

# TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Município de Ananindeua

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO- SEMAD  
Registro de Preços Eletrônico - PE SRP 035/2024

## Resultado da Adjudicação

Lote: 0001 - LOTE 1 - SERVIÇO DE LOCAÇÃO - Quantidade: 10296 - Valor Referência: 9.983.041,44

Item	Produto	Fornecedor	CNPJ/CPF	Modelo	Marca/ Fabricante	Qtd	Valor Final	Valor Total	Situação



0001	TIPO I- MULTIFUNCIONAL	N/C	N/C	N/C	N/C	3.720	537,65	2.000.058,00	N/C
MONOCROMÁTICA									
LASER A4									
ESPECIFICAÇÕES									
BÁSICAS									
Função: Imprimir, digitalizar, copiar;									
Tecnologia: Laser/Led									
monocromática;									
Memória mínima: de 512 MB;									
Resolução de impressão: mínima 1200x1200 dpi;									
Painel sensível ao toque: mínimo 3,5"									
Velocidade:									
mínima 48 ppm em tamanho A4 ou carta;									
Papéis suportados nas gavetas: no mínimo tamanhos A4, carta, ofício;									
Bandeja de papel padrão: Bandeja de alimentação interna com capacidade de pelo menos 250 folhas; Bandeja multíuso com capacidade de pelo menos 100 folhas; possuir saída de papel de pelo menos 150 folhas;									
Gramatura do Papel: 60 a 163 g/m²									
Capacidade para impressão frente/verso automático (duplex);									
Tensão de entradas: mínimo 127V / 50/60Hz. A tensão de 220 v poderá ser atendida com a utilização de estabilizador/transformador com plena capacidade para atendimento do equipamento ofertado (deve ser fornecido pelo licitante);									
Interface padrão: mínimo USB 2.0;									
Interface de rede: Gigabit ethernet e utilização em rede padrão TCP/IP, através da placa interna padrão ethernet 10/100/1000 Mbps, com conector RJ45, Wi-Fi 802.11 b/g/n;									
Cabos: cabos para ligação elétrica e lógica (mínimo USB);									
Ciclo mensal: mínimo 90.000 páginas;									
Software: deve acompanhar software de gerenciamento de impressão e de impressoras;									
Segurança:									
Possibilidade de utilização de senhas para autorizar a liberação da impressão de documentos;									
Compatibilidade: Windows 10 ou superior, Server 2012 R2 ou superior, Linux, rede padrão TCP/IP;									



0002	<p>TIPO II- MULTIFUNCIONAL LASER MONO ALTA PERFORMANCE A4 ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS Função: Imprimir, digitalizar, copiar; Tecnologia: Laser Monocromática; Resolução de impressão: mínima 1200x1200 dpi; Painel colorido sensível ao toque: de no mínimo 10,1" Velocidade: mínimo 52 ppm tamanho A4 ou carta; Papéis suportados nas gavetas: carta/A4, executivo, statement, ofício, tamanhos personalizados. Bandeja de papel padrão: Bandeja de alimentação interna com capacidade de pelo menos 500 folhas Gramatura do Papel: 60 a 199g/m<sup>2</sup> Capacidade para impressão frente/verso automático (duplex); Tensão de entrada: mínimo 127V / 50/60Hz. A tensão de 220 v poderá ser atendida com a utilização de estabilizador/transformador com plena capacidade para atendimento do equipamento ofertado (deve ser fornecido pelo licitante); Interface padrão: Mínimo USB 2.0 Interface de rede: 1000Base- T/100Base- T/X/10Base-T Conexão sem fio: Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n). Cabos: cabos para ligação elétrica e lógica; Ciclo mensal: Capacidade mensal mínima de 250.000 impressões; Software: deve acompanhar software de gerenciamento de impressão e de impressoras; Segurança: Possibilidade de utilização de senhas para autorizar a liberação da impressão de documentos; Compatibilidade: Windows 10 ou superior, Server 2012 R2 ou superior, Linux, rede padrão TCP/IP, acompanhado de drivers; Vidros Originais até tamanho A4; Formatos de Arquivo: PDF, PDF (Compacto, localizável), PDF/A-1F, A autenticidade do documento pode ser verificada no site <a href="https://validaarquivo.portaldecompraspublicas.com.br">https://validaarquivo.portaldecompraspublicas.com.br</a> JPEG, XPS. Documento gerado eletronicamente no Portal de Compras Públicas em 11/03/2025 às 15:57:31. Digitalização</p>	N/C	N/C	N/C	2.064	936,44	1.932.812,16	N/C
------	---	-----	-----	-----	-------	--------	--------------	-----



