



Diário Oficial do

MUNICÍPIO

PODER EXECUTIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

IMPRESSA ELETRÔNICA

Lei nº 12.527



A Lei nº 12.527, sancionada pela Presidente da República em 18 de novembro de 2011, tem o propósito de regulamentar o direito constitucional de acesso dos cidadãos às informações públicas e seus dispositivos são aplicáveis aos três Poderes da União, Estados, Distrito Federal e Municípios.

A publicação da **Lei de Acesso a Informações** significa um importante passo para a consolidação democrática do Brasil e torna possível uma maior participação popular e o controle social das ações governamentais, o acesso da sociedade às informações públicas permite que ocorra uma melhoria na gestão pública.

Veja ao lado onde solicitar mais informações e tirar todas as dúvidas sobre esta publicação.

Atendimento ao Cidadão

Presencial



Rua Tibério Fausto,
426, Centro - Pindaí -
BA

Telefone



77 3667-2245

Horário



Segunda a sexta-feira,
das 08:00 às 17:00
horas

Diário Oficial Eletrônico: Agilidade e Transparência



Efetivando o compromisso de cumprir a **Lei de Acesso à Informação** e incentivando a participação popular no controle social, o **Diário Oficial Eletrônico**, proporciona rapidez no processo de administração da documentação dos atos públicos de maneira eletrônica, com a **segurança da certificação digital**.

Assim, Graças ao Diário Oficial Eletrônico, todos os atos administrativos se tornam públicos e acessíveis para qualquer cidadão, de forma **rápida e transparente**, evitando o desconhecimento sobre as condutas do Poder Público.

Um dos aspectos interessantes é a sua divisão por temas para que a consulta seja facilitada. Assim, o Diário Oficial é segmentado em partes: emendas constitucionais, leis, decretos, resoluções, instruções normativas, portarias e outros atos normativos de interesse geral;



RESUMO

PORTARIAS

- ERRATA A PORTARIA GAB Nº 86, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2024, PUBLICADA NO DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO ANO IX I Nº 1598.

LICITAÇÕES

RETIFICAÇÃO

- RETIFICAÇÃO DE EDITAL - PE 050/2024

RESPOSTA A IMPUGNAÇÃO

- RESPOSTA DE IMPUGNAÇÃO DE EDITAL - PE 050/2024
- RESPOSTA DE IMPUGNAÇÃO DE EDITAL - PE 050/2024





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ
CNPJ: 13.982.624/0001-01
Rua Tibério Fausto, 426 - Centro – Pindaí – BA

ERRATA A PORTARIA GAB Nº 86, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2024, PUBLICADA NO DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO ANO IX I Nº 1598.

Onde se lê: CONSIDERANDO a convocação para concurso publico de servidor público municipal é hipótese de vacância do cargo público, nos termos da Lei Federal a Lei 8.112/90;

Leia-se: CONSIDERANDO a convocação para concurso publico de servidor público municipal é hipótese de vacância do cargo público, nos termos da Lei Federal a Lei 8.112/90;

Onde se lê: Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, retroagindo seus efeitos ao dia 11 de novembro de 2024, revogadas as disposições em contrário.

Leia-se: Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, retroagindo seus efeitos aos dias 11 de novembro de 2024, revogadas as disposições em contrário.





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

TERMO DE RETIFICAÇÃO DO EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO N° 050/2024

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Pindaí, Bahia, com fulcro na Lei Federal nº 14.133/2021, vem por meio deste **RETIFICAR** o Edital da **PREGÃO ELETRÔNICO N° 050/2024**, que tem como objeto a “Registro de preços visando aquisição de equipamentos eletrônicos, destinados à manutenção dos serviços das secretarias municipais, sob o regime execução indireta, tipo menor preço global, por lote.”, nos seguintes termos:

(I) Modifica o ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA item 01 no Edital, e ANEXO IV– MINUTA DE PROPOSTA DE PREÇOS, conforme anexo abaixo:

Tendo em vista a retificação do instrumento convocatório, fica a sessão pública mantida a data dia **13/12/2024** às 11:00 horas. Informações publicadas no Diário Oficial do Município de Pindaí-BA http://www.pindai.ba.gov.br/diario_oficial e bnccompras.com.

Pindaí, Bahia, 11 de dezembro de 2024.

LAILA DE JESUS NOGUEIRA
Agente de Contratação





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

RETIFICADOS

ANEXO II- TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO N. 242/2024

REFERÊNCIA: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, DESTINADOS À MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS, SOB O REGIME EXECUÇÃO INDIRETA, TIPO MENOR PREÇO GLOBAL, POR LOTE.

Desenvolvido por todos os secretários(as)

Revisado por todos os secretários(as)





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO (Art. 6º, inciso XXIII, 'a' e 'e', da Lei nº 14.133/2021)

OBJETO

Registro de preços visando aquisição de equipamentos eletrônicos, destinados à manutenção dos serviços das secretarias municipais, sob o regime execução indireta, tipo menor preço global, por lote, conforme tabela abaixo:

LOTE 01 – COMPUTADORES COMPLETO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	<p>COMPUTADOR ALL-IN-ONE 23,8 Polegadas com Processador Core 5ª Geração, SSD de 512GB e Conjunto Teclado e Mouse Série Computador All In One Cor Branco</p> <p>Formato All-in-One Tamanho de tela vertical 23 Polegadas Resolução 1920x1080 Pixels</p> <p>Tipo de processador Core 5ª Geração de processadores Velocidade do processador 21 GHz Tipo de soquete do processador LGA 1200</p> <p>Tamanho da memória externa 512 GB Tecnologia da memória DDR3 Máximo de memória compatível 8 GB Tamanho do HD 512</p> <p>Tecnologia do HD SSD Interface do HD eSATA Velocidade do HD 7200</p> <p>Descrição da placa de vídeo Integrado Tipo de memória de vídeo Shared</p> <p>Memória de vídeo 4 GB</p> <p>Interface da placa de vídeo Integrado Tipo de conexão Bluetooth Tecnologia de conexão USB, Ethernet, HDMI Número de portas USB 2.0 2 Número de portas USB 3.0 2 Número de Conexões HDMI 1</p> <p>Dispositivo de armazenamento óptico Nenhum Fonte de alimentação AC</p> <p>Número de unidades 1</p> <p>Teclado USB ABNT2 – 1 Mouse Otico – 1 windows 11 e officer 2021 com licença vitalícia instalados e licenciados , garantia onsite no prazo de ate 24 horas após o chamado</p> <p>Licença Original:* Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência: (XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX). * Link para download do Windows 10 Pro, direto da Microsoft. * Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários. * Licença Digital / ESD: pronta para validar</p>	UN	60		R\$ 3.600,00	R\$ 216.000,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>instalações existentes ou para novas instalações.</p> <p>* Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits.</p> <p>* Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>					
02	<p>CPU COMPLETA GABINETE - Modelo x TORRE ATX</p> <p>- Com Alimentação x Fonte 350w bivolt pfc ativo 80 plus automatica</p> <p>- Acompanha cabo de força Placa Mãe: PRIME H510M-E - Suporta: Soquete LGA 1200 para 10ª Geração de processadores - Áudio - CODEC de Áudio Realtek ALC887 com 7.1 Canais de Alta Definição- Memória: 2 x DIMM, máx 64GB - 1x slot PCI Express 3.0 x16- 2x slot PCI Express 3.0 x1 CONEXÕES - 4 x conectores SATA - 1 x conector M.2 - 1 x porta D-Sub - 1 x porta HDMI - 2 x USB 3.0 - 4 x USB 2.0 - 1 x porta RJ-45 de rede</p> <p>- 3 x conectores de Áudio - 1 x porta PS/2 Teclado (roxa) - 1 x porta PS/2 Mouse (verde)</p> <p>PROCESSADOR - Processador: Core - 10ª Geração</p> <p>- Frequência: 2.90 GHz à 4.30 GHz - Cache: 12 MB Smart Cache - Socket: 1200 - Núcleos: 6x - Threads: 12x MEMÓRIA - Tamanho: 16GB 3000mhz - Arquitetura da memória: DDR4 - Expansível até 64GB ARMAZENAMENTO - SSD: 480GB - Teclado USB ABNT2 – 1 - Mouse Otico – 1 1 garantia 36 meses, apresentar catálogos de todos os componentes junto a proposta garantia onsite no prazo de ate 24 horas após o chamado.</p> <p>Licença Original:*</p> <p>Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência: (XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX).</p> <p>* Link para download do Windows 10 Pro, direto da Microsoft.</p> <p>* Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários.</p> <p>* Licença Digital / ESD: pronta para validar instalações existentes ou para novas instalações.</p> <p>* Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits.</p> <p>* Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>	UN	60		R\$ 3.600,00	R\$ 216.000,00
03	<p>MONITOR 21" Monitor 21.5 LED Full HD, 75Hz, 5ms, HDMI, FreeSync Para você que é fã de games de computador e prioriza ter equipamentos onde os jogos sejam mais</p>	UN	60		R\$ 633,33	R\$ 37.999,80





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>relistas, precisa conhecer o monitor gamer. A tela Widescreen de 21,5" tem resolução Full HD, frequência de atualização de 75Hz e tempo de resposta de 5ms. Com painal tipo VA e conexões HDMI e D-SUB, ainda tem recursos como AMD FreeSync, Crosshair, Dynamic Action Sync, Black Stabilizer, Plug & Play, Super Resolution+, OnScreen Control e Color Weakness. Tudo isso para que a sua experiência e jogabilidade seja aprimorada a cada momento.</p>					
---	--	--	--	--	--

LOTE 2 – NOTEBOOKS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<p>NOTEBOOK TELA 15,6 - 8GB- Frequência: 1.60GHz até 4.20 GHz- 6MB Smart Cache Memória: - 8GB RAM (4GB Soldada + Slot livre) - Tipo: DDR4 - Velocidade: Até 2400MHz - Expansível até 20GB Tela: - Tamanho: 15,6" LED LCD com design ultrafino - Painel: TN - Resolução: FHD (1920x1080 - Proporção: 16:9 - Anti reflexo - Frame rate: 60 Hz - Tempo de resposta: 8 ~ 11ms - Brilho: 220 nits - Taxa de contraste: 400:1 - Color gamut (NTSC): 45% Gráfico: - UHD Graphics com memória compartilhada com a memória RAM Áudio: - Microfone duplo - Dois alto-falantes estéreo - Armazenamento: - 256GB SDD PCIe 3.0 x 2 NVMe (M.2 2280) Upgrade: - Este modelo possui capacidade para a instalação e/ou melhorias de SSD e HDD - Slot ocupado M.2 2280, compatível com SSD PCIe NVMe Gen. 3x2 de até 512GB (Não acompanha o produto). - Slot livre SATA 3, compatível com HDD SATA 3 2.5 MM de até 2TB (Não acompanha o produto). Webcam: - Webcam acer HD com 1280x720 de resolução - Gravação de áudio e vídeo em 720p Wireless e Rede: Wireless (Wi-Fi): - Compatível com IEEE 802.11a/b/g/n/ac - Suporte a redes com frequência de 2,4 GHz e 5GHz - Antena: 1x1 - Certificado ANATEL - Bluetooth: Versão 5.0 LAN/Rede com fio: - Gigabit Ethernet 10/100/1000 (RJ45) com suporte a Wake on LAN - Senha para proteção da BIOS e HDD - Trava Kensington Adaptador AC de 3 pinos (45W) com cabo certificação INMETRO - Bateria de 4 células (Li-íon) 48Wh 3220 mAh 15.2 V - Autonomia da bateria de até 9 horas (depende das condições de uso) Teclado e Touchpad: - Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado - Touchpad:</p>	UN	60		R\$ 4.366,67	R\$ 262.000,20





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>Multi-gestual - Certificação de precisão MicrosoftTouchpad - Teclas Multimedia: Play/pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume e diminuir volume, garantia on site no prazo de ate 24 horas após o chamado.</p> <p>Licença Original:* Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência: (XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX).</p> <p>* Link para download do Windows 10 Pro, direto da Microsoft.</p> <p>* Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários.</p> <p>* Licença Digital / ESD: pronta para validar instalações existentes ou para novas instalações.</p> <p>* Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits.</p> <p>* Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>					
02	<p>NOTEBOOK TELA 15,6 - 16GB - Frequência: 2.00 GHz até 4.40 GHz - 6MB Smart Cache Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 16GB RAM (8GB Soldada + 8GB Soldada) - Tipo: DDR4 - Velocidade: Até 2400MHz Tela: - Tamanho: 15,6" LED LCD com design ultrafino - Pannel: TN - Resolução: FHD (1920x1080 - Proporção: 16:9 - Anti reflexo - Frame rate: 60 Hz - Tempo de resposta: 8 ~ 11ms - Brilho: 220 nits - Taxa de contraste: 400:1 - Color gamut (NTSC): 45% Gráfico: - UHD Graphics com memória compartilhada com a memória RAM Áudio: - Microfone duplo - Dois alto-falantes estéreo - Armazenamento: - 512GB SDD PCIe 3.0 x 2 NVMe (M.2 2280) Webcam: - Webcam acer HD com 1280x720 de resolução - Gravação de audio e video em 720p Wireless e Rede: Wireless (Wi-Fi): - Compatível com IEEE 802.11a/b/g/n/ac - Suporte a redes com frequência de 2,4 GHz e 5GHz - Antena: 1x1 - Certificado ANATEL - Bluetooth: Versão 5.0 LAN/Rede com fio: - Gigabit Ethernet 10/100/1000 (RJ45) com suporte a Wake on LAN - Senha para proteção da BIOS e HDD - Trava Kensington Adaptador AC de 3 pinos (45W) com cabo certificação INMETRO - Bateria de 4 células (Li-Ion) 48Wh 3220 mAh 15.2 V - Autonomia da bateria de até 9 horas (depende das condições de uso) Teclado e Touchpad: - Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado - Touchpad: Multi-gestual - Certificação de precisão MicrosoftTouchpad - Teclas Multimedia: 	UN	60	R\$ 4.366,67	R\$ 262.000,20	





