolução Padrão 200 dpi Velocid. de Digitalização Acima de 30 ipm (PB/Cores, Carta com 200 dpi) Tamanho Máximo do Original Vidro de Exposição: Até 216 mm x 297 mm; ARDF: Até 216 mm x 1260 mm Protocolos Rede: TCP /IP; Digitalizar-para-Email: POP, SMTP; Digitalizar-para-Pasta: SMB, FTP, NCP Modos de Digitalização Foto PB, Escala de Cinzas, Texto/Foto em Cores, Foto Brilhante em Cores, Seleção Aut. de Cor (ACS).</p>					
1.1	Cópias Excedentes	Unid	1.000.000	0,06	-	60.000,00
2	LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM FRANQUIA DE 5.000 (CINCO MIL) CÓPIAS MÊS, ASSISTENCIA TÉCNICA EM ATÉ 24 (VINTE E QUATRO) HORAS,	Mês	20	300,00	6.000,00	72.000,00



TROCA DE PEÇAS E SUPRIMENTOS NECESSARIOS (EXCETO PAPEL). **Especificações Mínimas:** Tecnologia Laser Cores/PB Preto e Branco Processo de Impressão eletrofotográfica Elemento de Digitalização Feixe de Laser Tipo do Toner Monocomponente, revelação a seco Velocidade PB (Carta) 34 ppm Tempo da 1ª Página 7,1 segundos (Carta) Tempo de Aquecimento: 23 segundos ou menos Recuperação do Modo: 8,8 segundos Capacidade Padrão de Papel Bandeja de 250 folhas + Bandeja de Alimentação Manual de 50 folhas Capacidade Máxima de Papel 550 folhas (c/ Unidade de Alimentação de Papel de 250 folhas opcional) Capacidade Padrão de Produção: 50 folhas (Face para baixo, Carta, Simplex) Tamanhos do Papel Bandeja de Papel Padrão: A6 a B5 Suportados Tamanhos Personalizados: 100 x 148mm a Ofício (216 x 356mm) Bandeja de Alimentação Manual: A6 a B5, Envelopes Tamanhos Personalizados: 90 x 140mm a Ofício (216 x 356mm) Duplex: A4 a B5 Gramaturas do Papel Bandejas Padrão: 52 a 162g/m² Suportadas Bandeja de Alim. Manual: 52 a 162g/m² Duplex: 60 a 105g/m² Tipos de Papel Suportados Fino, Comum, Espesso, Reciclado, Colorido, Especial, Timbrado, Pré impresso, Resma*, Cartolina*, Etiqueta*, Envelope** Duplex Padrão Dimensões (L x P x A) SP 3710SF : 405 x 392x 420mm Peso SP 3710SF: 18kg Consumo de Energia: 960W (Máximo) (em Operação): 960W (Máximo) Consumo Típico: 1,304 KWh por semana Energia Elétrica 120-127V, 60Hz, 7,7ª Especificações de Cópia - Resolução de Cópia Digitalização: 600 x 600 dpi pelo vidro; 600 x 300 dpi pelo ARDF Impressão: até 1200 x 1200 dpi Tipo do Alimentador de Originais Alimentador Recirculador Automático de Originais (ARDF) Capacidade de Originais 35 folhas no máximo (dependendo da espessura do papel) Tamanho do Original A5(meio-Carta) a Ofício Gramatura do Original 52 a 105g/m² Quantid. Máx. de Cópias 99 cópias Escalas de Redução e Ampliação Predefinidas 400%, 200%,