0003	<b>TIPO III - IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA A4</b> <b>ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS</b> Tecnologia: Laser/Led monocromática; Resolução de impressão: mínima 1200x1200 dpi; Memória mínima: de 512 MB; Painel: LCD de 1 linha Velocidade: mínima 48 ppm em tamanho A4 ou carta; Papéis suportados nas gavetas: no mínimo tamanhos A4, carta, ofício; Bandeja de papel padrão: Bandeja de alimentação interna com capacidade de pelo menos 250 folhas; Bandeja multiuso com capacidade de pelo menos 100 folhas; possuir saída de papel de pelo menos 150 folhas; Gramatura do Papel: 60 a 163 g/m <sup>2</sup> Capacidade para impressão frente/verso automático (duplex); Tensão de entrada: mínimo 127V / 50/60Hz. A tensão de 220 v poderá ser atendida com a utilização de estabilizador/transformador com plena capacidade para atendimento do equipamento ofertado (deve ser fornecido pelo licitante); Interface padrão: mínimo USB 2.0; Interface de rede: Gigabit ethernet e utilização em rede padrão TCP/IP, através da placa interna padrão ethernet 10/100/1000 Mbps, com conector RJ45, Wi- Fi 802.11 b/g/n; Cabos: cabos para ligação elétrica e lógica (mínimo USB); Ciclo mensal: mínimo 90.000 páginas; Software: deve acompanhar software de gerenciamento de impressão e de impressoras; Segurança: Possibilidade de utilização de senhas para autorizar a liberação da impressão de documentos; Compatibilidade: Windows 10 ou superior, Server 2012 R2 ou superior, Linux, rede padrão TCP/IP, acompanhado de drivers;	N/C	N/C	N/C	1.188	394,66	468.856,08	N/C
------	--	-----	-----	-----	-------	--------	------------	-----



0004	<p>TIPO IV - N/C</p> <p>MULTIFUNCIONAL</p> <p>LASER</p> <p>POLICROMÁTICA</p> <p>A3</p> <p>ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS</p> <p>Velocidade de cópia/impressão: 24ppm(A4) e 12ppm(A3)</p> <p>Resolução de cópia/scan: 600dpi x 600dpi</p> <p>Resolução de Impressão: 1200dpi x 1200dpi</p> <p>Memória (RAM): Mínima 1.5 GB / 3 GB</p> <p>Disco Rígido: mínimo 32 GB</p> <p>SSD</p> <p>Gramatura:</p> <p>Bandeja multiuso (MPT) 60 – 256 g/m<sup>2</sup></p> <p>Tamanho Mínimo: A5 até A3, 14cm x 22cm- 28cm x 43 cm</p> <p>Capacidade de Saída: mínima de 250 folhas</p> <p>Capacidade de Papel: mínima 600 folhas; máxima 1500 folhas</p> <p>Velocidade de digitalização: mono/color: mínima de 300dpi; simplex mínima de 50ipm; frente e verso mínima de 16ipm</p> <p>Impressão frente e verso sem empilhamento com suporte à papéis do tipo A5 até A3, 60 – 120g/m<sup>2</sup></p> <p>Ciclo Mensal: mínima 100.000 páginas/mês</p> <p>Compatibilidade: Windows 10 ou superior, Server 2012 R2 ou superior, Linux, rede padrão TCP/IP, acompanhado de drivers;</p> <p>Interface: USB 2.0, Wireless LAN</p> <p>Software: deve acompanhar software de gerenciamento de impressão e de impressoras;</p> <p>Requisitos de energia: AC 120V, 60 Hz, 7,2A. A tensão poderá ser atendida com a utilização de estabilizador/transformador com plena capacidade para atendimento do equipamento oferecido (deve ser fornecido pelo licitante)</p>	N/C	N/C	N/C	300	2.702,11	810.633,00	N/C
------	---	-----	-----	-----	-----	----------	------------	-----