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>Play/pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume e diminuir volume garantia on site no prazo de ate 24 horas após o chamado. Licença Original:* Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência: (XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX). * Link para download do Windows 10 Pro, direto da Microsoft. * Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários. * Licença Digital / ESD: pronta para validar instalações existentes ou para novas instalações. * Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits. * Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>				
--	---	--	--	--	--

LOTE 3 – IMPRESSORAS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE TINTA COLORIDA- Tecnologia de impressão: Jato de tinta de 4 cores (CMYK) - Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi - Velocidade de impressão máxima: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores (rascunho, A4/carta) - Velocidade de impressão ISO: 10 ppm em preto e 5 ppm em cores (A4/carta) - Tempo de saída da primeira página ISO: 10 segundo preto e branco / 16 segundos colorido CÓPIA- Velocidade de cópias ISO: 7,7cpm preto e 3,8cpm colorido (A4/Carta) - Resolução máxima de cópias: 300dpi x 600dpi - Tamanho máximo de cópias: Ofício (ADF) SCANNER- Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido - Velocidade de scanner: 12 segundos preto e branco, 29 segundos colorido - Area de scanner máximo: 216 mm x 297 mm - Resolução óptica máxima: 1200 x 2400 dpi DISPOSITIVOS MÓVEIS- Connect™: Smart Panel™ App (iOSTM, Android™), Email Print®, Remote Print Driver - Outros: Chromebook Native Print, Mopria Print Service™ CONEXÃO- Conexão Padrão: USB de alta velocidade 2.0 ,Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®, Ethernet 10/100 CONTEÚDO DA CAIXA - Multifuncional Tanque de Tinta- Guia de instalação- Drivers- Cabo de alimentação de energia- Cabo USB TINTA- Tinta Preto 65ml- Tinta Ciano 65ml- Tinta Magenta 65ml- Tinta Amarelo 65ml acompanhado de 10 refil original do fabricante da impressora sendo 6 pretos, 2 azul, 2 vermelho e 2 amarelos</p>	UN	45		R\$ 2.900,00	R\$ 130.500,00
02	IMPRESSÃO MULTIFUNCIONAL LASER MONO -	UN	45		R\$ 5.366,67	R\$ 241.500,15





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>35.000 MÊS- Tecnologia de impressão: Laser (Mono)- Funções: Imprimir, Copiar, Digitalizar, Fax</p> <ul style="list-style-type: none"> - Painel: painel de toque colorido de 4,3"- Processador: 400MHz- Memória: 256 MB- Capacidade móvel: Smart Device Connector, Mopria®- Linguagem da impressora: PCL5e, PCL6, emulação PostScript 3- Protocolo de rede: TCP/IP - Interface: 10Base-T/100Base-Tx (Ethernet)USB 2.0 Tipo A x 2—1 x traseira e 1x frontal, USB 2.0 Tipo B x 1— traseira, etiqueta NFC; Opcional: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (LAN sem fio) e Wi-Fi Direct - Sistema operacional: Windows® Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019; Mac Mac OS v10.10 - v11; Outros Linux- Impressão duplex automática-Velocidade de impressão (A4) 32 ppm (Simplex), 13 ppm (Duplex)- Tempo de primeira impressão 7,1 segundos - Tempo de aquecimento: até 30 segundos - Resolução de impressão: 600 x 600 dpi (padrão) - Ciclo de trabalho: 35.000 páginas/mês - Ciclo de recomendado: 700 - 5.800 páginas <p>CÓPIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidade de cópia (A4): Até 32 ppm - Capacidade do alimentador de documentos: 35 folhas - Resolução: 300 x 600 dpi (ARDF) - Cópia múltipla: Até 99 - Copiar recursos: Faixa de zoom: 25%-400% ESPECIFICAÇÕES DO SCANNER- Velocidade de digitalização (A4 ARDF) - Mono: 13 impressões/minuto, Cor: 4,5 impressões/minutoResolução - 300 x 600 dpi (ARDF), 19.200 x 19.200 dpi (Platen, PC TWAIN) - Tamanho original: - A garantia é coberta por garantia contra defeitos por um período de 12 meses a partir da data da compra. Os suprimentos estão cobertos por garantia por um período de 30 dias a partir da data da compra ou até que sejam consumidos, o que ocorrer primeiro. Junto com as impressoras, devem ser entregues 10 toner de maior capacidade fabricado pelo próprio fabricante das impressoras, apresentar modelos dos toners e das impressoras com catálogos técnicos 					
<p>03</p>	<p>IMPRESSÃO MULTIFUNCIONAL LASER MONO - 80.000 MÊS Tecnologia: Laser Painel de Controle: Sensível ao toque (TSI) de 4,3 polegadas Velocidade: 40 páginas por minuto tamanho A4; 42 páginas por minuto tamanha carta; 34 páginas por minuto tamanho ofício Resolução: 300dpi, 600dpi e 1200dpi Ciclo máximo mensal: 80.000 páginas mês Tempo de aquecimento: 20 segundos ou menos Tempo para a primeira impressão: aproximadamente 6,4 segundos Tempo para a primeira cópia: aproximadamente 6,4 segundos</p> <p>Processador: 800MHz Memória Padrão:</p>	<p>UN</p>	<p>45</p>		<p>R\$ 8.800,00</p>	<p>R\$ 396.000,00</p>





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>512MB, expansível até 1,5GB Interface: USB 2.0, USB Host, Gigabit Ethernet 10/100/1000BaseTX, Wireless LAN IEEE 802.11.b/g/n, Wi-Fi Direct, Slot para cartão SD/SDHC (opcional, vendido separadamente) Impressão Móvel: IPrint, Cloud Print, Mobile Print, Mopria Especificações de Segurança Padrão: Autenticação local, autenticação em rede, IPsec, HTTPS, LDA sobre SSL, SNMPv3, IPPoverSSL, FTPoverSSL Dimensões (LxPxA): 41x41x33cm Peso: 21kg Alimentação Elétrica: 220V Consumo de Energia: Impressão 681W Espera 21W Suspenso 1W Desligado 0,1W Ruído (ISO 7779/ISO 9296): Cópia/impressão: 48.3 dB(A) LpA, Ready/Stand-by: 44.1 dB(A) LpA, Modo Dormindo: Demasiado baixo para ser mensurável</p> <p>Segurança: GS, TUV, CE. Este equipamento é fabricado de acordo com a norma de qualidade ISO 9001 e ambiental ISO 14001 MANUSEIO DE PAPEL</p> <p>Processador de documentos de digitalização e cópia de passagem única frente e verso (DSDP) / 50 folhas Tamanho de papel suportado no ADF: A5, Meio Carta, A4, até ofício (14cm x 22cm / 22cm x 36cm) Gramatura suportada no ADF: Simples/Duplex: De 50-160g/m² Capacidade de Entrada: Bandeja padrão até 250 folhas e bandeja multiuso até 100 folhas Capacidade de Saída: 150 folhas Capacidade máxima de papel: 350folhas/850folhas (com bandeja opcional)</p> <p>Padrão/Máximo de fontes de papel: 2/4 incluindo bandeja multiuso Tamanho do Papel: Bandejas padrão/Opcional/Multiuso (MPT): A5, Meio Carta, A4 até ofício (14cm x 22cm - 22cm x 36 cm) Gramatura: Bandejas padrão/Opcional de 60-163g/m²; MPT: de 60-220g/m² Tipos de Papel: Bandejas Padrão/Opcional: Papel comum, bond, reciclado, velino, vergê, timbrado; MPT: Papel Comum, etiquetas, bond, reciclado, velino, timbrado, transparências, envelopes</p> <p>FUNÇÕES DE IMPRESSÃO Controlador de linguagem: PRESCRIBE ILe Emulações: PCL 6 (PCL 5e/PCL-XL), KPDL3(PS3), PDF, PDF Direct Printing, XPS, OpenXPS, TIFF, JPEG</p> <p>Sistemas Operacionais: Windows: Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10; Linux; Mac: Apple Macintosh OS X 10.5 ou Superior</p> <p>Fontes/Códigos de Barras: 93 fontes escaláveis para PCL6/KPDL3, 8 fontes para Windows Vista, 1 fonte Bitmap Impressão em rede e protocolos suportados: TCP/IP, IPv4, IPv6, NetBEUI, FTP, LPR, Port9100, AppleBonjour, IPP, WSD Print/Scan, DHCP, DNS, LDAP, SNMP, HTTP, SMTP, PDF Direct Print Drivers: Driver,</p>					
--	--	--	--	--	--





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>PCL Mini Driver, Mini Driver, Network Fax Driver, TWAIN Driver, WIA Driver, MAC Driver, Linux Driver Recursos: Net Direct Print, utilitário de gerenciamento de arquivos, Mobile Print, Print Center, Net Admin, Net Viewer, ajuste rápido, menu de manutenção, Net Manager (Basic), ID Register, serviço de gerenciamento de software, Upgrade Studio, WebPackage Builder, Web Package Maker, ferramenta de remoção; Configuração da impressora através de HTTP via IP (Command Center), ferramenta de configuração de Wi-Fi, ferramenta de configuração</p> <p>FUNÇÕES DE CÓPIA Modo de Imagem: Texto e foto, texto, foto, mapa Cópia em contínuo 1-999 Resolução de Cópia: 600x600dpi Gerenciamento de trabalhos: contabilização de trabalhos, 100 códigos de departamentos, 20 teclas de programação, 2 teclas de atalho Ampliação/Zoom: 100%, zoom automático, tamanho real, 7 taxas pré-definidas de redução e 5 de ampliação, 25-400% em incrementos de 1% pelo vidro de exposição e alimentador</p> <p>Funções adicionais: Seleção automática de exposição, zoom automático, duplex automático, pular página em branco, digitalização contínua</p> <p>FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO</p> <p>Tipo de digitalização: Scanner colorido e preto e branco Velocidade de digitalização: Simples P&B/Colorido: 300dpi: 40 ipm/23 ipmDuplex P&B/Colorido: 300dpi: 32 ipm/16 ipmResolução de Digitalização: 300x300dpi, 200x200dpi, 200x100dpi, 600x600dpi, 400x400dpi, 200x400dpi</p> <p>Tamanho Máximo da Digitalização DP/Vidro: Ofício (22x36cm) Funções de Digitalização: pasta SMB, e-mail, FTP, digitalização e envio WSD, digitalização para USB, TWAIN/WIA</p> <p>Formatos dos arquivos: TIFF (Compactado MMR/JPEG) PDF (Compactado MMR/JPEG), XPS, JPEG, PDF (altamente compactado), PDF/A-1 criptografados</p> <p>FUNÇÕES DE FAX Compatibilidade/Compressão de dados: ITU-T G3 Fax / MMR, MR, MH, JBIG Velocidade de transmissão/Modem: 33,6kbps Memória do fax: 3,5MB Recursos do fax: Transmissão/recepção duplex, ajuste de densidade, qualidade de imagem original, digitalização contínua, aumento ou diminuição de zoom, temporizador de envio, envio direto, fila de recebimento, originais mistos (mesma largura)</p> <p>CONSUMÍVEIS A capacidade do toner inicial fornecido com o equipamento é de 3.600 páginas A4 com 5% de cobertura da folha</p> <p>Toner Preto para 12.000 páginas A4, de acordo com a norma ISO/IEC 19752 OPCIONAIS PF-1100 alimentador de papel (máx. 2 unidades) Máximo de 250 folhas, 60 - 163g/m², Meio carta, A5, A4 até ofício (14cm x 22cm - 22cm x</p>					
--	--	--	--	--	--





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>36cm) Expansão de Memória DIMM de 1GB UG-33: Suporte ThinPrint Compatível com a tecnologia HyPAS: Aplicativos de negócios. Necessário memória opcional e cartão SDHC Segurança: Kit de autenticação de cartão (B) Teclado USB Cartão SD: 16/32 GARANTIA devem ser entregues 10 toner de maior capacidade fabricado pelo próprio fabricante das impressoras, apresentar modelos dos toners e das impressoras com catálogos técnicos</p>					
<p>04</p>	<p>IMPRESSÃO LASER MONO - 200.000 MÊS Tecnologia: Laser Monocromática Painel de controle: 5 linhas com painel de controle rígido Velocidade: Até 55 páginas por minuto em A4 e 57 páginas por minutos Carta Resolução: Fino 1.200x1200 dpi / Fast1200 (1800 x 600 dpi)Resolução interpolada / 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi; Tiragem máxima: Máximo de 250.000 páginas por mês Tempo de aquecimento: Aproximadamente 25 segundos ou menos Tempo para a 1ª página: Aproximadamente 4,5 segundosou menos Dimensões: (L x P x A) 390 mm x 416 mm x 342 mm Peso: Aproximadamente 16 kg (unidade principal) Consumo de energia: Impressão: 700,6 W Stand-by : 8,8 W Sleep Mode: 0.5 W Alimentação elétrica: AC 120 V, : 60 Hz, 11,9 MANUSEAMENTO DE PAPEL Todas as capacidades de papel mencionadas baseiam-se na utilização de papel com a espessura máxima de 0,11 mm, e operação em condições ambientais normais Capacidade de alimentação padrão: bandeja multiuso para 100 folhas. Gaveta única: 500 folhas, Fontes de papel padrão/máximo: 2/6 incluindo bandeja multiuso Capacidade de papel padrão/máxima: 600 folhas/ 2.600 folhas Tamanho do papel: A4, A5, B5, carta, ofício, customizado, (140 x 210 mm - 216 x 356 mm). Unidade Duplex: 60 – 120 g/m2 Apenas MPT: Envelope, Banner Peso do papel: bandeja padrão: 60 – 120g/m² MTP: 60 – 220 g/m² Tipos de entrada de papel: Padrão: Papel Comum, Papel Bond,Papel Reciclado, Personalizado MPT: Papel comum, papel bond, etiquetas, envelopes, papel timbrado, pré-impresso, cartolina, papel fino, papel grosso, banner Capacidade de saída: 500 folhas IMPRESSÃO Memória: 512MB RAM, Máximo 2,5G RAM Processador: ARM Cortex-A53 PDLs / 1.4GHz Impressão em rede e protocolos suportados: TCP/IP, FTP, LPR,Port9100, NetBEUI, Apple Bonjour, IPP/1.0 (algumas funções 1.1 também são suportadas), IPP/2.0, WSD Print, POP3 Interface Standard: USB 2.0, 2 x USB Host (Alta velocidade), Slot de Expansão, : 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T(TCP/IP,NetBEUI),</p>	<p>UN</p>	<p>45</p>		<p>R\$ 11.633,33</p>	<p>R\$ 523.499,85</p>