155%, 129%, 100%, 93%, 78%, 65%,
 50% Escalas de Zoom 25 a 400% em
 incrementos de 1%, pelo ARDF ou
 pelo Vidro Cópia de Carteira de ID
 Suportada Recursos da Copiadora
 Cópia Duplex, Combinar Cópia (2 em
 1,4 em 1), Ajuste de Densidade da
 Imagem (5 níveis), Modo Qualidade
 da Imagem (Texto, Foto, Misto)
 Especificações da Impressora
 Velocidades do Processador:
 400MHz Memória (Padrão/Máxima)
 SP 3710SF: 256MB Resolução de
 Impressão 1200 x 1200 dpi, 1200 x
 600 dpi, 600 x 600 dpi Linguagens de
 Impressão PCL6, PCL5e, emulação
 de PS3 (somente suporte a Windows)
 Fontes PCL: 55 fontes, PS3: 35
 fontes Tipos de Conexão Padrão:
 Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T,
 USB2.0 Tipo B Opcional: Rede Local
 sem Fio (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
 Protocolos de Rede TCP/IP (IPv4,
 IPv6), IPP Sistemas Operacionais
 Suportados Windows 7, 8.1, 10,
 Windows Server 2008 (SP2 ou
 posterior), 2008R2, 2012/2012R2,
 2016 Mac OS: 10.10 ou posterior
 Linux: Ubuntu 16.04LTS, Ubuntu
 16.10, openSUSE 13.1, openSUSE
 13.2, Red Hat Enterprise Linux 6, 7
 Utilitários de Gestão do Equipamento
 Web Image Monitor, Device Manager
 NX, @Remote (suporte limitado)
 Impressão Móvel Smart Device
 Connector, AirPrint®, Mopria®,
 Google Cloud Print™ Outros
 Recursos da Impressora Alcear,
 Pontilhamento, Duplex, Não Imprimir
 Páginas em Branco, Folha de Capa
 Dianteira Layout (N-em-Uma),
 Locked Print (Impressão Bloqueada)
 (Somente PCL), Imagem Espelhada
 (somente PS3), Redução/Ampliação
 Girar Impressão (Somente PCL),
 Impressão de Amostra (Somente
 PCL), Economia de Toner,
 Especificações do Scanner
 Resolução do Scanner Vidro de
 Exposição: Até 600 x 600 dpi Pelo
 ARDF: até 300 x 600 dpi TWAIN: até
 19,200 dpi pelo Vidro, até 600dpi pelo
 ARDF WIA: até 600 x 600 dpi
 Velocidades de Digitalização Preto e
 Branco: 13 ipm (pelo ARDF, 600 x
 300 dpi) Em Cores: 4 ipm (pelo
 ARDF, 600 x 300 dpi) Tamanho do
 Vidro de Exposição Até 216 x 297
 mm Tamanho Máximo de
 Digitalização Até Ofício (216 x 356





	mm) Modos de Digitalização Cores, Preto e Branco, Escala de Cinzas Formatos de Arquivos TIFF, JPEG, PDF Modos Digitalizar-para Digitalizar-para-Email, Digitalizar-para-Pasta, Digitalizar-para-FTP, Digitalizar para-USB Especificações do Fax - Compatibilidade ITU-T (CCITT) G3 Circuitos PBX, PSTN Resolução do Fax 200 x 100dpi (Padrão), 200 x 200dpi (Fina/Foto) Velocidade do Modem 33,6 Kbps com redução Automática para 2400 bps Método de Compressão MH, MR, MMR Tamanho da Memória SAF 2 MB (aproximadamente 100 páginas) Velocidade de Transmissão 3 segundos/página* Discagens Automáticas 8 Discagens Rápidas 100 Recursos Adicionais do Fax Rediscagem Automática, Redução Automática, Impressão Duplex, Modo Correção de Erros, Encaminhar Faxes para Email/Pasta, Transmissão Imediata/pela Memória, LAN-Fax *Aprox.3 segundos (200x100 dpi, MMR, Padrão de Teste ITU-T #1).					
2.1	Cópias Excedentes	Unid	500.000	0,06	-	30.000,00
3	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA FRANQUIA DE 5.000 (CINCO MIL) CÓPIAS MÊS, ASSISTENCIA TÉCNICA EM ATÉ 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, TROCA DE PEÇAS E SUPRIMENTOS NECESSARIOS (EXCETO PAPEL). Especificações Mínimas: Tempo de Aquecimento 23 segundos Velocidade da Primeira Cópia Até 7.1 segundos (carta) Velocidade de Impressão 34 páginas por minuto (carta) Memória128MB Velocidade do Processador 350MHz Capacidade de Pico de Trabalho 35.000 impressões por mês Volume Mensal Máximo Até 5.800 impressões/mês Dimensões (LxPxA) 370x392x262mm Peso (kg) 13 Fonte de Alimentação 127V 60Hz Impressora Linguagem da Impressora PCL5e, PCL6, emulação de PS3 (somente suporte a Windows) Resolução de Impressão 600x600dpi, 1200x600dpi, 1200x1200dpiTipos de Letra PCL: 55 fontes e PS3: 35 fontes Interface Ethernet 100Base-TX/10Base-T, USB 2.0 Tipo BProtocolos de RedeTCP/IP (IPv4, IPv6), IPPSistemas Operacionais Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2008 (SP2 ou posterior), 2008R2,</p>	Mês	20	250,00	5.000,00	60.000,00