0005	<p>TIPO V - N/C MULTIFUNCIONAL LASER POLICROMATICA A4 ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS Tecnologia: Laser/Led policromática; Resolução de impressão: mínima 2400x600 dpi (Resolução Real) Painel sensível ao toque: Mínimo 3,5"</p> <p>Velocidade: mínima 26 ppm em tamanho A4 ou carta Papéis suportados nas gavetas: A4, Carta, Ofício, Executivo, A5, A6, Folio. - Tipos de papel suportados: Papel comum, fino, grosso, reciclado, etiquetas, envelopes, papel brilhante. Bandeja de papel padrão: mínimo de 250 folhas Gramatura do Papel: mínimo de 60 a 163 g/m<sup>2</sup> Capacidade para impressão frente/versoautomático (duplex); Tensão de entrada: CA 127V, 50/60Hz. A tensão poderá ser atendida com a utilização de estabilizador/transformador com plena capacidade para atendimento do equipamento ofertado (deve ser fornecido pelo licitante); Interface padrão: USB 2.0; Interface de rede: Wireless, Gigabit Ethernet. Cabos: cabos para ligação elétrica e lógica (mínimo USB) Ciclo mensal: mínimo 40.000 páginas Software: deve acompanhar software de gerenciamento de impressão e de impressoras; Segurança: Possibilidade de utilização de senhas para autorizar a liberação da impressão de documentos; Linguagem: PCL6 e linguagem Post Script nível 3 ou compatível Compatibilidade: Windows 10 ou superior, Server 2012 R2 ou superior, Linux, rede padrão TCP/IP, acompanhado de drivers Vidros Originais até tamanho A4. Formatos de Arquivo: PDF, PDF (Compacto), PDF Pesquisável, PDF/A, TIFF, JPEG Alimentador de documentos: mínimo 50 folhas Digitalização</p>	N/C	N/C	N/C	648	768,89	498.240,72	N/C
------	--	-----	-----	-----	-----	--------	------------	-----



0006	TIPO VI - MULTIFUNCIONAL JATO TINTA POLICROMÁTICA A4 ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS Função: Imprimir, digitalizar, copiar; Tecnologia: Jato Tinta Policromática; Velocidade mínima de impressão: de 45 ppm (preto) e 25 ppm (color); Ciclo de Trabalho Mensal (A4): mínimo de 45.000 páginas; Bandeja de papel padrão: Bandeja de alimentação interna com capacidade de pelo menos 250 folhas; Painel de Controle: Tela de Toque de no mínimo 2,7 polegadas com visor gráfico Colorido LCD. Digitalização frente e verso automático, passagem única; Resolução digitalização: mínimo de 1200 x 1200 dpi; Interface padrão: USB,Wi-Fi e Ethernet; Compatibilidade: Windows, Linux e Dispositivos móveis.	N/C	N/C	N/C	708	584,11	413.549,88	N/C
------	--	-----	-----	-----	-----	--------	------------	-----