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>Opções IB-37/38/51. Controlador de Linguagem: PRESCRIBE Emulações: PCL6 (PCL XL / PCL 5c), KPDL3 (compatível com PostScript3), AES, impressão direta de PDF, XPS/Open XPS (impressão direta TIFF/JPEG) Sistemas operativos: : Windows 8.1, Windows 10 (32/64/arm64), Windows 11 (32/64/arm64), Servidor Windows 2012/R2, 2016, 2019 Mac OS X 10.5 ou superior Versão Linux Distro: Debian 11, Ubuntu 20.04, RHEL 8, CentOS Linux 8, Fedora 34, 35, OpenSUSE 15.3. Gerenciamento de Trabalho: Contabilidade de Trabalho, 100Códigos de Departamento Fontes / Códigos de Barras: 93 de contorno para PCL 6/KPDL3, 4 fontes (Calibri), 4 fontes (Cambria), 1 fonte Bitmap / 79fontes de contorno, 45 tipos de código de barras bidimensionais, (PDF417 tipo 1). Características de Impressão: : Printing for Chrome OS, E-mail printing, PDF Direct Print, Internet printing IPP 1.0, WSD print, secure printing IPP over TLS, Local and network authentication, Network data encryption IPsec, HTTPS, LDAP over TLS, SNMPv3, SMTP over TLS, POP over TLS, Encrypted PDF Direct Print, Universal Print. Suporte de impressão móvel: Mobile Print, MyPanel, AirPrint®, Mopria® e Wi-Fi Direct, Impressão Privada; Prova e retenção; Cópia Rápida eArmazenamento de Trabalho Segurança: Autenticação local, autenticação de rede, comunicaçãocriptografada (IPsec, HTTPS, LDAP sobre TLS, SNMPV3, SIEM/Syslog, SMTP sobre TLS, POP sobre TLS), chipset TPM opcional(Trusted Platform Module), certificados SCEP, OCSP/CRL (CRL:Com memória opcional), ECDSA, inicialização segura,verificação de integridade em tempo de execução, suporte paraFIPS 140-3 (SSD opcional), critérios comuns (ISO/IEC-15408/EAL2 com SSD) CONSUMÍVEIS A capacidade do toner inicial é de 10.000 impressões* *De acordo com a norma ISO/IEC 19.752 @5% de cobertura Toner Preto (21.000 páginas) OPCIONAIS PF-3100 alimentador de papel e PB-325 base: Máximo de 2.000 folhas, 60-220 g/m2, A4, A5, B5, carta, custom (76 x 148 a 216 x 305 mm). Não pode ser utilizado em combinação com o PF-3110. PF-3110 alimentador de papel (máximo de 4 unidades): Máximo 500 folhas, 60-120 g/m2, A4, A5, B5, carta, ofício, custom (92 x 162 mm a 216 x 356mm). Gerenciamento de impressão: ThinPrint (UG-33) SSD de segurança: Sobregravação/criptografia de segurança de dados padrão com SSD Disco Rígidos Opcionais: HD-18 SSD disco rígido: 256GB devem ser entregues 10 toner de maior capacidade fabricado pelo próprio fabricante das impressoras, apresentar modelos dos toners e das impressoras com catálogos</p>					
--	--	--	--	--	--





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	técnicos					
05	<p>Estabilizador 1000 va bivolt</p> <ul style="list-style-type: none"> - Compatível com impressoras a laser. - Atende à norma NBR 14373:2006. - Modelos bivolt automático: entrada 115/127/220V~ com seleção automática e saída fixa 115V~ (600 e 1000 VA ou W) - 05 tomadas de saída padrão NBR 14136 - Filtro de linha. - Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de regulação (modelos bivolt automático) - Fusível rearmável - True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica - Autoteste: ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal - Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento da rede elétrica - normal, alta crítica e baixa crítica. - Chave liga/desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental. - Potência: 1000VA ou 1000W Frequência: 60Hz - Tensão - Entrada: 115/127/220V~ Saída: 115V~ <p>Proteções:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Curto-circuito - Surtos de tensão entre fase e neutro - Sub/sobretensão de rede elétrica com desligamento e rearme automático - Sobreaquecimento com desligamento e rearme automático - Sobrecarga com desligamento automático 	UN	80	R\$ 700,00	R\$ 56.000,00	

LOTE 04 – TABLETS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<p>--TABLET 128GB--Memória RAM: 6 GB Tamanho da tela: 10.9 " Capacidade: 128 GB Com processador 1380 de 2.4GHz. Resolução da tela de 2304px x 1440px. Câmera Principal 8MP, Câmera Frontal 12 MP UW Com leitor micro-SD. Possui GPS. Projetado para levar a qualquer lugar. Pesa apenas 523g. Certificação Não aplicável Cor Cinza Altura do produto 16,6 centímetros Largura do produto 25,4 centímetros Tamanho de tela vertical 10.9 Tamanho da memória externa 1 TB Porta de áudio USB-C Marca do chipset de vídeo ARM Descrição da placa de vídeo Integrada Tipo de conexão Wi-fi Tecnologia de conexão USB Portadora para sem fio Todas as Operadoras Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 100</p>	UN	60		R\$ 2900,00	R\$ 174000,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>Resolução da câmera frontal 12 MP Fonte de alimentação Energia elétrica Sistema operacional android 14 Pilhas ou baterias inclusas Sim Conteúdo de energia da bateria de lítio 2,6 Miliampere Hour (mAh) Pacote da bateria de lítio Pilhas contidas no equipamento Número de células ou pilhas de íon de lítio 1 Número de unidades 1 Peso do produto 520 g Dimensões do produto 0,65 x 25,43 x 16,58 cm; 520 g Não EAN 7892509131261 Informações adicionais Dimensões do pacote 28.4 x 19.8 x 5.4 centímetros</p>					
02	<p>--Tablet 256GB-- Memória RAM: 8 GB Tamanho da tela: 10.9 " Capacidade: 256 GB Com processador 1380 de 2.4GHz. Resolução da tela de 2304px x 1440px. Câmera Principal 8MP, Câmera Frontal 12 MP UW Com leitor micro-SD. Possui GPS. Projetado para levar a qualquer lugar. Pesa apenas 523g. Certificação Não aplicável Cor Cinza Altura do produto 16,6 centímetros Largura do produto 25,4 centímetros Tamanho de tela vertical 10.9 Tamanho da memória externa 1 TB Porta de áudio USB-C Marca do chipset de vídeo ARM Descrição da placa de vídeo Integrada Tipo de conexão Wi-fi Tecnologia de conexão USB Portadora para sem fio Todas as Operadoras</p> <p>Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 100</p> <p>Resolução da câmera frontal 12 MP Fonte de alimentação Energia elétrica Sistema operacional android 14 Pilhas ou baterias inclusas Sim Conteúdo de energia da bateria de lítio 2,6 Miliampere Hour (mAh) Pacote da bateria de lítio Pilhas contidas no equipamento Número de células ou pilhas de íon de lítio 1 Número de unidades 1 Dimensões do produto 0,65 x 25,43 x 16,58 cm; 520 g Não EAN 7892509131261 Informações adicionais Dimensões do pacote 28.4 x 19.8 x 5.4 centímetros</p>	UN	60	R\$ 5833,33	R\$ 349999,80	
03	<p>CAPA CASER PARA TABLET Nome do modelo Capa de Couro Giratória Para Tablet (11") Número da peça TAB Aparelhos compatíveis Características especiais Capa de couro giratória, suporte ajustável, fecho magnético, suporte para lápis Peças para montagem Capa Número de unidades Funciona com baterias Não Tipo de material Couro Tipo de produto Giratoria Cor Preto Cor correspondente Preto Garantia do fabricante 1 mês Peso do produto 200 g Dimensões do produto 3 x 11 x 9 cm; 200 g</p>	UN	120	R\$ 113,33	R\$ 13599,60	





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

LOTE 05 – AQUISIÇÃO DE APARELHO CELULAR						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QTD	MARCA	VALOR UNIT. R\$	VALOR GLOBAL R\$
01	APARELHO CELULAR (memória RAM 6 GB, Capacidade de armazenamento da memória 128 GB, Tamanho da memória externa 8 GB. Tamanho da memória RAM instalada 6 GB. Capacidade de armazenamento digital 6 GB. Sistema operacional Android 13.0. Tecnologia da tela AMOLED Tamanho da tela 6,67 Polegadas. Tela ou mostrador AMOLED. Resolução 1080 x 2400 Pixels Resolução do sensor óptico 108.0, 16.0 MP .Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 100%. Tipo de fonte de energia AC/DC. Classificação de potência da bateria ou pilha 5000 Tecnologia celular 4G. Tipo de produto Ardósia. Distância focal máxima USB tipo C Resolução estática efetiva 32.	UN	40		R\$ 1.366,67	R\$ 54.666,80
02	APARELHO CELULAR MEMÓRIA INTERNA - 256GB MEMÓRIA RAM -8GB SISTEMA OPERACIONAL - Android 13 + MIUI 14 TELA - CrystalRes Flow de 6.67" 2712 x 1220 AMOLED com proteção Corning Gorilla Glass TAXA DE ATUALIZAÇÃO - 120Hz CÂMERA - Principal Triple: Wide de 64MP Ultra Wide de 8MP e FOV 120° e Macro de 2MP + Câmera Frontal de 16MP FREQUÊNCIA - 2G GSM: 850 900 1800 1900 MHz FREQUÊNCIA - 3G WCDMA: 1(2100) 2(1900) 4(1700) 5(850) 8(900) 19(850) MHz FREQUÊNCIA - 4G FDD-LTE: 1(2100) 2(1900) 3(1800) 4(1700) 5(850) (2600) 8(900) 12(700) 13(700) 17(700) 18(800) 9(800) 20(800) 26(800) 28(700) 32(1500) 66(AWS-3) / TDD-LTE: 38(2600) 40(2300) 41(2500) MHz FREQUÊNCIA 5G - FDD-NR: n1(2100) n3(1800) n5(850) n7(2600) n8(900) n20(800) n28(700) n66(AWS-3) / TDD-NR: n38(2600) n40(2300) n41(2500) n77(3700) n78(3500) MHz SIM CARD - Dual SIM (Nano) BATERIA - 5.100 mAh COMUNICAÇÃO - USB-C - Conector Mini Jack 3.5 mm CONECTIVIDADE WIRELESS - Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac	UN	40		1.533,33	61.333,20

LOTE 06 – SCANNER DE MESA						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QUANT	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	SCANNER DE MESA- com velocidade de até 40ppm, digitalização duplex de até 80 imagens por minuto, alimentador ADF de 60 folhas, conexão USB, Digitalização rápida de documentos frente e verso, digitaliza documentos A4, recibos e cartões de identificação. Especificação Recursos de digitalização - Tipo de scanner: Sensor de		30			R\$ 84.000,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>imagem por contato duplo, alimentado folha a folha</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velocidades de digitalização (máx): Um lado: Até 40 ppm (preto/colorido); Frente e verso: Até 80 ipm (preto/colorido) - Resolução da digitalização: Óptica: Até 600 x 600 dpi; Interpolada: Até 1200 x 1200 dpi - Compatibilidade de digitalização: Computador (Imagem, E-mail, OCR, Arquivo), SharePoint, Pendrive, Serviços em Nuvem - Recursos avançados de digitalização: Realinhamento automático, tamanho automático de digitalização, rotação automática de imagem, digitalização contínua, remoção da cor de fundo, ignorar página em branco, remoção de cor digitalizada, remoção de manchas na digitalização, digitalização 2 em 1, remoção de marcas de perfuração 						
--	--	--	--	--	--	--

LOTE 07- EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QUANT.	MARCA	VALOR UNIT R\$	VALOR TOTAL R\$
01	<p>PROJETOR MULTIMÍDIA MODELO 1</p> <p>Especificações Técnicas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de projeção: Tecnologia 3LCD de 3 chips - Modo de proteção: Frontal/ traseiro/ instalado no teto - Visor LCD: 0,59 polegadas (C2 ne) - Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício - Número de pixel: 1.024.000 pixels(1280 px x 800 px)x3 - Resolução nativa: WXGA - Relação de aspecto: 16:10 - Brilho em cores: 3.800 lúmens - Brilho em branco: 3.800 lúmens - Relação de contraste: até Até 16.000:1 - Reprodução das cores: até 1 bilhão de cores - Alto-falante: Monoaural: 5W x 1 - Ruído do ventilador: 28 dB/37 dB <p>Lente de projeção</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tipo: Zoom óptico (manual) / Foco (manual) - Número-F: 1,49 - 1,72 - Distância focal: 16.9 mm - 20.28 mm - Zoom: 1 - 1.2 - Relação de alcance: 1,30 - 1,56 - Tamanho da imagem: 33" a 320" (0,91 m - 10,89 m) - Distância de projeção para imagem padrão 60": 1,68 m - 2,02 m - Correção de Keystone: +/-30 graus a +/-30 graus - Quick Corner: Sim <p>Geral</p> <ul style="list-style-type: none"> - Temperatura de operação: 5°C a 40°C - Dimensões: 302 mm x 87 mm x 249 mm (L x P x A) - Peso: 2,7kg 	UND	30		R\$ 7.633,33	R\$ 228.999,90