R
F



2012/2012R2, 2016 Mac OS: 10.10 ou posterior Linux: Ubuntu 16.04LTS, Ubuntu 16.10, openSUSE 13.1, openSUSE 13.2, Red Hat Enterprise Linux 6, 7 Utilitários de Gestão do Equipamento Web Image Monitor, Device Manager NX, @Remote (suporte limitado) Impressão Móvel SmartDeviceConnector, AirPrint, Mopria, Google Cloud Print Outros Recursos da Impressora Alcear, Pontilhamento, Duplex, Não Imprimir Páginas em Branco, Folha de Capa Dianteira Layout (N-em-Uma), Locked Print (Impressão Bloqueada) (Somente PCL), Imagem Espelhada (somente PS3), Redução/Ampliação Girar Impressão (Somente PCL), Impressão de Amostra (Somente PCL), Economia de Toner, Marcas d'Água Ecologia Máximo 960W Modo Repouso 0,66W Consumo de Energia 1,32KWh por semana Suportes de Papel Capacidade de Entrada de Papel 250 folhas mais bandeja de alimentação manual de 50 folhas Capacidade máxima de 550 folhas com unidade de alimentação *opcional (*opcional - adquirido separadamente), com capacidade para 250 folhas Tamanho dos papéis suportados Bandeja padrão: A6 a B5 Personalizados: 100x148mm a Ofício (216x356mm) Bandeja de alimentação manual: A6 a B5, Envelopes Personalizados: 90x140mm a Ofício (216x356mm) Duplex: A4 a B5 Gramatura do Papel Bandeja padrão 52 a 162g/m² Bandeja de Alimentação Manual 52 a 162g/m² Bandeja Duplex 60 a 105g/m² Tipo de Papel Suportado Fino, Comum, Espesso, Reciclado, Colorido, Especial, Timbrado, Pré-Impresso, Resma*, Cartolina*, Etiqueta*, Envelope** (* Somente bandeja padrão e de alimentação manual - ** somente pela bandeja de alimentação manual) Unidade de Alimentação de Papel Opcional PB1130 Capacidade de Papel 250 folhas Tamanho do Papel Suportado A5 a B5 Gramatura do Papel Suportado 60 a 105g/m² Dimensões (LxPxA) 370x392x89mm Peso 3kg Recursos de Segurança Recursos de Segurança IPsec, Locked Print (Impressão Bloqueada), Suporte a SNMPv2, WEP.





3.1	Cópias Excedentes	Unid	500.000	0,06	-	30.000,00
	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COM FRANQUIA DE 3.000 (TRÊS MIL) CÓPIAS MÊS, ASSISTENCIA TÉCNICA EM ATÉ 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, TROCA DE PEÇAS E SUPRIMENTOS NECESSARIOS (EXCETO PAPEL).</p> <p>Especificações Mínimas: Tecnologia de impressão: Jato de tinta de 4 cores (CMYK) Resolução máxima de impressão: Até 5.760 dpi x 1.440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel Velocidade de impressão ISO: 10 ppm em preto e 5 ppm em cores (A4/carta) Velocidade de impressão: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores (Rascunho/A4/Carta) Tempo de Processamento da Primeira Página: 10 segundos em preto e 16 segundos em cores5 Geral: Sistemas operacionais: Windows Vista® / 7 / 8 / 8.1 /10 ou mais recente (32bit, 64bit) Windows Server® 2003 (SP2) ou mais recente Mac OS X 10.7.5 ou mais recente, Mac OS 11 ou mais recente Dimensões: Aberta: 37,5 cm x 57,8 cm x 25,3 cm Fechada: 37,5 cm x 34,7 cm x 23,7 cm Com embalagem: 44,8 x 42,0 x 31,0 cm Peso: Sem embalagem: 5 Kg Com embalagem: 6,92 Kg Cópia: Velocidade de cópia ISO: Em preto: 7,7 cpm em preto e 3,8 cpm em cores (A4/carta) Qualidade de cópia: 300 dpi x 600 dpi Tamanho máximo da cópia: Ofício (ADF) Especificações do scanner: Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido Resolução óptica: 1.200 x 2.400 dpi Profundidade de bit de cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída Profundidade de bit monocromático: 16 bits de entrada, 1 bit de saída Profundidade de bit de tons de cinza: 16 bits de entrada, 8 bits de saída Área máxima de digitalização: 216 mm x 297 mm Velocidade de digitalização: 12 segundos por página em preto e 29 segundos por página em cores (200dpi) Conectividade: Conectividade padrão: USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0), Wi-Fi@2 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®, Ethernet 10/100 Protocolos de impressão em rede: LPD, IPP, PORT9100, WSD Protocolos de gerenciamento de</p>					
4		Mês	26	450,00	11.700,00	140.400,00