0007	TIPO VII- SCANNER DE MESA ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS TIPO DE SCANNER: Alimentador automático de documentos, Sensor de imagem por contato duplo; MEMÓRIA MÍNIMA: 512 MB; CICLO DIÁRIO: mínimo 6.000; TAMANHO DO DOCUMENTO ADF Mínimo: 50,8 x 215,9 mm (2,0 x 8,5 pol.); 50,8 x 355,6 mm (2,0 x 14,0 pol.) VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO Simplex / Duplex: mínimo de 80 ipm (Preto/Colorido); RESOLUÇÃO ÓPTICA: mínimo de 600 dpi; CAPACIDADE DO ADF: mínimo de 60 folhas (A4 200g/m <sup>2</sup> ); INTERFACES PADRÃO: USB 3.0, USB 2.0 e USB 1.1; COMPATIBILIDADE: Windows 10 ou superior, Server 2012 R2 ou superior, acompanhado de drivers; Tensão de entradas: mínimo 127V / 50/60Hz. A tensão de 220 v poderá ser atendida com a utilização de estabilizador/transformador com plena capacidade para atendimento do equipamento ofertado (deve ser fornecido pelo licitante).	N/C	N/C	N/C	1.116	348,82	389.283,12	N/C
------	---	-----	-----	-----	-------	--------	------------	-----



0008	TIPO VIII - IMPRESSORA TERMICA PULSEIRA ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS Impressoras para emissão de pulseiras (identificação, controle) Processador: ARM9 de 32 bit; Linguagens de programação: ZPL e EPL; Memória SDRAM: Mínimo de 64 MB; Método de Impressão: Térmica direta; Conexões: USB e Ethernet; Velocidade de impressão: Mínimo 203,2mm/s Largura Máxima de Impressão: 2,13" (54 mm); Alimentação: Bivolt automático - 100 ~ 240 V, 50/60Hz; Compatibilidade Driver: Microsoft Código de Barras: mínimo de 2D Símbologia do Código de Barras: EAN-8, EAN-13, CODE 39, CODE 93, CODE 128, PDF417, QR Code, Matrix de grade, MaxiCode, Aztec; Resolução: Mínima de 203 DPI (8 dots/mm) Mídia Largura: 2,36" (60 mm) Tipo de Papel (Bobina): Pulseira térmica bopp	N/C	N/C	N/C	264	125,00	33.000,00	N/C
------	--	-----	-----	-----	-----	--------	-----------	-----



0009	TIPO IX - IMPRESSORA TERMICA ETIQUETA ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS Impressoras para emissão de etiquetas (identificação, controle) Processador: ARM9 de 32 bit Linguagens de programação: ZPL e EPL; Memória SDRAM: Mínimo de 128 MB; Método de Impressão: Térmica direta e Transferência térmica; Conexões: USB e Ethernet de fábrica, RS-232; Velocidade de impressão: Mínimo 203,2mm/s Largura Máxima de Impressão: 4.1" (104 mm); Alimentação: Bivolt automático - 100 ~ 240 V, 50/60Hz; Compatibilidade Driver Microsoft Código de Barras: mínimo de 2D Símbologia do Código de Barras: EAN-8, EAN-13, CODE 39, CODE 93, CODE 128, PDF417, QR Code, Matrix de grade, MaxiCode, Aztec; Resolução: Mínima de 203 DPI (8 dots/mm) Mídia Largura: 2,36" (60 mm) Tipo de Papel (Bobina): Etiqueta Autoadesiva	N/C	N/C	N/C	N/C	288	142,40	41.011,20	N/C
N/C	Vendedor	CENTRAL TECNOLOGIA, SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.925.851/0001-07	N/C	N/C	N/C	N/C	6.587.444,16	Adjudicado em: 11/03/2025 - 15:39:51 - Por: ARLINDO PENHA DA SILVA

ARLINDO PENHA DA SILVA

Autoridade Competente



# TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Município de Ananindeua  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO- SEMAD  
Registro de Preços Eletrônico - PE SRP 035/2024

## Resultado da Homologação

Lote 0001 - LOTE 1 - SERVIÇO DE LOCAÇÃO - Valor Referência: R\$: 9.983.041,44

Fornecedor	Valor Total	Situação
CENTRAL TECNOLOGIA, SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	R\$ 6.587.444,16	Homologado em 11/03/2025 15:40:27 Por: ARLINDO PENHA DA SILVA

ARLINDO PENHA DA SILVA

Autoridade Competente