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<ul style="list-style-type: none"> - Segurança: Trava Kensington barra de segurança Conectividade do projetor - Entrada do computador: x 2 D-sub15 pin - RCA Video In: Amarelo x 1 - HDMI: x2 - Saída do computador: x 1 D-sub15 pin - Entrada de áudio RCA: Branco x 1, vermelho x 1 - Stereo Mini - Entrada: x2 - Stereo Mini - Saída: x1 - RS-232C: x1 - USB Tipo A (para módulo wireless): x1 - USB tipo B (para atualização Firmware): x1 - RJ45: x1 - Módulo sem fio: Acessório opcional Energia - Tensão da fonte de alimentação: 100V - 240V AC +/- 10%, 50Hz/60 Hz - Tipo de fonte de iluminação: Lâmpada 210w UHE - Vida útil da fonte de iluminação: 8.000 horas (normal); 17.000 horas (Eco) Acessórios - Lâmpada de substituição: - Filtro de substituição: - Módulo wireless Apresentar marca modelo e catalogos 					
02	<p>PROJETOR MULTIMIDIA MODELO 2</p> <p>Descrição</p> <p>O Projetor é portátil e confiável, com alto brilho. Possui tecnologia 3LCD que oferece cores até três vezes mais brilhantes. Com 3300 lumens de brilho em cores e 3300 lumens de brilho em branco, além da resolução SVGA, o PowerLite S41+ é capaz de conquistar qualquer audiência. A conectividade HDMI permite assistir a vídeos com áudio, utilizando apenas um cabo. É uma ótima opção para uso em salas de aula e em ambientes corporativos.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3300 lumens de brilho em cores - 3300 lumens de brilho em branco - Resolução SVGA (800x600) - Conectividade: HDMI, VGA, Vídeo Composto e USB - Configuração fácil com a função Quick Corner que ajusta a imagem projetada de forma simples e inteligente. <p>Informações Técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de projeção: Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips - Modo de projeção: Frontal/ Traseiro / Teto - Painel LCD: 0,55 polegadas (D7) - Método de projeção: Matriz Ativa TFT de Polissilício - Número de pixels: 480.000 pixels (800 x 600) x 3 - Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3300 lumens - Brilho em branco - Saída de luz branca: 3300 	UND	30	R\$ 5.300,00	R\$ 159.000,00	





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>lumens</p> <ul style="list-style-type: none"> - Razão de aspecto: 4:3 - Resolução nativa: SVGA - Tipo de lâmpada: 210 W UHE - Duração da lâmpada: 10.000 horas (ECO), 6.000 horas (Normal) - Correção de Keystone: Horizontal: -30° +30°, Vertical: -30° +30 - Razão de contraste: Até 15,000:1 - Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores - Temperatura de uso: 5°C a 35°C - Dimensões: 302 x 82 x 237 mm - Peso: 2,5 Kg <p>Conteúdo da Embalagem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Projetor - Cabo de Alimentação - Cabo VGA - Bolsa de Transporte - Controle remoto com baterias - Manual - Guia Rápido <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>					
03	<p>TELA DE PROJETO RTRATIO GRANDE</p> <p>Área de projeção: 406 x 305 cm. Dimensões embalada: 22 x 24 x 457 cm. Dimensões do Estojo metálico: 11 x 13 x 420 cm. Dimensões em polegadas: 200". Peso da embalagem: 31,5 Kg. Peso do produto: 29,8 Kg. Formato: 4:3 (Padrão Corporativo). Voltagem: 220v. Tecnologia do controle remoto: Rádio Frequência (315 MHz). Instalação: Teto ou Parede. Garantia: 12 meses. Bordas: Sim (pretas). Tecido: Matte White 1.1</p> <p>A tela de projeção retrátil elétrica da Techlumens é uma excelente escolha para quem busca uma experiência de cinema em casa. A tela possui um material Matte White, que proporciona um ganho de imagem de alta qualidade, com cores vibrantes e nítidas, além de ser resistente e durável.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Voltagem 220V <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>	UND	30	R\$ 1.533,33	R\$ 45.999,90	
04	<p>TELA DE PROJETO RTRATIO PEQUENO</p> <p>Área de projeção: 265 x 149 cm. Dimensões embalada: 14 x 14 x 286 cm. Dimensões do Estojo metálico: 11 x 09 x 279 cm. Dimensões em polegadas: 120". Peso da embalagem: 11,55 Kg. Peso do produto: 10,40 Kg. Formato: 16:9 (Wide Screen). Garantia: 12 meses. Bordas: Sim (pretas). Tecido: Matte White.</p>	UND	30	R\$ 900,00	R\$ 27.000,00	





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>Voltagem: 220v.</p> <p>A tela de projeção manual retrátil Techlumens é o complemento ideal para quem deseja elevar a qualidade das apresentações em ambiente corporativo, educacional ou em casa, tornando-as ainda mais envolventes e profissionais. Seu mecanismo de recolhimento fácil e discreto, aliado a um tecido de alta qualidade, oferece uma superfície uniforme e livre de distorções, resultando em uma projeção de alta definição e nitidez.</p> <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>					
05	<p>TELA DE PROJETO TRIPE PEQUENO</p> <p>Área de projeção: 203 x 152 cm.</p> <p>Dimensões embalada: 13 x 19 x 222 cm.</p> <p>Dimensões do Estojo metálico: 08 x 08 x 220,2 cm.</p> <p>Altura máxima do tripé: 230 cm.</p> <p>Dimensões em polegadas: 100".</p> <p>Peso da embalagem: 10,30 Kg.</p> <p>Peso do produto: 9,40 Kg.</p> <p>Formato: 4:3 (Padrão Corporativo).</p> <p>Garantia: 12 meses.</p> <p>Bordas: Sim (pretas).</p> <p>Tecido: Matte White 1.1</p> <p>Cor: Estrutura na cor preta.</p> <p>A Tela de projeção Retrátil Tripé é um produto de qualidade excepcional, com fácil instalação e portabilidade. Com um mecanismo de acionamento por molas, a abertura e fechamento da tela são suaves e precisos, evitando que a mesma se enrole completamente e corretamente dentro de seu estojo metálico. O mecanismo por molas também conta com um sistema multi paradas, permitindo que você desça a tela em diversos pontos de paradas, possibilitando melhor ajuste de imagem ou melhor ajuste de espaço no local.</p> <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>	UND	30		R\$ 733,33	R\$ 21.999,90
06	<p>CAIXA ATIVA 15 PRO BLUETOOTH USB + TRIPE PRO A caixa ativa ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for necessária. Tem player digital com entrada para USB e SD card, Bluetooth para conectar sem fio seu smartphone, entrada para microfone ou instrumento musical e controle remoto. É possível ligar um microfone e um instrumento musical com controles de volumes separados, além de</p>	UND	2		R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA

CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>possuir efeito eco (apenas para microfone) e função "microfone priority" também conhecida como talk over, que quando ativada, reduz automaticamente o volume do restante do sistema dando prioridade ao microfone. O sistema é composto por uma caixa com Woofer de 15 polegadas, 800W, bluetooth, USB, mp3 e entrada de linha XLR.</p> <p>Woofer 15". 300Z, Bobina 1.5"</p> <p>Driver Titânio 25mm</p> <p>Resposta de Frequência 60 Hz-20KHz Impedancia 4</p> <p>Amplificador Class-D Entrada de microfone P10 Entrada linha P2 e XLR Entrada de Guitarra P10 Equalizador de duas bandas Treble, Bass</p> <p>Potencia RMS 500W, Potencia pico 800W</p> <p>Potencia PMPO 2000W, Consumo 150W</p> <p>Mp3, lcd, controle remoto, Bluetooth®, USB/SD, Tensão 110-220V 50/60Hz</p> <p>Medida: 68x42x37</p> <p>Peso: 12kg</p> <p>Mesa de Som 8 canais, 2+2-Bus</p> <ul style="list-style-type: none"> - Low-Noise Mic Preamps - FX Processor - Entradas de microfone: XLR, eletronicamente balanceadas - Saída MAIN: XLR e P10 - Distorção (THD+N): 0,004% / 0,003% – Ponderação A - Equalizador Shelving: - Low (80 Hz / ± 15 dB) – Mid (2.5 kHz / ± 15 dB)- High (12 kHz / ± 15 dB) - Alimentação: Bivolt (100 ~ 240 V) – 60/50 Hz- Medida: 42,5 x 34 x 4,5 cm <p>Tripe Caixa Som Ksr pro compact C/5 Regulagens 2 Travas SPS 300 - Tubos de 1 1/2" - Extremamente resistente,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pés de Borracha - 5 regulagens de altura com trava - Trava de altura dupla para maior segurança - Acabamento: Preto epoxi, - Altura: 0,70 a 1,28 máx. - Capacidade: 50 kg - Peso: 2 kg - Tamanho fechado: 71 cm <p>Itens inclusos 02 - Caixa Ativa K815</p> <p>02 - Controle Remoto 01 - Mesa de Som 8 canais 02 - Tripe Pro Compact 02- Cabo 5 Metros</p> <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>							
---	--	--	--	--	--	--	--





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA

CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

1.2 O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 2021.

1.3 O prazo de vigência da contratação será de até 12 (doze) meses, contados da data indicada no instrumento contratual, na forma do artigo 105, da Lei nº 14.133/2021.

1.4 O custo estimado total da contratação é **R\$ 3.571.699,97 (três milhões, quinhentos e setenta e um mil, seiscentos e noventa e nove reais e noventa e sete centavos)**, conforme custos unitários apostos nas tabelas acima.

1.5. Na proposta deverá constar FABRICANTE, MARCA E MODELO do item ofertado.

1.5. Todas as características técnicas, bem como: marca, fabricante, data de validade, ABNT/NBR, deverão (quando aplicável) constar na embalagem ou no próprio produto.

1.6. Do Sistema de Registro de Preços

1.6.1. A presente contratação será por Sistema de Registro de Preços, nos termos dos artigos 82 a 86 da Lei n.º 14.133/2021 e do Decreto Municipal, de acordo com o procedimento disposto neste Termo de Referência, conforme competências abaixo:

1.6.1.1. Órgão Gerenciador: Secretaria Municipal de Governo;

1.6.1.2. Órgão Coordenador: Secretaria Municipal de Governo;

1.6.1.3. Órgão Participante: Secretaria Municipal de Governo;

1.6.2. Da adoção do Sistema de Registro de Preços

1.6.2.1. O Sistema de Registro de Preços encontra-se amparado pela(s) hipótese(s) abaixo:

a) há necessidade de contratações permanentes ou frequentes em razão das características do objeto;

b) é conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas;

c) não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado em razão da natureza do objeto;

1.7. Da vigência da contratação

1.7.1. A vigência da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no Diário Oficial do Município, prorrogável por igual período.

1.7.1.1. A prorrogação de que trata este item é condicionada à:

a) apresentação de relatório favorável da comissão de recebimento e fiscalização, com ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com a CONTRATADA;

b) demonstração de que o valor da Contratação permaneça economicamente vantajoso para a Administração;





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

c) manifestação expressa do interesse da CONTRATADA na prorrogação e a comprovação de que mantém todas as condições de habilitação e qualificação.

1.7.1.1.1. Fica vedado efetuar acréscimos nos quantitativos estabelecidos na Ata de Registro de Preços. No caso de prorrogação, o quantitativo da Ata de Registro de Preços será o remanescente.

1.7.1.1.2. Na ocorrência de formalização de contrato, este deverá ser assinado dentro do prazo de validade da Ata de Registro de Preços, entrando em vigor no primeiro dia útil subsequente a data de sua publicação no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP e sua vigência observará as condições mencionadas no artigo 105 da Lei nº 14.133/21.

1.7.1.1.3. O término do prazo de vigência da Ata de Registro de Preços não implica extinção das obrigações dela decorrentes, ainda em execução.





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

ANEXO IV– MINUTA DE PROPOSTA DE PREÇOS

LOTE 01 – COMPUTADORES COMPLETO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	<p>COMPUTADOR ALL-IN-ONE 23,8 Polegadas com Processador Core 5ª Geração, SSD de 512GB e Conjunto Teclado e Mouse Série Computador All In One Cor Branco</p> <p>Formato All-in-One Tamanho de tela vertical 23 Polegadas Resolução 1920x1080 Pixels</p> <p>Tipo de processador Core 5ª Geração de processadores Velocidade do processador 21 GHz Tipo de soquete do processador LGA 1200</p> <p>Tamanho da memória externa 512 GB Tecnologia da memória DDR3 Máximo de memória compatível 8 GB Tamanho do HD 512</p> <p>Tecnologia do HD SSD Interface do HD eSATA Velocidade do HD 7200</p> <p>Descrição da placa de vídeo Integrado Tipo de memória de vídeo Shared</p> <p>Memória de vídeo 4 GB</p> <p>Interface da placa de vídeo Integrado Tipo de conexão Bluetooth Tecnologia de conexão USB, Ethernet, HDMI Número de portas USB 2.0 2 Número de portas USB 3.0 2 Número de Conexões HDMI 1</p> <p>Dispositivo de armazenamento óptico Nenhum Fonte de alimentação AC</p> <p>Número de unidades 1</p> <p>Teclado USB ABNT2 – 1 Mouse Otico – 1 windows 11 e officer 2021 com licença vitalícia instalados e licenciados , garantia onsite no prazo de ate 24 horas após o chamado</p> <p>Licença Original:* Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência: (XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX). * Link para download do Windows 10 Pro, direto da Microsoft. * Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários. * Licença Digital / ESD: pronta para validar instalações existentes ou para novas instalações. * Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits. * Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>	UN	60			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>02</p>	<p>CPU COMPLETA GABINETE - Modelo x TORRE ATX - Com Alimentação x Fonte 350w bivolt pfc ativo 80 plus automatica - Acompanha cabo de força Placa Mãe: PRIME H510M-E - Suporta: Soquete LGA 1200 para 10ª Geração de processadores - Áudio - CODEC de Áudio Realtek ALC887 com 7.1 Canais de Alta Definição- Memória: 2 x DIMM, máx 64GB - 1x slot PCI Express 3.0 x16- 2x slot PCI Express 3.0 x1 CONEXÕES - 4 x conectores SATA - 1 x conector M.2 - 1 x porta D-Sub - 1 x porta HDMI - 2 x USB 3.0 - 4 x USB 2.0 - 1 x porta RJ-45 de rede - 3 x conectores de Áudio - 1 x porta PS/2 Teclado (roxa) - 1 x porta PS/2 Mouse (verde) PROCESSADOR - Processador: Core - 10ª Geração - Frequência: 2.90 GHz à 4.30 GHz - Cache: 12 MB Smart Cache - Socket: 1200 - Núcleos: 6x - Threads: 12x MEMÓRIA - Tamanho: 16GB 3000mhz - Arquitetura da memória: DDR4 - Expansível até 64GB ARMAZENAMENTO - SSD: 480GB - Teclado USB ABNT2 – 1 - Mouse Otico – 1 1 garantia 36 meses, apresentar catálogos de todos os componentes junto a proposta garantia onsite no prazo de ate 24 horas após o chamado. Licença Original:* Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência: (XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX). * Link para download do Windows 10 Pro, direto da Microsoft. * Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários. * Licença Digital / ESD: pronta para validar instalações existentes ou para novas instalações. * Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits. * Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>	<p>UN</p>	<p>60</p>	
<p>03</p>	<p>MONITOR 21" Monitor 21.5 LED Full HD, 75Hz, 5ms, HDMI, FreeSync Para você que é fã de games de computador e prioriza ter equipamentos onde os jogos sejam mais relistas, precisa conhecer o monitor gamer. A tela Widescreen de 21,5" tem resolução Full HD, frequência de atualização de 75Hz e tempo de resposta de 5ms. Com painal tipo VA e conexões HDMI e D-SUB, ainda tem recursos como AMD FreeSync, Crosshair, Dynamic Action Sync, Black Stabilizer, Plug & Play, Super Resolution+, OnScreen Control e Color Weakness. Tudo isso para que a sua</p>	<p>UN</p>	<p>60</p>	