	<p>redes: SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, MDNS, SLP, WSD, LLTD Segurança WLAN: WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE(AES)</p> <p>Impressão do Dispositivo Móvel: Apple AirPrint®, Chromebook Native Print, Mopria Print Service™</p> <p>Manuseio do papel: Suporte de Papel: Padrão: A4, Carta, Ofício (215,9 x 355,6 mm), Ofício-México (215,9 x 340,4 mm), Ofício 9 (214,9 x 315 mm), Folio (215,9 x 330,2 mm), Executivo, Meia carta, A6 Foto: 4 x 6" (10 x 15 cm), 5 x 7" (13 x 18 cm), 8 x 10" (20 cm x 25 cm) Envelopes: nº10 Definido pelo usuário: 54 mm x 86 mm - 215,9 mm x 1.200 mm Tamanho máximo do papel: 215,9 mm 1200 mm Tipos de papel: Papel Comum Capacidade de papel: Alimentação traseira: até 100 folhas (A4/Carta/Ofício) Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel A4 Detalhes da Impressora: Visor LCD: LCD colorido de 1,44" Softwares inclusos: CD e download Web: driver da impressora, Voltagem nominal: AC 100 - 240 V Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz Consumo de energia: 12W no modo operação e 0,7W em repouso Printers Facets: Conectividade: Apple AirPrint Soluções Mobile Recursos: Alimentador Automático de Folhas Visor LCD Impressão por Comandos de Voz Uso Principal: Para a Empresa Tipo: Multifuncional Série da Impressora: EcoTank</p>					
4.1	Cópias Excedentes	Unid	500.000	0,16	-	80.000,00
5	<p>LOCAÇÃO DE COPIADORA MULTIFUNCIONAL LASER COLOR COM FRANQUIA DE 3.000 (TRÊS MIL) CÓPIAS MÊS, ASSISTENCIA TÉCNICA EM ATÉ 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, TROCA DE PEÇAS E SUPRIMENTOS NECESSARIOS (EXCETO PAPEL).</p> <p>Especificações Mínimas: Processo de impressão 4-Drum Method Velocidade de saída: 20 ppm em preto e branco e em cores (cópia / impressão) (LTR): 25 ppm em preto e branco e em cores (LTR), Tempo de aquecimento 26 segundos (a partir do interruptor principal), Recuperação de 7.1 segundos, Modo de repouso Primeira Cópia Tempo: 7,6 / 5,4 segundos (Full-Color / B & W): 7,5 / 5,3 segundos, Resolução da Cópia</p>	Mês	2	3.300,00	6.600,00	79.200,00



R



600 dpi, Quantidade Indicador Até 999 cópias, Reversão automática Capacidade original: 100 folhas, Alimentador de originais Tamanho do original: 5.5 "x 8.5" - 11 "x 17" (ARDF) (A5 - A3), Pesos de Papel: Simples: 11 - 34 lb. Bond (40 - 128 g / m2), Duplex: 14 - 34 lb. Bond (52 - 128 g / m2), Capacidade de papel Padrão: 2 x 550 folhas + Bandeja manual de 100 folhas, máximo: 2,300 folhas, Tamanhos de Papel Suportados 1ª Bandeja de Papel: 8,5 "x 11" (A4) 2ª, 3ª, 4ª Bandejas de Papel: 5,5 "x 8,5" - 12 "x 18" (A6-A3), Envelopes, Bypass: Até 12.6 "x 18", Envelopes Tamanhos personalizados: Largura: 3.5 "- 12.6" (90 - 320 mm), Comprimento: 5.8 "- 49.6" (148 - 1260 mm), Papel Suportado Bandejas Padrão: 16 - 80 lb. Gramatura / Pesos 166 lb. Índice (60 - 300 g / m2) Bandeja Manual: 14 - 80 lb. 14 - 68 lb. Bond / 142 lb. Índice (52 - 256 g / m2), Tipos de Papel Liso, Reciclado, Papel Especial 1-3, Papel Timbrado, Cartonagem, Papel Pré-Impresso, Papel Bond, Papel Revestido de Alto Brilho, Papel de Cores, Envelopes *, Revestido, Etiquetas ** e OHP **, Padrão Duplex Automático, Capacidade de saída Padrão: 500 folhas Máximo: 625 folhas (com opções) Zoom 25% - 400% em incrementos de 1%, Dimensões (LxPxA) 23.1 "x 27.0" x 35.9 "(Inclui ARDF) (587 x 685 x 913 mm), Peso 197 lbs. (89,2 kg) (inclui ARDF), Requisitos de Alimentação 120V - 127V, 60Hz, 12ª, Consumo de energia 1.584W ou menos; Modo de Repouso: 0.8W, Especificações da impressora (padrão), CPU Processador Intel Atom Bay Trail 1,33 GHz, Memória / HDD 2 GB de RAM / 250 GB HDD Padrão e 4 GB de RAM / 250 GB HDD Opção, Descrição da Página Padrão: PCL5e, PCL6, PDF, Idiomas Opcional: Adobe® PostScript®3™, PictBridge, XPS Font Support Standard: PCL: 45 Fontes escalonáveis + International 13 fontes Opcional: PostScript 3: 136 fontes romanas Max. Resolução de impressão 1200 x 1200 dpi Interfaces de rede Padrão: Ethernet 1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T, USB 2.0 Tipo A (3 portas), Slot SD no painel de operação Opcional: IEEE1284 / ECP, IEEE802.11 a / b / g / n, USB



R

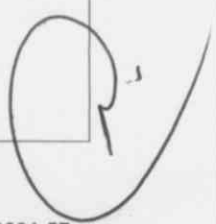
ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE ICAPUÍ



	<p>2.0 Tipo B Protocolo de Rede TCP / IP (IPv4, IPv6) Suporte Rede / SO Windows Vista / 7/8 / 8.1 / Server 2008 / Server 2008R2 / Server2012 / Server2012R2 Unix; Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX, Citrix Presentation Server4.5 / Citrix XenApp5.0 Mac OS X v.10.7 ou posterior, SAP R / 3, IBM iSeries AS / 400 Transformação de impressão do host Utilitários Gerenciador de dispositivos Série NX, Web Image Monitor, @Remote Document Server Especificações (Standard) Max. Documentos armazenados 3.000 Máx. PáginasDocumentos 2.000 Máx. Capacidade da página 9.000 Max. Número de pastas 200 Especificações do scanner (padrão) Resolução do scanner em preto e branco e digitalização a cores em 100 - 600 dpi, até 1200 dpi Para varredura TWAIN Velocidade de digitalização 54 ipm (200 dpi / 300 dpi) (B & W & LTR em cores) Área de digitalização 11,7 "x 17" (297 - 432 mm) Método de compressão B & W TIFF: MH, MR, MMR, JBIG2 Cor completa: JPEG Formatos de arquivo compatíveis Single / Multi-Page TIFF, PDF, PDF de alta compressão e PDF / A, JPEG de uma única página Scan-to-Folder (SMB / FTP) Scan-to-URL Digitalização para mídia (USB / SD Card) Digitalização TWAIN em rede:Especificações de Fac-símile (Opcional) Tipo ITU-T (CCITT) Circuito G3 PSTN, PBX Resolução 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 400 x 400 dpi (com memória SAF opcional) Velocidade de modem 33.6K - 2.400 bps com Auto Fallback Método de compressão MH, MR, MMR, JBIG Velocidade de transmissão G3: Aproximadamente 2 segundos / página (JBIG) Velocidade de Digitalização Até 58 spm - Modo Padrão e Detalhado (A4) Discagem automática 2.000 números de discagem rápida / rápida; 100 números de discagem de grupo Capacidade de memória (SAF) Padrão: 4 MB (aproximadamente 320 páginas), Opcional: 64 MB (aproximadamente 4.800 páginas) com memória SAF opcional</p>							<p>313/22 Fis w</p>
5.1	Cópias Excedentes	Unid	50.000	1,00	-		50.000,00	
6	LOCAÇÃO DE MAQUINA DUPLICADORA FRANQUIA	Mês	2	2.475,00	4.950,00		59.400,00	R