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

experiência e jogabilidade seja aprimorada a cada momento.					
VALOR GLOBAL R\$					

LOTE 2 – NOTEBOOKS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<p>NOTEBOOK TELA 15,6 - 8GB- Frequência: 1.60GHz até 4.20 GHz- 6MB Smart Cache Memória: - 8GB RAM (4GB Soldada + Slot livre) - Tipo: DDR4 - Velocidade: Até 2400MHz - Expansível até 20GB Tela: - Tamanho: 15,6" LED LCD com design ultrafino - Painel: TN - Resolução: FHD (1920x1080 - Proporção: 16:9 - Anti reflexo - Frame rate: 60 Hz - Tempo de resposta: 8 ~ 11ms - Brilho: 220 nits - Taxa de contraste: 400:1 - Color gamut (NTSC): 45% Gráfico: - UHD Graphics com memória compartilhada com a memória RAM Áudio: - Microfone duplo - Dois alto-falantes estéreo - Armazenamento: - 256GB SDD PCIe 3.0 x 2 NVMe (M.2 2280) Upgrade: - Este modelo possui capacidade para a instalação e/ou melhorias de SSD e HDD - Slot ocupado M.2 2280, compatível com SSD PCIe NVMe Gen. 3x2 de até 512GB (Não acompanha o produto). - Slot livre SATA 3, compatível com HDD SATA 3 2.5 MM de até 2TB (Não acompanha o produto). Webcam: - Webcam acer HD com 1280x720 de resolução - Gravação de áudio e vídeo em 720p Wireless e Rede: Wireless (Wi-Fi): - Compatível com IEEE 802.11ª/b/g/n/ac - Suporte a redes com frequência de 2,4 GHz e 5GHz - Antena: 1x1 - Certificado ANATEL - Bluetooth: Versão 5.0 LAN/Rede com fio: - Gigabit Ethernet 10/100/1000 (RJ45) com suporte a Wake on LAN - Senha para proteção da BIOS e HDD - Trava Kensington Adaptador AC de 3 pinos (45W) com cabo certificação INMETRO - Bateria de 4 células (Li-íon) 48Wh 3220 mAh 15.2 V - Autonomia da bateria de até 9 horas (depende das condições de uso) Teclado e Touchpad: - Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado - Touchpad: Multi-gestual - Certificação de precisão MicrosoftTouchpad - Teclas Multimedia: Play/pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume e diminuir volume, garantia on site no prazo de ate 24 horas após o chamado. Licença Original:* Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência:</p>	UN	60			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>(XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX).</p> <p>* Link para download do Windows 10 Pro, direto da Microsoft.</p> <p>* Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários.</p> <p>* Licença Digital / ESD: pronta para validar instalações existentes ou para novas instalações.</p> <p>* Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits.</p> <p>* Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>				
02	<p>NOTEBOOK TELA 15,6 - 16GB - Frequência: 2.00 GHz até 4.40 GHz - 6MB Smart Cache Memória:</p> <p>- 16GB RAM (8GB Soldada + 8GB Soldada) - Tipo: DDR4 - Velocidade: Até 2400MHz Tela:</p> <p>- Tamanho: 15,6" LED LCD com design ultrafino - Pannel: TN</p> <p>- Resolução: FHD (1920x1080 - Proporção: 16:9</p> <p>- Anti reflexo - Frame rate: 60 Hz - Tempo de resposta: 8 ~ 11ms - Brilho: 220 nits - Taxa de contraste: 400:1 - Color gamut (NTSC): 45%</p> <p>Gráfico: - UHD Graphics com memória compartilhada com a memória RAM Áudio:</p> <p>- Microfone duplo - Dois alto-falantes estéreo</p> <p>- Armazenamento: - 512GB SDD PCIe 3.0 x 2 NVMe (M.2 2280) Webcam: - Webcam acer HD com 1280x720 de resolução - Gravação de audio e video em 720p Wireless e Rede: Wireless (Wi-Fi):</p> <p>- Compatível com IEEE 802.11ª/b/g/n/ac - Suporte a redes com frequência de 2,4 GHz e 5GHz - Antena: 1x1 - Certificado ANATEL - Bluetooth: Versão 5.0 LAN/Rede com fio: - Gigabit Ethernet 10/100/1000 (RJ45) com suporte a Wake on LAN</p> <p>- Senha para proteção da BIOS e HDD - Trava Kensington Adaptador AC de 3 pinos (45W) com cabo certificação INMETRO - Bateria de 4 células (Li-Íon) 48Wh 3220 mAh 15.2 V - Autonomia da bateria de até 9 horas (depende das condições de uso) Teclado e Touchpad: - Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado - Touchpad: Multi-gestual - Certificação de precisão MicrosoftTouchpad - Teclas Multimedia: Play/pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume e diminuir volume garantia on site no prazo de ate 24 horas após o chamado.</p> <p>Licença Original:*</p> <p>Chave exclusiva de 25, utilizada para ativar sua instalação ela tem a seguinte aparência: (XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX).</p> <p>* Link para download do Windows 10 Pro,</p>	UN	60		





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>direito da Microsoft.</p> <p>* Todo o conteúdo em português do Brasil (PT-BR), perfeito para nossos usuários.</p> <p>* Licença Digital / ESD: pronta para validar instalações existentes ou para novas instalações.</p> <p>* Compatível com qualquer PC ou Notebook, com ou sem sistema operacional pré-instalado. A licença é sua para sempre, para uso em um único computador, escolhendo entre as versões de 32 ou 64 bits.</p> <p>* Obs: TODOS COM LICENÇAS UNITÁRIAS</p>					
VALOR GLOBAL R\$						

LOTE 3 – IMPRESSORAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE TINTA COLORIDA- Tecnologia de impressão: Jato de tinta de 4 cores (CMYK) - Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi - Velocidade de impressão máxima: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores (rascunho, A4/carta) - Velocidade de impressão ISO: 10 ppm em preto e 5 ppm em cores (A4/carta) - Tempo de saída da primeira página ISO: 10 segundo preto e branco / 16 segundos colorido CÓPIA- Velocidade de cópias ISO: 7,7cpm preto e 3,8cpm colorido (A4/Carta) - Resolução máxima de cópias: 300dpi x 600dpi - Tamanho máximo de cópias: Ofício (ADF) SCANNER- Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido - Velocidade de scanner: 12 segundos preto e branco, 29 segundos colorido - Area de scanner máximo: 216 mm x 297 mm - Resolução óptica máxima: 1200 x 2400 dpi DISPOSITIVOS MÓVEIS- Connect™: Smart Panel™ App (iOS™, Android™), Email Print®, Remote Print Driver - Outros: Chromebook Native Print, Mopria Print Service™ CONEXÃO- Conexão Padrão: USB de alta velocidade 2.0 ,Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®, Ethernet 10/100 CONTEÚDO DA CAIXA - Multifuncional Tanque de Tinta- Guia de instalação- Drivers- Cabo de alimentação de energia- Cabo USB TINTA- Tinta Preto 65ml- Tinta Ciano 65ml- Tinta Magenta 65ml- Tinta Amarelo 65ml acompanhado de 10 refil original do fabricante da impressora sendo 6 pretos, 2 azul, 2 vermelho e 2 amarelos</p>	45			
02	<p>IMPRESSÃO MULTIFUNCIONAL LASER MONO - 35.000 MÊS- Tecnologia de impressão: Laser (Mono)- Funções: Imprimir, Copiar, Digitalizar, Fax - Painel: painel de toque colorido de 4,3"- Processador: 400MHz- Memória: 256 MB- Capacidade móvel: Smart Device Connector, Mopria®- Linguagem da impressora: PCL5e, PCL6, emulação PostScript 3- Protocolo de rede: TCP/IP - Interface: 10Base-T/100Base-Tx (Ethernet)USB 2.0 Tipo A x 2—1 x traseira e 1x frontal, USB 2.0 Tipo B x 1— traseira, etiqueta NFC; Opcional: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (LAN sem fio) e Wi-Fi Direct -</p>	45			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>Sistema operacional: Windows® Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019; Mac Mac OS v10.10 - v11; Outros Linux- Impressão duplex automática- Velocidade de impressão (A4) 32 ppm (Simplex), 13 ppm (Duplex)- Tempo de primeira impressão 7,1 segundos - Tempo de aquecimento: até 30 segundos - Resolução de impressão: 600 x 600 dpi (padrão) - Ciclo de trabalho: 35.000 páginas/mês - Ciclo de recomendado: 700 - 5.800 páginas CÓPIA - Velocidade de cópia (A4): Até 32 ppm - Capacidade do alimentador de documentos: 35 folhas - Resolução: 300 x 600 dpi (ARDF) - Cópia múltipla: Até 99 - Copiar recursos: Faixa de zoom: 25%-400% ESPECIFICAÇÕES DO SCANNER- Velocidade de digitalização (A4 ARDF) - Mono: 13 impressões/minuto, Cor: 4,5 impressões/minutoResolução - 300 x 600 dpi (ARDF), 19.200 x 19.200 dpi (Platen, PC TWAIN) - Tamanho original: - A garantia é coberta por garantia contra defeitos por um período de 12 meses a partir da data da compra. Os suprimentos estão cobertos por garantia por um período de 30 dias a partir da data da compra ou até que sejam consumidos, o que ocorrer primeiro. Junto com as impressoras, devem ser entregues 10 toner de maior capacidade fabricado pelo próprio fabricante das impressoras, apresentar modelos dos toners e das impressoras com catálogos técnicos</p>				
03	<p>IMPRESSÃO MULTIFUNCIONAL LASER MONO - 80.000 MÊS Tecnologia: Laser Painel de Controle: Sensível ao toque (TSI) de 4,3 polegadas Velocidade: 40 páginas por minuto tamanho A4; 42 páginas por minuto tamanho carta; 34 páginas por minuto tamanho ofício Resolução: 300dpi, 600dpi e 1200dpi Ciclo máximo mensal: 80.000 páginas mês Tempo de aquecimento: 20 segundos ou menos Tempo para a primeira impressão: aproximadamente 6,4 segundos Tempo para a primeira cópia: aproximadamente 6,4 segundos Processador: 800MHz Memória Padrão: 512MB, expansível até 1,5GB Interface: USB 2.0, USB Host, Gigabit Ethernet 10/100/1000BaseTX, Wireless LAN IEEE 802.11.b/g/n, Wi-Fi Direct, Slot para cartão SD/SDHC (opcional, vendido separadamente) Impressão Móvel: IPrint, Cloud Print, Mobile Print, Mopria Especificações de Segurança Padrão: Autenticação local, autenticação em rede, IPsec, HTTPS, LDA sobre SSL, SNMPv3, IPPoverSSL, FTPoverSSL Dimensões (LxPxA): 41x41x33cm Peso: 21kg Alimentação Elétrica: 220V Consumo de Energia: Impressão 681W Espera 21W Suspenso 1W Desligado 0,1W Ruído (ISO 7779/ISO 9296): Cópia/impressão: 48.3 dB(A) LpA, Ready/Stand-by: 44.1 dB(A) LpA, Modo Dormindo: Demasiado baixo para ser mensurável Segurança: GS, TUV, CE. Este equipamento é fabricado de acordo com a norma de qualidade ISO 9001 e ambiental ISO 14001 MANUSEIO DE PAPEL</p>	45			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>Processador de documentos de digitalização e cópia de passagem única frente e verso (DSDP) / 50 folhas Tamanho de papel suportado no ADF: A5, Meio Carta, A4, até ofício (14cm x 22cm / 22cm x 36cm) Gramatura suportada no ADF: Simples/Duplex: De 50-160g/m² Capacidade de Entrada: Bandeja padrão até 250 folhas e bandeja multiuso até 100 folhas Capacidade de Saída: 150 folhas Capacidade máxima de papel: 350folhas/850folhas (com bandeja opcional) Padrão/Máximo de fontes de papel: 2/4 incluindo bandeja multiuso Tamanho do Papel: Bandejas padrão/Opcional/Multiuso (MPT): A5, Meio Carta, A4 até ofício (14cm x 22cm - 22cm x 36 cm) Gramatura: Bandejas padrão/Opcional de 60-163g/m²; MPT: de 60-220g/m² Tipos de Papel: Bandejas Padrão/Opcional: Papel comum, bond, reciclado, velino, vergê, timbrado; MPT: Papel Comum, etiquetas, bond, reciclado, velino, timbrado, transparências, envelopes FUNÇÕES DE IMPRESSÃO Controlador de linguagem: PRESCRIBE Ite Emulações: PCL 6 (PCL 5e/PCL-XL), KPDL3(PS3), PDF, PDF Direct Printing, XPS, OpenXPS, TIFF, JPEG Sistemas Operacionais: Windows: Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10; Linux; Mac: Apple Macintosh OS X 10.5 ou Superior Fontes/Códigos de Barras: 93 fontes escaláveis para PCL6/KPDL3, 8 fontes para Windows Vista, 1 fonte Bitmap Impressão em rede e protocolos suportados: TCP/IP, IPv4, IPv6, NetBEUI, FTP, LPR, Port9100, AppleBonjour, IPP, WSD Print/Scan, DHCP, DNS, LDAP, SNMP, HTTP, SMTP, PDF Direct Print Drivers: Driver, PCL Mini Driver, Mini Driver, Network Fax Driver, TWAIN Driver, WIA Driver, MAC Driver, Linux Driver Recursos: Net Direct Print, utilitário de gerenciamento de arquivos, Mobile Print, Print Center, Net Admin, Net Viewer, ajuste rápido, menu de manutenção, Net Manager (Basic), ID Register, serviço de gerenciamento de software, Upgrade Studio, WebPackage Builder, Web Package Maker, ferramenta de remoção; Configuração da impressora através de HTTP via IP (Command Center), ferramenta de configuração de Wi-Fi, ferramenta de configuração FUNÇÕES DE CÓPIA Modo de Imagem: Texto e foto, texto, foto, mapa Cópia em contínuo 1-999 Resolução de Cópia: 600x600dpi Gerenciamento de trabalhos: contabilização de trabalhos, 100 códigos de departamentos, 20 teclas de programação, 2 teclas de atalho Ampliação/Zoom: 100%, zoom automático, tamanho real, 7 taxas pré-definidas de redução e 5 de ampliação, 25-400% em incrementos de 1% pelo vidro de exposição e alimentador Funções adicionais: Seleção automática de exposição, zoom automático, duplex automático, pular página em branco, digitalização contínua FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO Tipo de digitalização: Scanner colorido e preto e</p>				
---	--	--	--	--