MENSAL DE 25.000 (VINTE E CINCO MIL) CÓPIAS MÊS, ASSISTENCIA TÉCNICA EM ATÉ 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, TROCA DE PEÇAS E SUPRIMENTOS NECESSARIOS (EXCETO PAPEL). **Especificações**

Mínimas: Tipo: Digital, de mesa
Sistema de impressão: Sistema stencil de um cilindro totalmente automático
Originais: Folha (apenas originais de uma folha)
Formato do original: Mínimo: 90 x 140 mm
Máximo: 275 x 395 mm
Formato do papel de impressão: Mínimo: 90 x 140 mm
Máximo: 275 x 395 mm
Gramatura do papel de impressão: 35,0 a 127,9 g/m²
Área de impressão: Máximo: 210 x 355 mm
Velocidade de impressão: 60 a 90 folhas por minuto (2 passos)
Velocidade da primeira impressão: Inferior a 45 segundos
Resolução: 300 x 300 dpi
Modos de imagem: Modo Texto, Modo Foto, modo Foto/Texto
Posição da Imagem Vertical: +/- 10mm
Horizontal: +10 mm
Escalas de reprodução: Ampliação pré-definida: 121, 129, 155%
Redução pré-definida: 65, 74, 77, 93%
Zoom: Não
Impressão a cores: Através da substituição do cilindro de cor
Alimentação de papel/ capacidade da mesa de saída: 500 folhas (80 g/m²)
Fonte de alimentação: 110 a 120 V, 50 a 60 Hz
Consumo de energia: Máximo: Produção do máster: menos de 175 W
Imprimindo: Menos de 175 W (a 90 folhas por minuto)
Em espera: 35W
imensões (L x P x A): 1232 x 672 x 519 mm
Peso: 55 kg,
Correção automática do fundo, ciclo automático, modo foto/texto, modo de tons personalizados, modo SP (apenas para técnicos), combinar dois originais, impressão de cores diretas com unidades de cilindro de cor opcionais.
OPCIONAIS Unidade Impressora com Controladora Tipo VC-20
Placa de Interface Tipo 20
Cilindro de Cor Tipo 20 (A4/B4)
Gabinete SUPRIMENTOS Máster Tipo TT3 Priport™ (100 másteres por rolo, A4/B4)
Tinta Preta Tipo TT3 Priport™ (500 ml)
Tinta Colorida para Duplicador Digital Tipo II (600 ml): vermelho, azul, amarelo, verde, roxo, azul escuro, castanho, cor de vinho, laranja, verde-azulado
Tinta CM (cores personalizadas, 500



ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE ICAPUÍ



	ml).					
6.1	Cópias Excedentes	Unid	500.000	0,07	-	35.000,00
7	<p>LOCAÇÃO DE IMPRESSORA PLOTTER (INCLUSO 01 CARTUCHO DE CADA COR MENSAL), ASSISTENCIA TÉCNICA EM ATÉ 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, TROCA DE PEÇAS E SUPRIMENTOS NECESSARIOS (EXCETO PAPEL). Especificações Mínimas: Tecnologia de impressão: PrecisionCore® Micro TFP de 4 canais Resolução máxima de impressão: 2400 x 1200 dpi Velocidade de impressão: Tamanho A1/D 34 seg1 Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 4 picolitros; tecnologia de gota de tamanho variável Configuração de injetores: Cabeças de impressão coloridas e monocromáticas; 800 bocais x 4 canais Tinta: Tipo de tinta: UltraChrome XD2. Cartuchos de tintas pigmentadas de 4 cores Configuração de tinta: Cartucho preto de 80 ml / Cartuchos coloridos de 50 ml Tinta de reposição: Cartucho de Tinta (50 ml) Ciano T40W220 Magenta T40W320 Amarela T40W420 Cartucho de Tinta (80 ml) Preta T40W120 Geral: Sistemas operacionais: macOS® 10.13.x, Mac® OS X® 10.12.x, 10.11.x, 10.10.x, 10.9.x, 10.8.x and 10.7.x Windows® 10, 8.1, 7 (32-bit, 64-bit)8 Temperatura: de 10° C a 35° C Umidade: Humedad en funcionamiento: de 20 a 80% (sin condensación) Humedad en funcionamiento (recomendada): de 45% a 60% (sin condensación) Humedad de almacenaje: de 5 a 85% (sin condensación) Temperatura de uso: de 10° C a 35° C recomendada: de 18° C a 24° C Nivel de ruído: Operação: Aproximadamente 49 dB(A) Hibernação: Aproximadamente 32 dB(A) Dimensões: 97 x 50,5 x 23 cm Peso: 27 kg Características ecológicas: ENERGY STAR® qualified RoHS compliant Recyclable, Inc. is a SmartWay® Transport Partner10 Aprovações de segurança: Padrões de segurança: UL (MET), FCC (Classe A), CSA, CE, EM Cartuchos de Tinta Inteligente: Set de tinta incluído: Cores (C, M, Y) 26 ml, Preto (K) 50 ml5 Cartuchos de tinta: Colors (C,M,Y): 26 or 50 mL, Black (K): 50 or 80 mL5 Vida útil da tinta: 2</p>	Mês	2	2.500,00	5.000,00	60.000,00



R

ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE ICAPUÍ

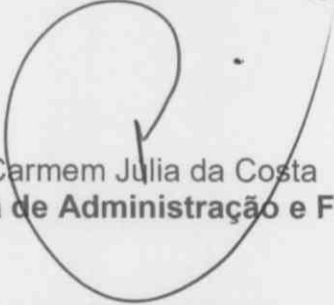


<p>anos a partir da data de fabricação ou 6 meses após aberto. A impressora é projetada para ser utilizada com cartuchos Epson, não cartuchos ou tintas de terceiros.*5 Área de impressão e precisão: Largura Máxima do Papel: 609,9 mm Tamanho Máximo da Folhas Avulsas: 21 x 27,9 cm (8,27 x 11 pó) (folha individual e alimentação automática) Largura Mínima do Papel: Rolo: 330,2 mm Comprimento Máximo de Impressão: Comprimento máximo imprimível7 limitado pelo aplicativo, sistema operacional OS e driver RIP usado Manuseio do Papel em Folha: Alimentação da Folhas: Alimentador de folhas de até 610 mm de largura Espessura: Espesor de la hoja: 0,12 mm hasta 0,27 mm Folha Avulsa, Alimentação Superior: Até 61 centímetros de largura Larguras de Impressão sem Bordas: de até 27,94 cm x 43,18 cm (11" x 17") Margens Esquerda/ Direita: 0 a 3 mm cada (0,6 mm no total) Manuseio do Papel em Rolo: Rolo de Alimentação Superior: Até 61 cm de largura Tubete da Mídia: 2 polegadas ajustáveis pelo usuário através dos adaptadores de rolo Diâmetro Máximo do Rolo: até 109 mm Espessura da Mídia: Espessura de rolo: 0,05 mm até 0,21 mm. Cortador integrado: cortador rotativo automático Corte de Rolo: Sim. Alta velocidade (automático ou manual) Margens Esquerda/ Direita: 0 a 3 mm cada uma (até 6 mm no total) Rolo de Papel Remanescente: O papel restante no rolo pode ser administrado no painel de controle Largura Suportada de Rolo de Mídia: até 610 mm de largura.</p>						
7.1	Troca de Cartuchos Excedentes	Unid	12	1.000,00	-	12.000,00
Valor Total Estimado						1.200.000,00



Ao setor competente para providências cabíveis.

Icapuí-CE, 26 de julho de 2022.


Carmem Júlia da Costa
Secretária de Administração e Finanças