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>branco Velocidade de digitalização: Simples P&B/Colorido: 300dpi: 40 ipm/23 ipmDuplex P&B/Colorido: 300dpi: 32 ipm/16 ipmResolução de Digitalização: 300x300dpi, 200x200dpi, 200x100dpi, 600x600dpi, 400x400dpi, 200x400dpi</p> <p>Tamanho Máximo da Digitalização DP/Vidro: Ofício (22x36cm) Funções de Digitalização: pasta SMB, e-mail, FTP, digitalização e envio WSD, digitalização para USB, TWAIN/WIA Formatos dos arquivos: TIFF (Compactado MMR/JPEG) PDF (Compactado MMR/JPEG), XPS, JPEG, PDF (altamente compactado), PDF/A-1 criptografados FUNÇÕES DE FAX Compatibilidade/Compressão de dados: ITU-T G3 Fax / MMR, MR, MH, JBIG Velocidade de transmissão/Modem: 33,6kbps Memória do fax: 3,5MB Recursos do fax: Transmissão/recepção duplex, ajuste de densidade, qualidade de imagem original, digitalização contínua, aumento ou diminuição de zoom, temporizador de envio, envio direto, fila de recebimento, originais mistos (mesma largura) CONSUMÍVEIS A capacidade do toner inicial fornecido com o equipamento é de 3.600 páginas A4 com 5% de cobertura da folha Toner Preto para 12.000 páginas A4, de acordo com a norma ISO/IEC 19752 OPCIONAIS PF-1100 alimentador de papel (máx. 2 unidades) Máximo de 250 folhas, 60 - 163g/m², Meio carta, A5, A4 até ofício (14cm x 22cm - 22cm x 36cm) Expansão de Memória DIMM de 1GB UG-33: Suporte ThinPrint Compatível com a tecnologia HyPAS: Aplicativos de negócios. Necessário memória opcional e cartão SDHC Segurança: Kit de autenticação de cartão (B) Teclado USB Cartão SD: 16/32 GARANTIA devem ser entregues 10 toner de maior capacidade fabricado pelo próprio fabricante das impressoras, apresentar modelos dos toners e das impressoras com catálogos técnicos</p>				
04	<p>IMPRESSÃO LASER MONO - 200.000 MÊS</p> <p>Tecnologia: Laser Monocromática Painel de controle: 5 linhas com painel de controle rígido Velocidade: Até 55 páginas por minuto em A4 e 57 páginas por minutos Carta Resolução: Fino 1.200x1200 dpi / Fast1200 (1800 x 600 dpi)Resolução interpolada / 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi; Tiragem máxima: Máximo de 250.000 páginas por mês Tempo de aquecimento: Aproximadamente 25 segundos ou menos Tempo para a 1ª página: Aproximadamente 4,5 segundosou menos Dimensões: (L x P x A) 390 mm x 416 mm x 342 mm Peso: Aproximadamente 16 kg (unidade principal) Consumo de energia: Impressão: 700,6 W Stand-by : 8,8 W Sleep Mode: 0.5 W Alimentação elétrica: AC 120 V, : 60 Hz, 11,9 MANUSEAMENTO DE PAPEL Todas as capacidades de papel mencionadas baseiam-se na utilização de papel com a espessura máxima de 0,11 mm, e operação em condições ambientais normais Capacidade de alimentação padrão: bandeja multiuso para 100 folhas. Gaveta única: 500 folhas, Fontes de papel padrão/máximo: 2/6 incluindo bandeja multiuso Capacidade de papel</p>				





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>padrão/máxima: 600 folhas/ 2.600 folhas Tamanho do papel: A4, A5, B5, carta, ofício, customizado, (140 x 210 mm - 216 x 356 mm). Unidade Duplex: 60 – 120 g/m² Apenas MPT: Envelope, Banner Peso do papel: bandeja padrão: 60 – 120g/m² MTP: 60 – 220 g/m² Tipos de entrada de papel: Padrão: Papel Comum, Papel Bond, Papel Reciclado, Personalizado MPT: Papel comum, papel bond, etiquetas, envelopes, papel timbrado, pré-impresso, cartolina, papel fino, papel grosso, banner Capacidade de saída: 500 folhas IMPRESSÃO Memória: 512MB RAM, Máximo 2,5G RAM Processador: ARM Cortex-A53 PDLs / 1.4GHz Impressão em rede e protocolos suportados: TCP/IP, FTP, LPR, Port9100, NetBEUI, Apple Bonjour, IPP/1.0 (algumas funções 1.1 também são suportadas), IPP/2.0, WSD Print, POP3 Interface Standard: USB 2.0, 2 x USB Host (Alta velocidade), Slot de Expansão, : 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T(TCP/IP, NetBEUI), Opções IB-37/38/51. Controlador de Linguagem: PRESCRIBE Emulações: PCL6 (PCL XL / PCL 5c), KPDL3 (compatível com PostScript3), AES, impressão direta de PDF, XPS/Open XPS (impressão direta TIFF/JPEG) Sistemas operativos: : Windows 8.1, Windows 10 (32/64/arm64), Windows 11 (32/64/arm64), Servidor Windows 2012/R2, 2016, 2019 Mac OS X 10.5 ou superior Versão Linux Distro: Debian 11, Ubuntu 20.04, RHEL 8, CentOS Linux 8, Fedora 34, 35, OpenSUSE 15.3. Gerenciamento de Trabalho: Contabilidade de Trabalho, 100 Códigos de Departamento Fontes / Códigos de Barras: 93 de contorno para PCL 6/KPDL3, 4 fontes (Calibri), 4 fontes (Cambria), 1 fonte Bitmap / 79 fontes de contorno, 45 tipos de código de barras bidimensionais, (PDF417 tipo 1). Características de Impressão: : Printing for Chrome OS, E-mail printing, PDF Direct Print, Internet printing IPP 1.0, WSD print, secure printing IPP over TLS, Local and network authentication, Network data encryption IPsec, HTTPS, LDAP over TLS, SNMPv3, SMTP over TLS, POP over TLS, Encrypted PDF Direct Print, Universal Print. Suporte de impressão móvel: Mobile Print, MyPanel, AirPrint®, Mopria® e Wi-Fi Direct, Impressão Privada; Prova e retenção; Cópia Rápida e Armazenamento de Trabalho Segurança: Autenticação local, autenticação de rede, comunicação criptografada (IPsec, HTTPS, LDAP sobre TLS, SNMPv3, SIEM/Syslog, SMTP sobre TLS, POP sobre TLS), chipset TPM opcional (Trusted Platform Module), certificados SCEP, OCSP/CRL (CRL: Com memória opcional), ECDSA, inicialização segura, verificação de integridade em tempo de execução, suporte para FIPS 140-3 (SSD opcional), critérios comuns (ISO/IEC-15408/EAL2 com SSD) CONSUMÍVEIS A capacidade do toner inicial é de 10.000 impressões* *De acordo com a norma ISO/IEC 19.752 @5% de cobertura Toner Preto (21.000 páginas) OPCIONAIS PF-3100 alimentador de papel e PB-325 base: Máximo de 2.000 folhas,</p>				
---	--	--	--	--





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	60-220 g/m2, A4, A5, B5, carta, custom (76 x 148 a 216 x 305 mm). Não pode ser utilizado em combinação com o PF-3110. PF-3110 alimentador de papel (máximo de 4 unidades): Máximo 500 folhas, 60-120 g/m2, A4, A5, B5, carta, ofício, custom (92 x 162 mm a 216 x 356mm). Gerenciamento de impressão: ThinPrint (UG-33) SSD de segurança: Sobregravação/criptografia de segurança de dados padrão com SSD Disco Rígidos Opcionais: HD-18 SSD disco rígido: 256GB devem ser entregues 10 toner de maior capacidade fabricado pelo próprio fabricante das impressoras, apresentar modelos dos toners e das impressoras com catálogos técnicos				
05	Estabilizador 1000 va bivolt - Compatível com impressoras a laser. - Atende à norma NBR 14373:2006. - Modelos bivolt automático: entrada 115/127/220V~ com seleção automática e saída fixa 115V~ (600 e 1000 VA ou W) - 05 tomadas de saída padrão NBR 14136 - Filtro de linha. - Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de regulação (modelos bivolt automático) - Fusível rearmável - True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica - Autoteste: ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal - Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento da rede elétrica - normal, alta crítica e baixa crítica. - Chave liga/desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental. - Potência: 1000VA ou 1000W Frequência: 60Hz - Tensão - Entrada: 115/127/220V~ Saída: 115V~ Proteções: - Curto-circuito - Surtos de tensão entre fase e neutro - Sub/sobretensão de rede elétrica com desligamento e rearme automático - Sobreaquecimento com desligamento e rearme automático - Sobrecarga com desligamento automático	80			
VALOR GLOBAL R\$					

LOTE 04 – TABLETS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	--TABLET 128GB--Memória RAM: 6 GB Tamanho da tela: 10.9 " Capacidade: 128 GB Com processador 1380 de 2.4GHz. Resolução da tela de 2304px x 1440px. Câmera Principal 8MP, Câmera Frontal 12 MP UW Com leitor micro-SD. Possui GPS. Projetado para levar a qualquer	60			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>lugar. Pesa apenas 523g. Certificação Não aplicável Cor Cinza Altura do produto 16,6 centímetros Largura do produto 25,4 centímetros Tamanho de tela vertical 10.9 Tamanho da memória externa 1 TB Porta de áudio USB-C Marca do chipset de vídeo ARM Descrição da placa de vídeo Integrada Tipo de conexão Wi-fi Tecnologia de conexão USB Portadora para sem fio Todas as Operadoras Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 100 Resolução da câmera frontal 12 MP Fonte de alimentação Energia elétrica Sistema operacional android 14 Pilhas ou baterias inclusas Sim Conteúdo de energia da bateria de lítio 2,6 Milliampere Hour (mAh)</p> <p>Pacote da bateria de lítio Pilhas contidas no equipamento Número de células ou pilhas de íon de lítio 1 Número de unidades 1</p> <p>Peso do produto 520 g Dimensões do produto 0,65 x 25,43 x 16,58 cm; 520 g Não EAN 7892509131261 Informações adicionais</p> <p>Dimensões do pacote 28.4 x 19.8 x 5.4 centímetros</p>				
02	<p>--Tablet 256GB-- Memória RAM: 8 GB Tamanho da tela: 10.9 " Capacidade: 256 GB Com processador 1380 de 2.4GHz. Resolução da tela de 2304px x 1440px. Câmera Principal 8MP, Câmera Frontal 12 MP UW Com leitor micro-SD. Possui GPS. Projetado para levar a qualquer lugar. Pesa apenas 523g. Certificação Não aplicável Cor Cinza Altura do produto 16,6 centímetros Largura do produto 25,4 centímetros Tamanho de tela vertical 10.9 Tamanho da memória externa 1 TB Porta de áudio USB-C Marca do chipset de vídeo ARM Descrição da placa de vídeo Integrada Tipo de conexão Wi-fi Tecnologia de conexão USB Portadora para sem fio Todas as Operadoras Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 100 Resolução da câmera frontal 12 MP Fonte de alimentação Energia elétrica Sistema operacional android 14 Pilhas ou baterias inclusas Sim Conteúdo de energia da bateria de lítio 2,6 Milliampere Hour (mAh)</p> <p>Pacote da bateria de lítio Pilhas contidas no equipamento Número de células ou pilhas de íon de lítio 1 Número de unidades 1</p> <p>Dimensões do produto 0,65 x 25,43 x 16,58 cm; 520 g Não EAN 7892509131261</p> <p>Informações adicionais Dimensões do pacote 28.4 x 19.8 x 5.4 centímetros</p>	60			
03	<p>CAPA CASER PARA TABLET Nome do modelo Capa de Couro Giratória Para Tablet (11") Número da peça TAB Aparelhos compatíveis Características especiais Capa de couro giratória, suporte ajustável, fecho magnético,</p>	120			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

suporte para lápis Peças para montagem				
Capa Número de unidades Funciona				
com baterias Não Tipo de material Couro				
Tipo de produto Giratoria Cor Preto Cor				
correspondente Preto Garantia do fabricante				
1 mês Peso do produto 200 g				
Dimensões do produto 3 x 11 x 9 cm; 200 g				
VALOR GLOBAL R\$				

LOTE 05 – AQUISIÇÃO DE APARELHO CELULAR						
ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QTD	MARCA	VALOR UNIT. R\$	VALOR GLOBAL R\$
01	<p>APARELHO CELULAR (memória RAM 6 GB, Capacidade de armazenamento da memória 128 GB, Tamanho da memória externa 8 GB. Tamanho da memória RAM instalada 6 GB. Capacidade de armazenamento digital 6 GB. Sistema operacional Android 13.0. Tecnologia da tela AMOLED Tamanho da tela 6,67 Polegadas. Tela ou mostrador AMOLED. Resolução 1080 x 2400 Pixels Resolução do sensor óptico 108.0, 16.0 MP .Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 100%. Tipo de fonte de energia AC/DC. Classificação de potência da bateria ou pilha 5000 Tecnologia celular 4G. Tipo de produto Ardósia. Distância focal máxima USB tipo C Resolução estática efetiva 32.</p>	UN	40			
02	<p>APARELHO CELULAR MEMÓRIA INTERNA - 256GB MEMÓRIA RAM -8GB SISTEMA OPERACIONAL - Android 13 + MIUI 14 TELA - CrystalRes Flow de 6.67" 2712 x 1220 AMOLED com proteção Corning Gorilla Glass TAXA DE ATUALIZAÇÃO - 120Hz CÂMERA - Principal Triple: Wide de 64MP Ultra Wide de 8MP e FOV 120° e Macro de 2MP + Câmera Frontal de 16MP FREQUÊNCIA - 2G GSM: 850 900 1800 1900 MHz FREQUÊNCIA - 3G WCDMA: 1(2100) 2(1900) 4(1700) 5(850) 8(900) 19(850) MHz FREQUÊNCIA - 4G FDD-LTE: 1(2100) 2(1900) 3(1800) 4(1700) 5(850) (2600) 8(900) 12(700) 13(700) 17(700) 18(800) 9(800) 20(800) 26(800) 28(700) 32(1500) 66(AWS-3) / TDD-LTE: 38(2600) 40(2300) 41(2500) MHz FREQUÊNCIA 5G - FDD-NR: n1(2100) n3(1800) n5(850) n7(2600) n8(900) n20(800) n28(700) n66(AWS-3) / TDD-NR: n38(2600) n40(2300) n41(2500) n77(3700) n78(3500) MHz SIM CARD - Dual SIM (Nano) BATERIA - 5.100 mAh COMUNICAÇÃO - USB-C - Conector Mini Jack 3.5 mm CONECTIVIDADE WIRELESS - Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac</p>	UN	40			
VALOR GLOBAL R\$						





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA

CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

LOTE 07- EQUIPAMENTOS DE IFORMÁTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	UF	QUANT.	MARCA	VALOR UNIT R\$	VALOR TOTAL R\$
------	-----------	----	--------	-------	----------------	-----------------

LOTE 06 – SCANNER DE MESA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<p>SCANNER DE MESA- com velocidade de até 40ppm, digitalização duplex de até 80 imagens por minuto, alimentador ADF de 60 folhas, conexão USB, Digitalização rápida de documentos frente e verso, digitaliza documentos A4, recibos e cartões de identificação. Especificação Recursos de digitalização - Tipo de scanner: Sensor de imagem por contato duplo, alimentado folha a folha</p> <p>- Velocidades de digitalização (máx): Um lado: Até 40 ppm (preto/colorido); Frente e verso: Até 80 ipm (preto/colorido) - Resolução da digitalização: Óptica: Até 600 x 600 dpi; Interpolada: Até 1200 x 1200 dpi - Compatibilidade de digitalização: Computador (Imagem, E-mail, OCR, Arquivo), SharePoint, Pendrive, Serviços em Nuvem</p> <p>- Recursos avançados de digitalização: Realinhamento automático, tamanho automático de digitalização, rotação automática de imagem, digitalização contínua, remoção da cor de fundo, ignorar página em branco, remoção de cor digitalizada, remoção de manchas na digitalização, digitalização 2 em 1, remoção de marcas de perfuração</p>	30			
VALOR GLOBAL R\$					
01	<p>PROJETOR MULTIMIDIA MODELO 1</p> <p>Especificações Técnicas</p> <p>- Sistema de projeção: Tecnologia 3LCD de 3 chips</p> <p>- Modo de proteção: Frontal/ traseiro/ instalado no teto</p> <p>- Visor LCD: 0,59 polegadas (C2 ne)</p> <p>- Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício</p>	UND	30		





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<ul style="list-style-type: none"> - Número de pixel: 1.024.000 pixels(1280 px x 800 px)x3 - Resolução nativa: WXGA - Relação de aspecto: 16:10 - Brilho em cores: 3.800 lúmens - Brilho em branco: 3.800 lúmens - Relação de contraste: até Até 16.000:1 - Reprodução das cores: até 1 bilhão de cores - Alto-falante: Monoaural: 5W x 1 - Ruído do ventilador: 28 dB/37 dB Lente de projeção - Tipo: Zoom óptico (manual) / Foco (manual) - Número-F: 1,49 - 1,72 - Distância focal: 16.9 mm - 20.28 mm - Zoom: 1 - 1.2 - Relação de alcance: 1,30 - 1,56 - Tamanho da imagem: 33" a 320" (0,91 m - 10,89 m) - Distância de projeção para imagem padrão 60": 1,68 m - 2,02 m - Correção de Keystone: +/-30 graus a +/-30 graus - Quick Corner: Sim Geral - Temperatura de operação: 5°C a 40°C - Dimensões: 302 mm x 87 mm x 249 mm (L x P x A) - Peso: 2,7kg - Segurança: Trava Kensington barra de segurança Conectividade do projetor - Entrada do computador: x 2 D-sub15 pin - RCA Video In: Amarelo x 1 - HDMI: x2 - Saída do computador: x 1 D-sub15 pin - Entrada de áudio RCA: Branco x 1, vermelho x 1 - Stereo Mini - Entrada: x2 - Stereo Mini - Saída: x1 - RS-232C: x1 - USB Tipo A (para módulo wireless): x1 - USB tipo B (para atualização Firmware): x1 - RJ45: x1 - Módulo sem fio: Acessório opcional Energia - Tensão da fonte de alimentação: 100V - 240V AC +/- 10%, 50Hz/60 Hz - Tipo de fonte de iluminação: Lâmpada 210w UHE - Vida útil da fonte de iluminação: 8.000 horas (normal); 17.000 horas (Eco) Acessórios - Lâmpada de substituição: - Filtro de substituição: - Módulo wireless Apresentar marca modelo e catalogos 				
02	<p>PROJETOR MULTIMÍDIA MODELO 2</p> <p>Descrição O Projetor é portátil e confiável, com alto brilho. Possui tecnologia 3LCD que oferece cores até três vezes mais brilhantes. Com</p>	UND	30		





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>3300 lumens de brilho em cores e 3300 lumens de brilho em branco, além da resolução SVGA, o PowerLite S41+ é capaz de conquistar qualquer audiência. A conectividade HDMI permite assistir a vídeos com áudio, utilizando apenas um cabo. É uma ótima opção para uso em salas de aula e em ambientes corporativos.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3300 lumens de brilho em cores - 3300 lumens de brilho em branco - Resolução SVGA (800x600) - Conectividade: HDMI, VGA, Vídeo Composto e USB - Configuração fácil com a função Quick Corner que ajusta a imagem projetada de forma simples e inteligente. <p>Informações Técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de projeção: Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips - Modo de projeção: Frontal/ Traseiro / Teto - Painel LCD: 0,55 polegadas (D7) - Método de projeção: Matriz Ativa TFT de Polissilício - Número de pixels: 480.000 pixels (800 x 600) x 3 - Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3300 lumens - Brilho em branco - Saída de luz branca: 3300 lumens - Razão de aspecto: 4:3 - Resolução nativa: SVGA - Tipo de lâmpada: 210 W UHE - Duração da lâmpada: 10.000 horas (ECO), 6.000 horas (Normal) - Correção de Keystone: Horizontal: -30° +30°, Vertical: -30° +30 - Razão de contraste: Até 15,000:1 - Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores - Temperatura de uso: 5°C a 35°C - Dimensões: 302 x 82 x 237 mm - Peso: 2,5 Kg <p>Conteúdo da Embalagem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Projetor - Cabo de Alimentação - Cabo VGA - Bolsa de Transporte - Controle remoto com baterias - Manual - Guia Rápido <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>				
03	<p>TELA DE PROJETOR RETRATIO GRANDE Área de projeção: 406 x 305 cm. Dimensões embalada: 22 x 24 x 457 cm. Dimensões do Estojo metálico: 11 x 13 x 420 cm. Dimensões em polegadas: 200". Peso da embalagem: 31,5 Kg. Peso do produto: 29.8 Kg. Formato: 4:3 (Padrão Corporativo). Voltagem: 220v.</p>	UND	30		





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>Tecnologia do controle remoto: Rádio Frequência (315 MHz). Instalação: Teto ou Parede. Garantia: 12 meses. Bordas: Sim (pretas). Tecido: Matte White 1.1 A tela de projeção retrátil elétrica da Techlumens é uma excelente escolha para quem busca uma experiência de cinema em casa. A tela possui um material Matte White, que proporciona um ganho de imagem de alta qualidade, com cores vibrantes e nítidas, além de ser resistente e durável. - Voltagem 220V Apresentar marca modelo e catalogos</p>					
04	<p>TELA DE PROJETO R REPRATIO PEQUENO Área de projeção: 265 x 149 cm. Dimensões embalada: 14 x 14 x 286 cm. Dimensões do Estojo metálico: 11 x 09 x 279 cm. Dimensões em polegadas: 120". Peso da embalagem: 11,55 Kg. Peso do produto: 10,40 Kg. Formato: 16:9 (Wide Screen). Garantia: 12 meses. Bordas: Sim (pretas). Tecido: Matte White. Voltagem: 220v. A tela de projeção manual retrátil Techlumens é o complemento ideal para quem deseja elevar a qualidade das apresentações em ambiente corporativo, educacional ou em casa, tornando-as ainda mais envolventes e profissionais. Seu mecanismo de recolhimento fácil e discreto, aliado a um tecido de alta qualidade, oferece uma superfície uniforme e livre de distorções, resultando em uma projeção de alta definição e nitidez. Apresentar marca modelo e catalogos</p>	UND	30			
05	<p>TELA DE PROJETO R TRIPLE PEQUENO Área de projeção: 203 x 152 cm. Dimensões embalada: 13 x 19 x 222 cm. Dimensões do Estojo metálico: 08 x 08 x 220,2 cm. Altura máxima do tripé: 230 cm. Dimensões em polegadas: 100". Peso da embalagem: 10,30 Kg. Peso do produto: 9,40 Kg. Formato: 4:3 (Padrão Corporativo). Garantia: 12 meses. Bordas: Sim (pretas).</p>	UND	30			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

	<p>Tecido: Matte White 1.1</p> <p>Cor: Estrutura na cor preta.</p> <p>A Tela de projeção Retrátil Tripé é um produto de qualidade excepcional, com fácil instalação e portabilidade. Com um mecanismo de acionamento por molas, a abertura e fechamento da tela são suaves e precisos, evitando que a mesma se enrole completamente e corretamente dentro de seu estojo metálico. O mecanismo por molas também conta com um sistema multi paradas, permitindo que você desça a tela em diversos pontos de paradas, possibilitando melhor ajuste de imagem ou melhor ajuste de espaço no local.</p> <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>					
06	<p>CAIXA ATIVA 15 PRO BLUETOOTH USB + TRIPE PRO A caixa ativa ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for necessária. Tem player digital com entrada para USB e SD card, Bluetooth para conectar sem fio seu smartphone, entrada para microfone ou instrumento musical e controle remoto. É possível ligar um microfone e um instrumento musical com controles de volumes separados, além de possuir efeito eco (apenas para microfone) e função "microfone priority" também conhecida como talk over, que quando ativada, reduz automaticamente o volume do restante do sistema dando prioridade ao microfone. O sistema é composto por uma caixa com Woofer de 15 polegadas, 800W, bluetooth, USB, mp3 e entrada de linha XLR.</p> <p>Woofer 15". 300Z, Bobina 1.5"</p> <p>Driver Titanio 25mm</p> <p>Resposta de Frequência 60 Hz-20KHz Impedancia 4</p> <p>Amplificador Class-D Entrada de microfone P10 Entrada linha P2 e XLR Entrada de Guitarra P10 Equalizador de duas bandas Treble, Bass</p> <p>Potencia RMS 500W, Potencia pico 800W</p> <p>Potencia PMPO 2000W, Consumo 150W</p> <p>Mp3, lcd, controle remoto, Bluetooth®, USB/SD, Tensão 110-220V 50/60Hz</p> <p>Medida: 68x42x37</p> <p>Peso: 12kg</p> <p>Mesa de Som 8 canais, 2+2-Bus</p>	UND	2			





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA
CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

<p>- Low-Noise Mic Preamps</p> <p>- FX Processor - Entradas de microfone: XLR, eletronicamente balanceadas - Saída MAIN: XLR e P10 - Distorção (THD+N): 0,004% / 0,003% – Ponderação A - Equalizador Shelving: - Low (80 Hz / ± 15 dB) – Mid (2.5 kHz / ± 15 dB)- High (12 kHz / ± 15 dB)</p> <p>- Alimentação: Bivolt (100 ~ 240 V) – 60/50 Hz- Medida: 42,5 x 34 x 4,5 cm</p> <p>Tripe Caixa Som Ksr pro compact C/5 Regulagens 2 Travas SPS 300 - Tubos de 1 1/2" - Extremamente resistente,</p> <p>- Pés de Borracha - 5 regulagens de altura com trava - Trava de altura dupla para maior segurança - Acabamento: Preto epoxi,</p> <p>- Altura: 0,70 a 1,28 máx. - Capacidade: 50 kg</p> <p>- Peso: 2 kg - Tamanho fechado: 71 cm</p> <p>Itens inclusos 02 - Caixa Ativa K815</p> <p>02 - Controle Remoto 01 - Mesa de Som 8 canais 02 - Tripe Pro Compact 02- Cabo 5 Metros</p> <p>Apresentar marca modelo e catalogos</p>					
VALOR GLOBAL R\$					

1 - O objeto desta licitação deverá ser entregue na medida em que forem expedidas as requisições/cartas contrato, no prazo de até 15 (quinze) dias uteis após o recebimento da mesma e no local declinado na referida carta contrato.

2 – Todas as despesas para a entrega do bem serão da responsabilidade da empresa / interessado licitante vencedora.

ESPECIFICAÇÕES: Os produtos em referência deverão guardar perfeita compatibilização com as especificações, quantidades e condições descritas no Edital, em nenhum momento podendo ser substituídas pelas descrições resumidas, constantes no Aviso divulgado no sítio.

Razão Social: _____

Endereço _____

Cidade: _____ Estado: _____ Telefone: _____

CNPJ: _____ INSC.EST: _____

INSC.MUN.: _____ Prazo de garantia: _____

Esta proposta é válida por: _____ (Mínimo 60 dias).





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ

ESTADO DA BAHIA

CNPJ/MF sob o no. 13.982.624/0001-01

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO –CPL/PMP

Prazo de entrega: _____ após emissão de autorização da Secretaria Solicitante)

Data: ____/____/____.

6 _____

Assinatura –



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

DECISÃO**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2024****PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 242/2024****IMPUGNANTE/ REQUERENTE: PRO LICITANTE LTDA.****ASSUNTO: Decisão da Comissão de Licitação acerca da IMPUGNAÇÃO AO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 050/2024****RELATÓRIO**

Trata-se de impugnação apresentada pela empresa a **MICROSENS S/A**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 78.126.950/0011-26, sediada na Rodovia Governador Mário Covas, nº 882 - Armazém 01, Mezanino 01, Box 06, Bairro Padre Mathias, CEP:29.157-100, Cariacica/ES, ao Edital do **PREGÃO ELETRÔNICO-SRP Nº. 050/2024**, que tem como objeto a “Registro de preços visando aquisição de equipamentos eletrônicos, destinados à manutenção dos serviços das secretarias municipais, sob o regime execução indireta, tipo menor preço global, por lote.”

A empresa alega em apertada síntese que constatou alguns vícios na elaboração do edital e termo de referência, especificamente no que diz respeito aos itens 01 e 02 do lote 04, sob a argumentação de que os materiais de informática em referência possuem diversas deficiências que impedem o seu uso regular de acordo com a necessidade da administração pública.

Que as especificações técnicas dos itens 01 e 02, do lote 04, estão baseadas em premissas desconformes com a realidade atual, fazendo com que as especificações técnicas não contemplem nenhum produto atualmente disponível no mercado.

Ao final da petição, pugnou pela alteração no descritivo dos itens 01 e 02 do lote 04, a fim de garantir a ampla participação no certame, assim como a eficiência nos produtos adquiridos pelo Poder Público.

É o que cumpre relatar.

É O RELATÓRIO. PASSEMOS À FUNDAMENTAÇÃO JURÍDICA

b



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

Preliminarmente, observa-se que a presente impugnação cumpre os requisitos legais que autorizam o seu conhecimento, uma vez que foi apresentada TEMPESTIVAMENTE, em obediência ao prescrito no artigo 164, da Lei Federal 14.133/2021 e item 22 do edital.

O Princípio da Competição relaciona-se às cláusulas assecuratórias da igualdade de condições entre os licitantes, reprimindo o abuso de qualquer espécie que vise a diminuição da competição, não podendo a lei e os demais atos normativos limitar a saudável disputa entre os participantes do certame.

Deve ser observado, igualmente, o interesse público que permeia todo processo licitatório, cuidando de garantir a isonomia em conjunto às normas que resguardam a natureza satisfativa em benefício da Administração Pública.

Sabe-se que o interesse público é supremo sobre o interesse particular, e todas as condutas estatais têm como finalidade a satisfação das necessidades coletivas ou dos órgãos que integram a Administração Pública, visando satisfazer, neste último aspecto, a melhor oferta dos serviços públicos aos destinatários finais.

Para tanto, realizou-se estudo técnico preliminar, onde foram identificados a necessidade da contratação; os requisitos da contratação; levantamento de mercado; descrição da solução da contratação e o seu quantitativo, consolidando assim as informações e conclusões obtidas na fase de planejamento.

Vejamos o disposto na Lei em referência:

Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos:

(...)

§ 1º O estudo técnico preliminar a que se refere o inciso I do caput deste artigo deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua

João



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;

II - demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;

III - requisitos da contratação;

IV - estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;

V - levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;

VI - estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;

VII - descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;

VIII - justificativas para o parcelamento ou não da contratação;

IX - demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

X - providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual; *Jo*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

XI - contratações correlatas e/ou interdependentes;

XII - descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;

XIII - posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

Conforme se constata alhures, a ausência de ETP acarreta a nulidade do certame, entendimento este perfilhado pelo TCU, senão vejamos:

(Acórdão TCU nº 3056/2019-Plenário). “A deficiência na elaboração do Estudo Técnico Preliminar reverbera na especificação do objeto definido no termo de referência, dada a ausência ou detalhamento dos elementos que compõem o documento. É possível citar vários acórdãos do TCU determinando adoção de medidas para prevenir a ocorrência de falhas relacionadas a concepção do ETP.”

Ora, o ETP consta do anexo “I” do edital, de modo que os itens que compõem os lotes a serem licitados foram definidos a partir de um detalhamento do setor competente, que identificou a real necessidade dos materiais que deverão ser entregues às secretarias do Município, razão pela qual não vislumbro necessidade de sua alteração.

Ademais, os materiais licitados deverão possuir certificação de qualidade pelos órgãos de fiscalização e controle competentes, em especial pelo INMETRO, autarquia federal responsável pelo estabelecimento de programas de avaliação da conformidade dos produtos colocados no mercado de consumo, atividades de metrologia e promoção da qualidade.

Não podemos de antemão recusar a aquisição dos produtos inseridos no lote 04 do P.E 050/2024 por serem, em tese, de má qualidade, justamente pelos motivos elencados acima.

Quantos aos questionamentos apresentados pela impugnante, entendo que a descrição dos produtos licitados na forma posta no edital, além de atender à real *JO*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

necessidade da Administração Pública, já satisfaz integralmente a necessidade de definição objetiva do certame, não podendo uma insatisfação do particular ser tida como necessidade de esclarecimento, de modo que o particular, se assim desejar, deverá se submeter ao certame de acordo com as definições e exigências do edital.

CONCLUSÃO

Por toda a fundamentação supra e especialmente com fulcro nos princípios da legalidade, eficiência, ampla participação e competitividade, esta comissão opina pelo conhecimento, e, no mérito, pelo **indeferimento** da presente impugnação.

A fim de que seja dada regular continuidade ao certame, mantenha-se a observância irrestrita aos ditames da Lei Federal 14.133/2021 e artigo 37, XXI, da CF/1988.

Pindaí/BA, em 11 de dezembro de 2024.

Laila de Jesus Nogueira
LAILA DE JESUS NOGUEIRA

Agente de Contratações/Pregoeira Municipal



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

DECISÃO**PREGÃO ELETRÔNICO N° 050/2024****PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 242/2024****IMPUGNANTE/ REQUERENTE: PRO LICITANTE LTDA.****ASSUNTO: Decisão da Comissão de Licitação acerca da IMPUGNAÇÃO AO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP N° 050/2024****RELATÓRIO**

Trata-se de impugnação apresentada pela empresa a **PRO LICITANTE LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrito no CNPJ nº 29.962.647/0001-86, sediada na Avenida Dom Pedro II, 829, São Cristóvão, CEP 88509-216, Lages (SC), ao Edital do **PREGÃO ELETRÔNICO-SRP N° 050/2024**, que tem como objeto a “Registro de preços visando aquisição de equipamentos eletrônicos, destinados à manutenção dos serviços das secretarias municipais, sob o regime execução indireta, tipo menor preço global, por lote.”

A empresa alega em apertada síntese que os itens 01 e 02, dos lotes 01 e 02, do termo de referência, que trata de equipamentos de informática, deixou de indicar qual sistema operacional seria utilizado, se Windows ou Linux e, no caso de Windows, como seria feito a aquisição da licença de uso. Que a utilização de software com licença inadequada ou até mesmo “pirata” configuram uma violação dos direitos do autor.

Ao final da peça de impugnação requereu a procedência do pedido, com a retificação da discriminação dos itens 01 e 02, dos lotes 01 e 02, fazendo inserir o sistema que será utilizado pela Administração Pública e, conseqüentemente, realizando a retificação do edital.

É o que cumpre relatar.

É O RELATÓRIO. PASSEMOS À FUNDAMENTAÇÃO JURÍDICA

Preliminarmente, observa-se que a presente impugnação cumpre os requisitos legais que autorizam o seu conhecimento, uma vez que foi apresentada **TEMPESTIVAMENTE**, em obediência ao prescrito no artigo 164, da Lei Federal 14.133/2021 e item 22 do edital.

O Princípio da Competição relaciona-se às cláusulas assecuratórias da igualdade de condições entre os licitantes, reprimindo o abuso de qualquer espécie que vise a diminuição da competição, não podendo a lei e os demais atos normativos limitar a saudável disputa entre os participantes do certame.

JO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

Deve ser observado, igualmente, o interesse público que permeia todo processo licitatório, cuidando de garantir a isonomia em conjunto às normas que resguardam a natureza satisfativa em benefício da Administração Pública.

Sabe-se que o interesse público é supremo sobre o interesse particular, e todas as condutas estatais têm como finalidade a satisfação das necessidades coletivas ou dos órgãos que integram a Administração Pública, visando satisfazer, neste último aspecto, a melhor oferta dos serviços públicos aos destinatários finais.

Entendemos que o primeiro ponto mais importante para o êxito de uma licitação está rigorosamente na capacidade de definir, com clareza e precisão, o objeto pretendido.

O princípio da eficiência implementou o modelo de administração pública gerencial voltada para um controle de resultados na atuação estatal, ou seja, a partir disso, os atos da administração devem ser realizados com a maior qualidade, competência e eficácia possível em prol da sociedade e do serviço desenvolvido pelo ente público.

Quando se fala em eficiência na administração pública, significa que o gestor público deve gerir a coisa pública com efetividade, economicidade, transparência e moralidade visando cumprir as metas estabelecidas.

Segundo Maria Sylvia Zanella Di Pietro,

“o princípio apresenta-se sob dois aspectos, podendo tanto ser considerado em relação à forma de atuação do agente público, do qual se espera o melhor desempenho possível de suas atuações e atribuições, para lograr os melhores resultados, como também em relação ao modo racional de se organizar, estruturar, disciplinar a administração pública, e também com o intuito de alcance de resultados na prestação do serviço público” ... (Di Pietro, 2002,p. 83).

Já Hely Lopes Meirelles fundamenta que o princípio da eficiência se caracteriza como:

“o que se impõe a todo o agente público de realizar suas atribuições com presteza, perfeição e rendimento profissional. É o mais moderno princípio da função administrativa, que já não se contenta em ser desempenhada apenas com legalidade, exigindo resultados positivos para o serviço público e satisfatório atendimento das necessidades da comunidade e de seus membros”,

Jo



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

e acrescenta que “o dever da eficiência corresponde ao dever da boa administração” ... (Meirelles, 1996,p. 90).

Neste sentido, vejamos o disposto na Lei 14.133/2021, *in verbis*:

Art. 5º Na aplicação desta Lei, serão observados os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da **eficiência**, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, assim como as disposições do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942 (Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro).

A impugnação ora analisada, especialmente a prova que a coadunou, deixam clarividente a necessidade de o Poder Público indicar qual sistema operacional deverá ser disposto pela licitante no que se refere aos itens 01 e 02, dos lotes 01 e 02 do edital, de modo que a sua ausência no termo de referência, por óbvio, poderá gerar uma futura contratação ineficiente, que não atingirá a finalidade almejada.

De fato, não se afigura razoável admitir que a aquisição de diversos computadores se transmude em uma possível frustração decorrente da ausência de correta identificação do sistema operacional da máquina, que poderá ser obsoleto, na hipótese de vir com um sistema ultrapassado.

Não é demais recordar a possibilidade de retificação do edital quando vislumbrada uma fundamentada necessidade. A fim de que seja dada regular continuidade ao certame, deve o setor competente alterar a descrição dos itens 01 e 02, dos lotes 01 e 02 do termo de referência, identificando corretamente qual o sistema operacional/software deverá vir incluso no equipamento de informática.

CONCLUSÃO

Por toda a fundamentação supra e especialmente com fulcro nos princípios da legalidade, eficiência, ampla participação e competitividade, esta comissão opina pelo conhecimento, e, no mérito, pelo **deferimento** da presente impugnação. Alterando a descrição dos itens 01 e 02, dos lotes 01 e 02 do termo de referência. A retificação sugerida não irá alterar substancialmente o

JP



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAÍ**

CNPJ: 13.982.624/0001-01

Rua Tibério Fausto, nº 426 – Centro, Pindaí – BA, CEP: 46.360.000

Tel. 77-3667-2245

conteúdo das propostas ou prejudicar a participação dos licitantes, de modo que o certame deverá ocorrer na data já designada.

A fim de que seja dada regular continuidade ao certame, mantenha-se a observância irrestrita aos ditames da Lei Federal 14.133/2021 e artigo 37, XXI, da CF/1988.

Pindaí/BA, em 11 de dezembro de 2024.

Laila de Jesus Nogueira
LAILA DE JESUS NOGUEIRA

Agente de Contratações/Pregoeira Municipal



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Assinatura digital ICP-Brasil em conformidade com a MP nº 2.200-2/2001 gerada pelo software de propriedade da PROCEDE BAHIA Processamento e Certificação de Documentos Eletrônicos LTDA, protegido pela Lei nº 9.609/98, regulamentado pelo DECRETO Nº 2.556 e devidamente registrado no INPI sob o número BR 512016000188-7 publicado na Revista da Propriedade Industrial nº 2387.

Para verificar as assinaturas clique no link: <http://www.procedebahia.com.br/verificar/73B3-F256-FAB8-6C9A-E3BE> ou vá até o site <http://www.procedebahia.com.br> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 73B3-F256-FAB8-6C9A-E3BE



Hash do Documento

9293101e4941f4d03e09a940122c4e8cc7af05b5d41276dd6c0dea47d03fa30a

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 11/12/2024 é(são) :

Tipo: Certificado Digital ICP-Brasil

Responsável: PROCEDE BAHIA Processamento e Certificação de Documentos Eletrônicos Ltda

CNPJ: 18.195.422/0001-25

Assinado em: 11/12/2024 14:57 UTC-03:00